



POSUDEK

na dokumentaci o hodnocení vlivů na životní prostředí
podle zákona ČNR č. 100/2001 Sb. v platném znění

CHEMICKÁ ČOV-NAVÝŠENÍ KAPACITY A ROZŠÍŘENÍ ZPŮSOBU UŽÍVÁNÍ NA ZAŘÍZENÍ K ODSTRAŇOVÁNÍ ODPADŮ V PRŮMYSLOVÉ ZÓNĚ MĚSTA PŘELOUČ

zpracovatel posudku: RNDr. Tomáš Bajer, CSc.
spolupráce: Doc.Ing.Tomáš Sákra, CSc.
Ing. Martin Šára

Oprávněná osoba:

Tomáš Bajer

**osvědčení č.j.: 2719/4343/OEP/92/93, autorizace prodloužena rozhodnutím č.j.
45657/ENV/06**

**Dubinská 720
530 12 PARDUBICE
603483099
466260219**

**Sladkovského 111
506 01 JIČÍN
493523256**

(březen 2007)

Prohlášení

Posudek jsem zpracoval jako držitel osvědčení o odborné způsobilosti č.j. 2719/4343/92/93, vydané dne 28.1.1993 Ministerstvem životního prostředí České republiky v dohodě s Ministerstvem zdravotnictví České republiky podle paragrafu 6 odst. 3 a paragrafu 9 odst. 2. zákona ČNR č. 244/92 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí. Autorizace prodloužena rozhodnutím č.j. 45657/ENV/06

Datum: 10.03.2007

Podpis:



Zpracovaný posudek je vyhotoven dle rozsahu Přílohy č. 5 k zákonu č. 100/2001 Sb. v platném znění.

I. ZÁKLADNÍ ÚDAJE	4
II. POSOUZENÍ DOKUMENTACE	5
II.1. ÚPLNOST DOKUMENTACE	5
II.2. SPRÁVNOST ÚDAJŮ UVEDENÝCH V DOKUMENTACI (OZNÁMENÍ) VČETNĚ POUŽITÝCH METOD HODNOCENÍ	7
A. Údaje o oznamovateli	7
B. Údaje o záměru	7
C. Údaje o stavu životního prostředí v dotčeném území	16
D.I. Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na veřejné zdraví a životní prostředí a hodnocení jejich velikosti a významnosti	19
D.I.1 Vlivy na obyvatelstvo, včetně sociálně ekonomických vlivů a vlivy na veřejné zdraví	19
D.I.2 Vlivy na ovzduší a klima	19
D.I.3 Vlivy na hlukovou situaci a další fyzikální a biologické charakteristiky	20
D.I.4 Vlivy na povrchové a podzemní vody	21
D.I.5 Vlivy na půdu	22
D.I.6 Vlivy na horninové prostředí a přírodní zdroje	23
D.I.7 Vlivy na faunu, floru a ekosystémy	23
D.I.8 Vlivy na krajinu	23
D.II. Komplexní charakteristika vlivů záměru na životní prostředí z hlediska jejich velikosti a významnosti a možnosti přeshraničních vlivů	24
D.III. Charakteristika environmentálních rizik při možných haváriích a nestandardních stavech	25
II.3. POŘADÍ VARIANT (POKUD BYLY PŘEDLOŽENY) Z HLEDISKA VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	26
II.4. HODNOCENÍ VÝZNAMNÝCH VLIVŮ ZÁMĚRU NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ PŘESAHUJÍCÍ STÁTNÍ HRANICE	26
III. POSOUZENÍ TECHNICKÉHO ŘEŠENÍ ZÁMĚRU S OHLEDEM NA DOSAŽENÝ STUPEŇ POZNÁNÍ POKUD JDE O ZNEČIŠŤOVÁNÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ	27
IV. POSOUZENÍ NAVRŽENÝCH OPATŘENÍ K PREVENCI, VYLOUČENÍ, SNÍŽENÍ, POPŘÍPADĚ KOMPENZACI NEPŘÍZNVÝCH VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	28
V. VYPOŘÁDÁNÍ VŠECH OBDRŽENÝCH VYJÁDŘENÍ	29
VI. CELKOVÉ POSOUZENÍ AKCEPTOVATELNOSTI ZÁMĚRU Z HLEDISKA VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	35
VII. NÁVRH STANOVISKA	36

Přílohy:

Příloha 1 – Vyjádření k posuzovanému záměru

Příloha 2 – Doklady

I. ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Název: Chemická ČOV - navýšení kapacity a rozšíření způsobu užívání na zařízení k odstraňování odpadů v průmyslové zóně města Přelouč

Kapacita (rozsah) záměru: Předmětem posuzovaného záměru je navýšení kapacity a rozšíření využitelnosti CHČOV na zařízení k odstraňování odpadů. Stávající kapacita CHČOV je 20 700 t/rok. Navýšení kapacity bude dosaženo instalací dalšího kalolisu a reaktoru na alkalicko kyselý odpadní vody, kdy se předpokládá cílová kapacita CHČOV 30 300 t/rok odpadních vod a kapalných odpadů.

Umístění: kraj: Pardubický
obec: Přelouč
KÚ: Přelouč

Charakter záměru: Prostor posuzovaného záměru je součástí rozsáhlého areálu společnosti EXCALIBUR ARMY spol. s r.o., ve kterém probíhají opravy, repase a skladování vojenské, ale i ostatní techniky. Dle posuzované dokumentace se jedná se o využití stávajícího řádně zkolaudovaného zařízení, do kterého bude nově instalován kalolis a alkalicko kyselý reaktor. Realizací záměru dojde k navýšení celkové kapacity CHČOV a k rozšíření využitelnosti posuzovaného záměru. CHČOV bude tak jako doposud čistit odpadní vody z areálu společnosti EXCALIBUR ARMY spol. s r.o. a dále bude tak jako doposud přijímat a zpracovávat kapalně odpady od externích dodavatelů.

Obchodní firma oznamovatele: EXCALIBUR ARMY spol. s r.o.

IČO oznamovatele: 645 73 877

Sídlo (bydliště) oznamovatele: EXCALIBUR ARMY spol. s r.o.
Kodaňská 521/57
Vršovice, PRAHA 10
101 00

II. POSOUZENÍ DOKUMENTACE

II.1. Úplnost dokumentace

Dokumentace je zpracována v členění podle přílohy č. 4 zákona č. 100/2001 Sb. v platném znění a z tohoto pohledu odpovídá požadavkům cit. zákona.

Dokumentace o hodnocení vlivů na životní prostředí předmětné stavby v rozsahu Přílohy č. 4 zákona č. 100/2001 Sb. v platném znění byla zpracována oprávněnou osobou Ing. Petrem Pozděnou, který je držitelem osvědčení odborné způsobilosti č. j. 35271/ENV/06.

Pokud jde o vlastní obsah a rozsah dokumentace, je podle názoru zpracovatele posudku vzhledem k charakteru záměru a jeho lokalizaci akceptovatelná k možnosti posoudit vlivy předloženého záměru na životní prostředí a ukončit proces posuzování podle zákona č. 100/2001 Sb. v platném znění.

Vlastní dokumentace v části A – Údaje o oznamovateli - charakterizuje základní údaje o oznamovateli předkládaného záměru. Údaje jsou předloženy odpovídajícím a dostatečným způsobem.

Část B – Údaje o záměru - popisuje základní charakteristiky stavby a splňuje po formální stránce požadavky přílohy číslo 4 zákona ČNR č. 100/2001 Sb. v platném znění. Z hlediska věcné náplně je tato kapitola komentována v další části předkládaného posudku.

Z hlediska části C - Údaje o stavu životního prostředí v dotčeném území lze označit ve vztahu uvažovanému záměru za postačující.

Část D – Komplexní charakteristika a hodnocení vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí – obsahuje všechny kapitoly této části dokumentace:

- ✓ Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na veřejné zdraví a hodnocení velikosti a významnosti vlivu
- ✓ Komplexní charakteristika vlivů záměru na životní prostředí z hlediska jejich velikosti a významnosti a možnosti přeshraničních vlivů
- ✓ Charakteristika environmentálních rizik při možných haváriích a nestandardních stavech
- ✓ Charakteristika opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů na životní prostředí
- ✓ Charakteristika použitých metod prognózování a výchozích předpokladů při hodnocení vlivů
- ✓ Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitosti, které se vyskytly při zpracování dokumentace

Část E - Porovnání variant řešení záměru – předložený materiál neobsahuje, protože oznamovatel předložil záměr jednovariantně.

Předložená dokumentace obsahuje dále požadované kapitoly F. Závěr, G. Všeobecné srozumitelné shrnutí netechnického charakteru a H. Přílohy (pouze z formálního hlediska není uvedena autorizace zpracovatele dokumentace).

Jako vložené přílohy ve svazku jsou uvedeny:

- H.0 Pohled do provozní části CHČOV
- H.1 Kopie vyjádření příslušného stavebního úřadu
- H.2 Kopie stanoviska orgánu ochrany přírody
- H.3 Kopie rozmístění posuzovaných objektů
- H.4 Kopie technologického postupu čištění
- H.5 Bezpečnostní listy surovin
- H.6 Kopie vyjádření KÚ ke zpracování EIA a IPPC
- H.7 Kopie kolaudačního rozhodnutí ČOV a povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových

- H.8 Kopie rozhodnutí k provozování CHČOV jako zařízení ke sběru, výkupu a odstraňování odpadů

- H.9 Kopie protokolů o zkoušce vodotěsnosti sběrných jímek
- H.10 Kopie analýzy výluhu kalu a odpadní vody z CHČOV
- H.11 Kopie analýz odpadních vod z BČOV
- H.12 Kopie analýzy kvality podzemní vody z areálu ČOV
- H.13 Rozptylová studie
- H.14 Hodnocení vlivů na veřejné zdraví
- H.15 Akustická studie

II.2. Správnost údajů uvedených v dokumentaci (oznámení) včetně použitých metod hodnocení

Úplnost dokumentace ve vztahu k vlivům záměru „Chemická ČOV – Navýšení kapacity a rozšíření způsobu užívání na zařízení k odstraňování odpadů v průmyslové zóně města Přelouč“ na životní prostředí považuje zpracovatel posudku za dostačující k možnosti posoudit vlivy na životní prostředí a zdraví obyvatelstva jakož i formulovat návrh stanoviska k posouzení vlivů provedení záměru na životní prostředí (dále jen „stanovisko“) pro příslušný úřad – Ministerstvo životního prostředí, a ukončit proces posuzování podle zákona č. 100/2001 Sb. v platném znění. Záležitosti, které byly předmětem vyjádření k dokumentaci a týkaly se posuzovaného záměru, jsou standardně řešitelné v rámci další přípravy záměru pro příslušná následná správní řízení k povolení předmětného záměru, a to i na základě požadavků vyplývajících z procesu posuzování vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví podle zákona č. 100/2001 Sb. v platném znění.

A. Údaje o oznamovateli

V této kapitole jsou uvedeny základní údaje o oznamovateli: obchodní firma, IČO, adresa pro korespondenci, jméno, příjmení, a funkce zástupců oznamovatele.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Bez zásadních připomínek. Kapitola naplňuje informace požadované zákonem.

B. Údaje o záměru

B.I. Základní údaje

Kapitola je rozdělena na 9 dílčích kapitol, jejichž názvy odpovídají požadavkům uvedeným v zákoně.

B.I.1. Název záměru

Předmětem předkládaného posudku je posouzení záměru „Chemická ČOV – Navýšení kapacity a rozšíření způsobu užívání na zařízení k odstraňování odpadů v průmyslové zóně města Přelouč“. Zpracovatelský tým dokumentace konstatuje, že z hlediska zařazení záměru dle přílohy č.1 k zákonu č. 100/2001 Sb. v platném znění se na uvedený záměr vztahuje v kategorii bod 10.1.: *Zařízení k odstraňování nebezpečných odpadů*, kde státní správu v oblasti posuzování vlivů na životní prostředí vykonává Ministerstvo životního prostředí ČR

Stanovisko zpracovatele posudku:

Tato kapitola obsahuje požadovanou informaci včetně zařazení záměru, ze kterého je patrný i příslušný úřad pro proces posuzování vlivů na životní prostředí. Ze strany zpracovatele posudku bez dalších připomínek.

Ve vztahu k uváděnému názvu dokumentace (zejména části „a rozšíření způsobu užívání na zařízení k odstraňování odpadů...“) pouze zpracovatelský tým posudku konstatuje, že stávající platná legislativa užívá pojmu „nakládání s odpady“.

B.I.2. Kapacita (rozsah) záměru

Záměr „Chemická ČOV – Navýšení kapacity a rozšíření způsobu užívání na zařízení k odstraňování odpadů v průmyslové zóně města Přelouč“ představuje navýšení kapacity a rozšíření využitelnosti CHČOV na zařízení k odstraňování odpadů. Stávající kapacita CHČOV je 20 700 t/rok. Navýšení kapacity bude dosaženo instalací dalšího kalolisu a reaktoru na alkalicko kyselý odpadní vody, kdy se předpokládá cílová kapacita CHČOV 30 300 t/rok odpadních vod a kapalných odpadů.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Uvedená kapacita je podnikatelským záměrem oznamovatele a z hlediska vlivů na životní prostředí je akceptována a podrobena procesu EIA jak z hlediska lokalizace záměru, tak z hlediska vyhodnocení velikosti a významnosti vlivů na jednotlivé složky životního prostředí. Ze strany zpracovatele posudku bez dalších připomínek.

B.I.3. Umístění záměru

Z dokumentace je patrné, že záměr je umístěn v Pardubickém kraji, v obci a katastrálním území Přelouč. Dokumentace záměr lokalizuje do „prostoru vymezeného pro průmyslové využití v ulici Tovární“.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Z hlediska lokalizace záměru prezentované v příslušné kapitole posuzované dokumentace není ze strany zpracovatele posudku podstatnějších připomínek. Vhodné by bylo uvést parcelní čísla dotčených pozemků; protože je však jednoznačně patrné, že záměr negeneruje žádné nároky na plošný zábor ZPF, nejedná se o žádnou podstatnou skutečnost ovlivňující závěry procesu posuzování vlivů na životní prostředí.

B.I.4. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry

Dokumentace konstatuje, že prostor posuzovaného záměru je součástí rozsáhlého areálu společnosti EXCALIBUR ARMY spol. s r.o., ve kterém probíhají opravy, repase a skladování vojenské, ale i ostatní techniky. Kumulace s jinými záměry v této oblasti není známa.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Názorem zpracovatele posudku je, že v uvedeném případě se nejedná o zcela přesnou formulaci, protože z doložených podkladů vyplývá synergické vyhodnocení jak v oblasti hlukové zátěže, tak i v oblasti imisní zátěže z hlediska celkových dopravních zátěží dotčených komunikací.

B.I.5. Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění, včetně přehledu zvažovaných variant a hlavních důvodů (i z hlediska životního prostředí) pro jejich výběr, resp. odmítnutí

Dokumentace konstatuje, že na základě průzkumu trhu a požadavku zákazníků bylo rozhodnuto o rozšíření využitelnosti stávající CHČOV pro příjem a zpracování kapalných

odpadů, které svým charakterem odpovídají technologii a zpracovávaným odpadním vodám.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Kapitola obsahuje požadované údaje a nevyžaduje další komentář. Jedná se o podnikatelský záměr oznamovatele, který je podroben procesu posuzování vlivů na životní prostředí. Vypovídací schopnost dokumentace ve vztahu k vlivům na jednotlivé složky životního prostředí je předmětem další části předkládaného posudku.

B.I.6. Popis technického a technologického řešení záměru

Dokumentace uvádí, že CHČOV je určena pro zpracování odpadních vod z vlastních provozů investora a dále ke komerčnímu využití jako zařízení k odstraňování odpadů. Zpracovávány jsou odpadní vody a kapalné odpady s obsahem ropných látek, odpadní vody a odpady alkalicko kyselá a srážkové vody s obsahem s obsahem NEL do 150 mg/l. Je popsáno strojní zařízení, kterým je osazena CHČOV. V rámci realizace navýšení zpracovatelské kapacity bude instalován reaktor na zpracování alkalicko-kyselých odpadních vod do objektu CHČOV a dále nový kalolis k odvodnění kalu z čištění v reaktorech UDR. Bude umístěn v protilehlém objektu, kde byl dříve prováděn výplach agregátů. Dále bude provedeno potrubní propojení ze sběrných jímek úpravy pH (NS1 a NS2) do sběrné jímky (004) alkalicko-kyselých odpadních vod a kapalných odpadů u objektu CHČOV. Realizací výše uvedených technologických opatření dojde k nárůstu zpracovatelské kapacity na 30 300 t/rok.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Popis jednotlivých stavebních objektů a provozních souborů je dle zpracovatele posudku uveden v dokumentaci postačujícím způsobem pro potřeby posouzení velikosti a významnosti vlivů na jednotlivé složky životního prostředí ve vztahu k čištění popisovaných odpadních vod.

V dokumentaci popsané vybavení slouží k úpravě a čištění odpadních vod a kapalných odpadů. V kapitolách B.I.4. a B.I.5. se deklaruje, že CHČOV bude přijímat a zpracovávat kapalné odpady od externích dodavatelů a v celé dokumentaci se hovoří jen o příjmu kapalných odpadů. Technologie čištění popsaná v kap. B.I.6. na str. 10 se opět týká jen nakládání s kapalnými odpady. Není potom jasné, proč má zařízení povoleno přijímat kaly různého původu (a tedy nakládat s nimi), jejichž konzistence je podstatně jiná než kapalin; z doložených materiálů je patrné, že může přijímat i tuhé odpady (např. 15 02 02). Na nakládání s nimi a případně jejich detoxikaci nemá ani vybavení, ani vypracovanou technologii, pokud je v dokumentaci uváděný popis technologie vyčerpávající.

V této souvislosti proto zpracovatelský tým posudku do návrhu stanoviska formuluje následující doporučení:

- v rámci vydávání integrovaného povolení v popisu technologie nakládání s odpady na CHČOV popsat metody nakládání s kaly a tuhými odpady od jejich příjmu, přepravy do příslušného zařízení, popisu chemických postupů jejich zpracování a nakládání s jejich rezidui

B.I.7. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení

Dokumentace uvádí následující termíny stavby:

ü termín zahájení: 2007

ü termín dokončení: 2007

Stanovisko zpracovatele posudku:

Uvedený bod obsahuje veškeré potřebné údaje. Ze strany zpracovatelského týmu posudku bez připomínek.

B.I.8. Výčet dotčených územně samosprávných celků

V této kapitole je uveden jako dotčený územně správní celek obec Přelouč.

Stanovisko zpracovatele posudku:

K uvažované kapitole není připomínek. Z vyhodnocení velikosti a významnosti vlivů na jednotlivé složky životního prostředí lze usoudit, že výběr dotčeného územně samosprávného celku byl zvolen objektivně.

B.I.9. Výčet navazujících rozhodnutí podle § 10 odst.4 a správních úřadů, které budou tato rozhodnutí vydávat

Zpracovatel dokumentace (oznámení) uvádí nejbližší předpokládané navazující rozhodnutí ve vztahu k predikovanému charakteru záměru a jeho vlivům na složky životního prostředí, kterým bude vydání integrovaného povolení v rámci rekolaudace hodnocené stavby.

Stanovisko zpracovatele posudku:

K uvažované kapitole není připomínek.

B.II. Údaje o vstupech

B.II.1 Půda

Posuzovaný záměr je lokalizován do oploceného areálu společnosti EXCALIBUR ARMY spol. s r.o., tedy do průmyslové zóny, která je k tomuto účelu vymezena. Realizací záměru nedojde k záboru zemědělské půdního fondu ani k záboru pozemků určených k plnění funkcí lesa.

Posuzovaný záměr je umístěn do stávajících objektů v areálu společnosti. Je tedy zřejmé, že nedojde k žádnému záboru.

Posuzovaný záměr se nedotkne ochranných pásem kulturních památek, chráněných území, významných krajinných prvků.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Z hlediska uvažované kapitoly není ze strany zpracovatelského týmu posudku připomínek. Lze pouze připomenout, že by bylo vhodné v rámci záměru specifikovat parcelní čísla pozemků, které jsou dotčené záměrem.

B.II.2 Voda

Dokumentace konstatuje, že zásobování pitnou a technologickou vodou je a bude zajištěno ze stávajících rozvodů vody v rámci areálu společnosti EXCALIBUR ARMY spol. s r.o.

Dokumentace konstatuje, že nároky na vodu v etapě výstavby budou minimální.

Dokumentace konstatuje, že celkové nároky na vodu po rekonstrukci jsou představovány objemem 3 000 m³/rok.

Celková roční potřeba pitné vody tedy je a bude cca 90 m³ ročně. Zásobování pitnou vodou je a bude zajištěno ze stávajícího rozvodu pitné vody.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Z uvedených podkladů je patrné, že záměr nebude představovat významnější nároky na technologickou vodu. Nároky na vodu pro sociální účely se dle dokumentace měnit nebudou. Z uvedených podkladů pouze nelze rozlišit stávající a nové nároky na technologickou vodu. Je však patrné, že realizace záměru nepředstavuje žádnou výraznější změnu z hlediska nároků vodu.

B.II.3 Surovinové a energetické zdroje

Dokumentace specifikuje základní odhad nároků na surovinové zdroje, vycházející z předpokládaného navýšení kapacity chemické ČOV.

Stanovisko zpracovatele posudku

K bilancím uvedeným v dokumentaci není dále principiálních připomínek. Údaje uvedené v dokumentaci lze tak považovat za dostačující. Pro komplexnost této části dokumentace by bylo vhodné specifikovat na základě stávajícího stavu maximální možné skladované množství používaných surovin.

Oznamovatel doplnil na žádost zpracovatelského týmu stávající maximální možné množství skladovaných chemických látek, surovin jakož i typy odpadních vod a kalů:

a) provoz CHČOV - chemické látky, suroviny:

Název	Typ látky, vlastnost	Skupenství	Množství maximální
Kyselina sírová	Žíravý, dráždivý	Kapalné	1t
Vápenný hydrát	Žíravý, dráždivý	Pevné	2t
Polyflokulant	Žíravý, dráždivý	Kapalné	1t
Síran železitý	Žíravý, dráždivý	Kapalné	1t

b) provoz CHČOV - typy odpadních vod a kalů:

Název	Forma závadných látek	Skupenství	Množství maximální	Způsob skladování
Oplachové technologické vody	Obsahují ropné látky, barvy laky, těžké kovy	Kapalné	60 tun	Podzemní jímka
Zaolejované vody	Obsahují ropné látky	Kapalné	60 tun	Podzemní jímka
Kyselé a alkalické vody	Obsahují kyseliny a zásady, těžké kovy	Kapalné	40 tun	Podzemní jímka
Odpadní nechlorované minerální oleje	Ropná látka	Kapalné	20 tun	Podzemní jímka
Odpadní nechlorované minerální oleje	Ropná látka	Kapalné	4 x10 tun	Mobilní nádrže 4ks
Kaly z čištění technologických odpadních vod	Obsahují ropné látky, barvy, laky, těžké kovy	Pevné	35 tun	Kalová pole

V této souvislosti je formulováno do návrhu stanoviska příslušnému úřadu následující doporučení:

- v rámci vydávání integrovaného povolení při aktualizaci provozního řádu specifikovat maximální možné množství skladovaných surovin v rámci CHČOV

B.II.4 Nároky na dopravní a jinou infrastrukturu

Dokumentace konstatuje, že ve fázi výstavby dojde k nevýraznému a krátkodobému zvýšení nároků na stávající dopravní síť, které bude způsobeno dovozem a instalací reaktoru alkalicko kyselých odpadních vod a kalolisu.

Celkové dopravní zatížení při cílové kapacitě posuzovaného záměru 30 300 tun zpracovaných kapalných odpadů a odpadních vod bude znamenat 2,75 násobný nárůst TNA oproti stávajícímu stavu roku 2006. V rámci hodnocení bylo předpokládáno, že veškeré množství odpadů do posuzovaného záměru bude přivezeno od externích zdrojů tzn. po místní silnici.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Ze strany zpracovatelského týmu posudku není k uvedené kapitole a uváděné bilanci podstatnějších připomínek.

B.III. Údaje o výstupech

B.III.1 Ovzduší

Dokumentace konstatuje, že v rámci realizace záměru – navýšení kapacity zařízení a povolení zařízení jako zařízení pro odstraňování odpadů - nebudou probíhat žádné stavební úpravy.

Posuzovaná ČOV je středním zdrojem znečišťování ovzduší. Technologie chemické ČOV je zastřešená, odvodnění technologie čištění je svedeno do jednoho výduchu a vyvedeno mimo objekt ČOV. Jedná se bodový zdroj znečišťování ovzduší. V rámci technologie čištění je dále umístěno odvodnění z nádrže na odpadní olej. Vzhledem ke skutečnosti, že odpadní olej je přečerpáván do zásobníku za normálního tlaku a nedochází k zahřívání oleje, je možné konstatovat, že emise organických látek z tohoto výduchu budou minimální. Vzhledem k tomu, že stávající platnou legislativou není stanovena výše emisního ani imisního limitu ve vztahu k pachovým látkám, nebyl počítán příspěvek pachových látek způsobený provozem chemické ČOV k imisní zátěži pomocí rozptylové studie.

Stanovisko zpracovatele posudku

K uvedenému postupu v příslušné kapitole dokumentace není podstatnějších připomínek.

Zpracovatelský tým posudku považuje za nutné připomenout následující skutečnosti:

Imisní limit pro obtěžování zápachem byl dán vyhláškou č. 356/2002 Sb. v § 15 odst. 6. a zrušen vyhláškou 363/2006 Sb., která nabyla účinnosti dnem 1. 8. 2006. Emisní limity pro pachové látky byly dány v příloze č. 2 vyhlášky 356/02 Sb. a zrušeny vyhláškou 363/2006 Sb., která nabyla účinnosti dnem 1. 8. 2006.

V souladu s platnou legislativou je tedy nutno u daného zdroje dodržet přípustnou míru obtěžování zápachem.

Podle Vyhlášky 362/2006 Sb.:

§1

1) Přípustná míra obtěžování zápachem je stav pachových látek ve vnějším ovzduší, kterého je třeba dosáhnout, pokud je to běžně dostupnými prostředky možné, odstraněním nebo omezením obtěžujícího pachového vjemu

Podle stejné Vyhlášky (362/2006 Sb. o způsobu stanovení koncentrace pachových látek, přípustné míry obtěžování zápachem a způsobu jejího zjišťování):

Způsob stanovení koncentrace pachových látek

1) stanovení koncentrace pachových látek se provádí u stacionárních zdrojů uvedených v příloze k této vyhlášce postupem stanoveným touto vyhláškou a českou technickou normou ČSN EN 13725 (dále jen „technická norma“).

B.III.2 Odpadní vody

Odpadní vody z posuzovaného záměru jsou přes shromažďovací jímku splaškových napojeny na biologickou ČOV, ve které jsou čištěny společně se splaškovými vodami z areálu EXCALIBUR ARMY spol. s r.o. a dalšími splaškovými vodami od externích

zdrojů (SOU, nově také KIEKERT). Z BČOV jsou vyčištěné odpadní vody vypouštěny přes měrný objekt do recipientu (Labe). Dokumentace konstatuje, že při zohlednění cílové kapacity (30 300 t/rok) dojde k 2,75 násobnému nárůstu oproti roku 2006. To znamená, že lze předpokládat množství vypouštěných odpadních vod z CHČOV při plném provozním vytížení cca 38 000 t předčištěných odpadních vod. Dokumentace konstatuje, že kvalita odpadních vod se nezmění oproti současnému stavu. Kvalita vypouštěné odpadní vody je doložena v příloze č.10 posuzované dokumentace. Z dokumentace je dále patrné, že se neočekává nárůst v objemu produkovaných splaškových respektive srážkových vod.

Stanovisko zpracovatele posudku

Podklady prezentované v uvedené kapitole lze považovat ve vztahu k procesu posuzování vlivů na životní prostředí za dostatečné.

B.III.3 Odpady

V dokumentaci je uvedena specifikace vznikajících odpadů pro etapu výstavby i pro etapu provozu.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Je uvedena očekávaná struktura odpadů vznikajících v etapě provozu, která koresponduje s odpady prezentovanými v příloze H8 posuzované dokumentace. Lze vyslovit souhlas i s názorem zpracovatele dokumentace, že etapa výstavby nebude znamenat významnější produkci odpadů, i když by metodicky bylo vhodné předpokládanou strukturu odpadů vznikajících v etapě výstavby dle katalogových čísel odpadů prezentovat. Nejedná se však o výraznější nedostatek dokumentace, protože je patrné, že v rámci záměru nebudou žádné stavební práce prováděny, tudíž etapa výstavby ve vztahu k uvedenému bodu nemůže v žádném případě ovlivnit závěry procesu posuzování vlivů na životní prostředí. V návrhu stanoviska jsou k této problematice formulována odpovídající doporučení.

B.III.4 Hluk a vibrace

Dokumentace specifikuje zdroje hluku jak pro etapu výstavby, tak pro etapu provozu.

Dokumentace konstatuje, že hluk v etapě dostavby bude představován dovozem a instalací reaktoru alkalicko kyselých odpadních vod a kalolisu, které budou instalovány na připravené pozice do stávajících objektů. Vzhledem ke vzdálenosti od obytné zástavby a minimálnímu rozsahu dostavby dokumentace konstatuje, že nelze v etapě výstavby předpokládat ovlivnění nejbližší obytné zástavby.

Pro stanovení stávajícího stavu hluku z areálu EXCALIBUR ARMY spol. s r.o. bylo provedeno měření zdrojů hluku v areálu ČOV. Protokol Zdravotního ústavu se sídlem v Pardubicích ze dne 1. 11. 2006 pod č.H189/2006 je přílohou akustické studie. Nejvýznamnějšími zdroji hluku je dmychadlo a kompresor. Ostatní stacionární zdroje hluku jsou vzhledem k výše uvedeným zdrojům zanedbatelné.

Z posuzované dokumentace jsou dále patrné i nové zdroje hluku, které budou v provozu v době denní tj. 6 – 22 hodin:

- Ø Alkalicko-kyselý reaktor + míchadlo + dávkovací čerpadla – uvnitř chemické ČOV
- Ø Kalolis bude umístěn uvnitř v protilehlé budově naproti CHČOV- hluk zanedbatelný

Ø Potrubní propojení z jímek alkalicko kyselých vod do sběrné jímky u CHČOV bude vyžadovat instalaci jednoho čerpadla, které bude v krátkodobém provozu pouze při přečerpávání - hluk zanedbatelný

Dle dokumentace nové zdroje hluku, které by byly v provozu v době noční nebudou instalovány.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Se závěry dokumentace týkající se problematiky hluku lze vyslovit dle názoru zpracovatele posudku souhlas ve vztahu ke specifikaci zdrojů hluku souvisejících s posuzovaným záměrem. Informace, které tato část dokumentace poskytuje jsou zcela postačující pro následné vyhodnocení velikosti a významnosti vlivů na akustickou situaci v etapě provozu.

Ze strany zpracovatele posudku tudíž není dalších připomínek ve vztahu k této kapitole.

B.III.5 Doplnující údaje

V posuzované dokumentaci nejsou doplňující údaje uváděny.

Stanovisko zpracovatele posudku:

K uvedené kapitole není ze strany zpracovatele posudku připomínek.

C. Údaje o stavu životního prostředí v dotčeném území

C.1. Vyčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území

Dokumentace konstatuje, že předpokládaný záměr je realizován do území, které je uzemním plánem určeno pro průmyslovou výrobu. Z uvedených skutečností je patrné, že vlastní záměr není v kontaktu s územním systémem ekologické stability krajiny ani nijak neovlivňuje žádné chráněné území nebo přírodní park. Situování této části průmyslové zóny je mimo souvislou obytnou zástavbu.

Dále jsou v dokumentaci specifikovány rozhodující aspekty z hlediska hydrogeologických charakteristik v zájmovém území. Ve vlastním zájmovém území nejsou žádné neobnovitelné přírodní zdroje.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Z hlediska nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území považuje zpracovatel posudku náplň této kapitoly za dostačující.

C.2. Charakteristika současného stavu životního prostředí v dotčeném území

V této části dokumentace jsou popsány následující charakteristiky životního prostředí dotčeného území:

C.2.1 Ovzduší a klima

Posuzovaný materiál charakterizuje základní klimatické charakteristiky zájmového území. Dále jsou uvedeny základní charakteristiky z hlediska imisního pozadí zájmového území.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Z hlediska doložených informací o imisním pozadí není ze strany zpracovatele posudku připomínek, posuzovaný materiál dostatečným způsobem podává základní informace o imisní zátěži zájmového území.

V popisné kapitole týkající se ovzduší jsou uvedeny základní informace o meteorologických charakteristikách zájmového území.

Ze strany zpracovatele posudku není k této kapitole připomínek.

C.2.2. Voda

Dokumentace specifikuje základní hydrologické a hydrogeologické charakteristiky zájmového území. Je doloženo, že areál firmy EXCALIBUR ARMY, s.r.o. včetně čistírny odpadních vod leží mimo stanovené záplavové území stoleté vody.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Vzhledem ke skutečnosti, že nedochází ke kvalitativní změně z hlediska konečného vypouštění vyčištěných vod do konečného recipientu (řeka Labe) a riziko ovlivnění podzemních vod je minimální, lze považovat popis této složky životního prostředí za dostatečný.

C.2.3. Půda

Dokumentace uvádí, že prostor, kde je situován posuzovaný záměr se nachází v území vyhrazeném pro průmyslovou činnost. Jak je patrné z údajů v úvodní části předkládaného oznámení, záměr nebude vyžadovat výstavbu nových objektů a tudíž zábor půdy bude nulový. Dokumentace dále uvádí, že vzhledem k výsledkům analýz podzemních vod a potvrzené těsnosti všech sběrných jímek a sběrné nádrže nelze předpokládat nadlimitní znečištění půdy v místě posuzovaného záměru.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Z hlediska této kapitoly není ze strany zpracovatele posudku připomínek. Je patrné, že se záměrem nejsou spojeny žádné nové nároky na plochy ZPF respektive PUPFL.

C.2.4. Geofaktory životního prostředí

Dokumentace poskytuje základní informace o území z hlediska geomorfologických poměrů, z hlediska regionálně geologického a z hlediska hydrogeologických poměrů.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Z hlediska popisné části geofaktorů životního prostředí posuzovaný materiál obsahuje rozhodující informace pro následné vyhodnocení velikosti a významnosti vlivů na tuto složku životního prostředí. Ze strany zpracovatele posudku není k popisu této složky životního prostředí připomínek.

C.2.5. Fauna a flora

Dokumentace konstatuje, že posuzovaný záměr není spojen s výstavbou nových objektů. V místě posuzovaného záměru (průmyslová zóna) se nevyskytují ohrožené nebo chráněné druhy fauny nebo flóry.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Z hlediska uvedené kapitoly není ze strany zpracovatelského týmu posudku připomínek.

C.2.6. ÚSES, krajina a krajinný ráz,

Z dokumentace vyplývá, že záměr není v kontaktu s žádným prvkem ÚSES. Dokumentace konstatuje, že přírodní hodnotu místa krajinného rázu lze hodnotit jako průměrnou až sníženou, vlastní posuzovaný záměr nepřesáhne hranici areálu. Krajina v okolí Přelouče vykazuje relativně dochovaný charakter krajinných struktur. Krajinný ráz území je možno pokládat za narušený až silně narušený. Dokumentace konstatuje, že z hlediska ochrany krajinného rázu nedojde ke změně, protože výstavba nových objektů nebude realizována.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Vzhledem k situování zájmového území lze vyslovit závěr, že v zájmovém území a jeho bezprostředním okolí se nenachází žádné hodnotné kulturní a historické dominanty krajiny. Lze souhlasit i s těmi popisnými částmi dokumentace, věnujícími se

zájmům ochrany přírody z hlediska chráněných území, přírodních parků, VKP, systému NATURA 2000 a ochranných pásem.

C.2.7. Hmotný majetek a kulturní památky

Dokumentace konstatuje, že na daném pozemku se nemovitě kulturní památky nenacházejí. Na pozemku se rovněž nenachází drobná soliterní architektura. Stavba se nenachází na území s archeologickými nálezy s tím, že možnost archeologického nálezu, neboť navrhovaný rozvoj je lokalizován do míst, kde nelze takového nálezu očekávat.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Z hlediska této kapitoly není ze strany zpracovatele posudku připomínek.

C.3. Celkové zhodnocení kvality životního prostředí v dotčeném území z hlediska jeho únosného zatížení

Dokumentace konstatuje, že v souvislosti s posuzovaným záměrem jsou vnášeny do území nově vyvolané pohyby zejména těžké automobilové dopravy, které jsou podrobněji vyhodnoceny z hlediska změn v imisní a akustické situaci v příslušných pasážích předkládaného oznámení. Dokumentace nepředpokládá, že by realizací předkládaného záměru mělo dojít k významnějším změnám v kvalitě životního prostředí zájmového území.

Stanovisko zpracovatele posudku:

S ohledem na zákonem stanovené požadavky přílohy č.4 zákona k tomuto bodu dokumentace není ze strany zpracovatele posudku podstatnějších připomínek.

D.I. Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na veřejné zdraví a životní prostředí a hodnocení jejich velikosti a významnosti

D.I.1 Vlivy na obyvatelstvo, včetně sociálně ekonomických vlivů a vlivy na veřejné zdraví

Stavební práce nebudou realizovány. Pouze bude provedena montáž alkalicko-kyselého reaktoru, kalolisu a nadzemního potrubního propojení z sběrných jímek označených NS1 a NS2 do sběrné jímky u CHČOV.

Dokumentace konstatuje, že provoz CHČOV probíhá od roku 1992, kdy byla řádně zkolaudována a že se jedná o zavedenou technologii. Realizací posuzovaného záměru nedojde ke změně pracovního prostředí oproti současnému stavu. V rámci posuzovaného záměru dojde pouze k navýšení kapacity, které bude dosaženo doplněním technologického zařízení (bude instalován druhý alkalicko kyselý reaktor a kalolis). Pracovní podmínky zůstanou beze změny. V rámci popsané technologie jsou a budou používány suroviny popsané v předchozích částech oznámení. Pro vybrané látky jsou v příloze dokladovány příslušné Bezpečnostní listy.

Součástí posuzované dokumentace je taktéž posouzení vlivů na veřejné zdraví, vycházející ze zpracované rozptylové a hlukové studie. Z hlediska závěrů studie hodnotící vlivy na veřejné zdraví vyplývá, že z hlediska velikosti a významnosti lze vlivy na obyvatelstvo hodnotit jako malé a málo významné.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Etapa provozu byla z hlediska vlivů na veřejné zdraví zpracována autorizovanou osobou. Hodnocení zdravotních rizik obsahuje všechny předepsané náležitosti z hlediska vyhodnocení synergických vlivů a ze strany zpracovatele posudku není k uvedené studii připomínka.

Celkově je patrné, že z hlediska vlivů na obyvatelstvo v důsledku navýšení kapacity a rozšíření způsobu užívání na zařízení k odstraňování odpadů nedojde k novým prokazatelným změnám z hlediska velikosti a významnosti vlivů na obyvatelstvo.

D.I.2 Vlivy na ovzduší a klima

Vliv na ovzduší a klima způsobené realizací záměru byl vyhodnocen na základě vypracované rozptylové studie, která je samostatnou přílohou posuzované dokumentace. Výpočet byl proveden pro 441 bodů pravidelné sítě v zájmovém území o rozloze 25 km². Výpočet byl rozšířen ještě o dalších 10 referenčních bodů umístěných v blízkém okolí posuzovaného záměru.

Výsledkem této studie jsou maximální hodinové a průměrné roční koncentrace pro polutanty: oxid dusičitý, suspendované částice PM₁₀ a benzen.

Z hlediska příspěvku k imisní zátěži posuzovaného území dokumentace konstatuje, že tyto koncentrace u všech škodlivin (oxidu dusičitého, suspendovaných částic PM₁₀ a benzenu) jsou v porovnání s imisními limity velmi malé. Na základě porovnání stávajícího a výhledového stavu v příspěvcích k imisní zátěži lze předložený záměr dle dokumentace z hlediska vlivů na ovzduší v období provozu hodnotit z hlediska

velikosti jako malý, z hlediska významnosti jako velmi málo významný vliv, a to i při zohlednění stávajícího pozadí.

Stanovisko zpracovatele posudku

Rozptylová studie v zásadě naplňuje zásady na požadavky vypracování rozptylových studií. Není však patrné, z jakého důvodu jsou v rámci vyhodnocení velikosti a významnosti vlivů na ovzduší u frakce PM₁₀ vyhodnocovány hodinové koncentrace, pro které není stanoven imisní limit.

Vzhledem ke skutečnosti, že se jedná pouze o vyhodnocení příspěvků k imisní zátěži z vyvolané dopravy, lze očekávat a rozptylovou studií bylo potvrzeno, že příspěvky k imisní zátěži jsou malé a nevýznamné.

D.1.3 Vlivy na hlukovou situaci a další fyzikální a biologické charakteristiky

Pro posouzení vlivu daného záměru na nejbližší chráněné území byla zpracována akustická studie, která je v příloze předkládaného oznámení. Posuzovaný záměr byl řešen ve 2 variantách pro hluk ze silniční dopravy (varianty 0 a 1) a ve dvou variantách pro hluk ze stacionárních zdrojů areálu (varianty 0 a 1):

ü Varianta nulová: Stávající stav akustické situace ze silniční dopravy na příjezdové komunikaci vedoucí k posuzovanému záměru. Hodnoty hluku na hranicích areálu byly z provozu stacionárních zdrojů zjištěny měřeními.

ü Varianta jedna: Pro tuto variantu byl vyhodnocen stav po realizaci posuzovaného záměru včetně zohlednění stávajícího stavu pro posuzovanou lokalitu.

Z hlediska vlivů hluku na nejbližší chráněné venkovní prostory lze konstatovat, že provozem posuzovaného záměru v areálu společnosti EXCALIBUR ARMY spol. s r.o. nedojde k překročení platných hygienických limitů hluku v chráněných venkovních prostorech staveb, a to jak pro dobu denní, tak pro dobu noční. Ve vztahu ke kompresoru a dosahovaným hladinám akustického tlaku je navrhováno doporučení týkající se změny jeho situování, které je převzato do návrhu stanoviska příslušnému úřadu.

Současně je z dokumentace patrné, že vyvolaná doprava související s provozem čistírny je realizována pouze v denní době.

Závěrem vyhodnocení velikosti a významnosti vlivů na akustickou situaci v zájmovém území dokumentace konstatuje, že limity požadované NV č.148/2006 Sb. budou plněny.

Stanovisko zpracovatele posudku k uvedenému bodu:

Názorem zpracovatele posudku je, v rámci procesu EIA jsou poskytnuty veškeré informace pro vyhodnocení velikosti a významnosti vlivů na akustickou situaci v zájmovém území. Navrhovaná eliminace jednoho ze zdrojů hluku by měla přispět k celkovému snížení akustické zátěže v zájmovém území. Z doložených podkladů však nelze vyvodit, jakou lze očekávat výslednou akustickou situaci v zájmovém území při provozu všech zdrojů hluku souvisejících s provozem firmy. Současně lze požadovat, aby i po navýšení kapacity a rozšíření způsobu užívání byla zachována

dopravní obslužnost pouze v denní době. V návrhu stanoviska příslušnému úřadu jsou formulována následující doporučení:

- **zahájení rozšířeného provozu CHČOV je podmíněno výměnou a přemístěním kompresorové stanice z venkovního prostoru do uzavřeného objektu bývalého výplachu agregátů**
- **v rámci provozu po provedených úpravách umožňujících navýšení kapacity a rozšíření způsobu odstraňování odpadů chemické ČOV a po přemístění kompresorové stanice dokladovat měřením v denní i noční době plnění hygienického limitu hluku u nejbližšího chráněného venkovního prostoru; měření bude provedeno ze všech zdrojů hluku souvisejících s provozem areálu Excalibur Army spol. s r.o.; výsledky měření budou doloženy orgánu ochrany veřejného zdraví**
- **v rámci aktualizace provozního řádu zajistit i pro rozšířený provoz chemické ČOV dopravní obslužnost pouze v době 06,00 až 22,00 hodin**

D.1.4 Vlivy na povrchové a podzemní vody

Uvažovaný záměr nebude mít dle posuzované dokumentace vliv na charakter odvodnění oblasti ani změny hydrologických charakteristik z hlediska ovlivnění podzemních vod, průtoky a vydatnost vodních zdrojů.

Dokumentace dále konstatuje, že veškeré vody z posuzovaného záměru (vyčištěné odpadní vody z CHČOV, splaškové vody, srážkové vody jsou vypouštěny kanalizací na biologickou čistírnu odpadních vod k dočištění biologického znečištění. V BČOV jsou tyto odpadní vody čištěny společně se splaškovými odpadními vodami z areálu EXCALIBUR ARMY spol. s r.o. a dalšími splaškovými vodami z externích zdrojů (SOU, nově také KIEKERT). Realizací záměru tak nedojde ke změně kvality těchto odpadních vod, ale pouze k případnému navýšení množství chemicky vyčištěných vod na 38 000 t při provozu na plnou kapacitu. Jakostní parametry vyčištěné vody vypouštěné v říčním kilometru 225,95 se realizací posuzovaného záměru nebudou měnit, ke změně dojde pouze z hlediska celkového objemu vypouštěných vyčištěných vod.

Dokumentace dále konstatuje, že v současném způsobu provozu je odsazená odpadní voda z kalových polí vypouštěna společně s ostatními odpadními z CHČOV do biologické ČOV. Vzhledem ke skutečnosti, že se jedná o odsazenou odpadní vodu z nebezpečného odpadu, zpracovatelský tým dokumentace navrhuje odsazenou odpadní vodu z kalových polí shromažďovat odděleně a vracet k dalšímu dočištění do CHČOV jako ochrana biologické části ČOV. Dále je dokumentací doporučeno opatření týkající se provádění pravidelné kontroly přijímaných kapalných odpadů.

Stanovisko zpracovatele posudku k uvedenému bodu:

Z hlediska vyhodnocení velikosti a významnosti vlivů na vodu lze vyslovit názor, že jsou objektivně popsány možné vlivy na hodnocenou složku životního prostředí. Provádění pravidelných analytických kontrol vyplývá z platného vodoprávního rozhodnutí. V návrhu stanoviska jsou v souladu se zpracovatelem dokumentace navržena následující doporučení:

- **aktualizovaný provozní řád CHČOV bude jednoznačně zahrnovat požadavek na shromažďování odsazené odpadní vody z kalových polí odděleně a její vracení k dalšímu dočištění do CHČOV**

- provádět kontrolu přijímaných kapalných odpadů s důrazem na vyloučení příjmu kapalných odpadů s obsahem chlorovaných látek, kyanidů a šestimocného chromu
- provádět pravidelnou analytickou kontrolu podle platného rozhodnutí k nakládání s vodami

V seznamu druhů odpadů, které může chemická ČOV přijímat jsou uvedeny i oleje s obsahem PCB (13 03 01). Zpracovatelé posudku jsou toho názoru, že nakládat s odpady obsahujícími PCB tímto způsobem je nepřijatelné. Technologie čištění aplikovaná v posuzovaném zařízení se jejich chemické podstaty nedotkne a dojde pouze k jejich smíchání s jinými, nekontaminovanými oleji. Tím se problém s PCB pouze přesune k odběrateli oleje. Dalším případem je možnost zpracování elektrolytu z baterií jeho neutralizací. Je známo, že odstranění olova z elektrolytu pouhou neutralizací je nedostačující, značný podíl olova zůstane v rozpuštěné formě. Dle názoru zpracovatelského týmu posudku by bylo vhodné použít jiných, dokonalejších metod.

V této souvislosti je do návrhu stanoviska formulováno následující doporučení:

- v rámci vydávání integrovaného povolení prověřit seznam odpadů, které stanice má povoleno přijímat a posoudit, zda technologie používané na CHČOV jsou dostatečné k jejich dokonalému zachytu a odstranění ze složek životního prostředí nebo k jejich dokonalé detoxikaci

D.1.5 Vlivy na půdu

nároky na půdní fond

Dokumentace konstatuje, že realizací posuzovaného záměru nebude provázena změnami v rozsahu a způsobu užívání půdy, nebude se měnit místní topografie, nedojde k ovlivnění stability nebo erozi půdy. Z dokumentace dále vyplývá, že realizace záměru není spojena se zábořem nových ploch, protože pro posuzovaný záměr bude využito stávající objekt.

změna místní topografie, vliv na stabilitu, erozi půdy

Dokumentace konstatuje, že tento vliv nenastává.

vliv na geologické a hydrogeologické podmínky

Dokumentace konstatuje, že tento vliv nenastává.

vliv na chráněné části přírody

Realizace navrženého záměru nezasahuje do žádného zvláště chráněného území ve smyslu § 12, 13, 14 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ani do ochranných pásem těchto území.

Stanovisko zpracovatele posudku k uvedenému bodu:

Je patrné, že záměr negeneruje žádné nové nároky na ZPF respektive PUPFL. Záměr by neměl znamenat ani vlivy na horninové prostředí, hydrogeologické charakteristiky respektive na chráněné části přírody. V návrhu stanoviska příslušnému úřadu jsou tak pouze formulována doporučení k odpadům vznikajícím v etapě výstavby:

- v rámci žádosti o kolaudaci stavby předložit specifikaci druhů a množství odpadů vzniklých v procesu výstavby a doložit způsob jejich odstranění

D.I.6 Vlivy na horninové prostředí a přírodní zdroje

Dokumentace konstatuje, že realizace záměru nenarušuje žádné ložisko nerostných surovin ani dobývací prostor. K ovlivnění horninového prostředí nedojde. Vliv lze označit za nulový.

Stanovisko zpracovatele posudku k uvedenému bodu:

S uvedeným vyhodnocením vlivů záměru na horninové prostředí a přírodní zdroje lze vyslovit souhlas.

D.I.7 Vlivy na faunu, floru a ekosystémy

Dokumentace konstatuje, že realizací nedojde k poškození či vyhubení rostlinných nebo živočišných druhů. V prostoru posuzovaného záměru se nenachází žádná vzrostlá zeleň. Z charakteru záměru je zřejmé, že nebude mít vliv na okolní ekosystémy. Posuzovaný záměr přímo ani nepřímo neovlivní evropsky významné lokality a ptačí oblasti. Vlivy na floru, faunu a ekosystémy z hlediska velikosti a významnosti lze označit za malé až nulové.

Stanovisko zpracovatele posudku k uvedenému bodu:

S uvedeným vyhodnocením vlivů záměru na faunu, floru a ekosystémy lze vzhledem k situování areálu vyslovit souhlas.

D.I.8 Vlivy na krajinu

Dokumentace konstatuje, že oznamovatelem navrhovaná varianta záměru neznamena změnu stávajících estetických parametrů vlastního zájmového území. Výškové poměry posuzovaného záměru se nezmění.

Stanovisko zpracovatele posudku:

S uvedeným vyhodnocením vlivů záměru na krajinu lze vyslovit souhlas.

D.I.9 Vlivy na hmotný majetek a kulturní památky

Navrhovaný záměr neohrozí nemovité kulturní památky, budovy, architektonická či jiná díla resp. lidské výtvoř, neboť bude realizován na území, kde se výše uvedená díla či památky nevyskytují.

Stanovisko zpracovatele posudku:

S uvedenými závěry dokumentace je možné se ztotožnit.

D.II. Komplexní charakteristika vlivů záměru na životní prostředí z hlediska jejich velikosti a významnosti a možnosti přeshraničních vlivů

Charakteristika vlivu záměru z hlediska jejich velikosti a významnosti

Dokumentace konstatuje, že vlivy posuzovaného záměru budou co do velikosti a významnosti negativních vlivů málo významné a malé. Z hlediska vlivu na ovzduší a klima je možné zhodnotit posuzovaný záměr vzhledem k imisním limitům z hlediska velikosti jako malý a z hlediska významnosti jako málo významný.

Vliv posuzovaného záměru na zdraví obyvatelstva je hodnocen jako malý a málo významný. Posuzovaný záměr nepředstavuje z hlediska navýšení hlukové zátěže na okolní zástavbu žádné podstatné riziko. Z hlediska akustické situace je s ohledem na stávající akustickou situaci v zájmovém území vyhodnocen z hlediska velikosti jako střední, z hlediska významnosti jako málo významný.

Z hlediska vlivů na ostatní složky životního prostředí je záměr označit z hlediska velikosti vlivů za malý až nulový, z hlediska významnosti vlivů za málo významný až nevýznamný.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Charakteristika odpovídá zjištěním v rámci provedeného hodnocení vlivů v dokumentaci. Za předpokladu realizace navržených opatření k ochraně životního prostředí a veřejného zdraví rezultujících z procesu posuzování vlivů podle zákona č. 100/2001 Sb., budou vlivy záměru na životní prostředí a veřejné zdraví přijatelné.

Realizace záměru prakticky neovlivní půdu, horninové prostředí, klima, přírodní zdroje, hmotný majetek a kulturní památky, ovlivní sice vodu, ovzduší a akustickou situaci, avšak z hlediska posouzení významnosti vlivů ve vazbě na opatření k ochraně životního prostředí nevýznamným způsobem, který se promítá i do nevýznamného ovlivnění veřejného zdraví.

Vzhledem k charakteru záměru, jeho lokalizaci a údajům o vlivech záměru na životní prostředí a veřejné zdraví shromážděných v rámci procesu posuzování vlivů podle zákona č. 100/2001 Sb. je zřejmé, že problematika přeshraničních vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví je v případě posuzovaného záměru bezpředmětná.

D.III. Charakteristika environmentálních rizik při možných haváriích a nestandardních stavech

Dokumentace konstatuje, že za rizika vzniku havarijních stavů lze označit požár a havarijní únik látek škodlivých vodám. Ve vztahu k požáru dokumentace konstatuje, že společnost má zpracovaný vnitřní předpis č. 1/06 Řízení a organizace požární ochrany ve společnosti jehož součástí je i posuzovaný záměr CHČOV. V souladu s tímto předpisem je v areálu ČOV na příslušných místech celkem osm sněhových hasících přístrojů a tři vnitřní hydranty. Mobilní prostředky jsou vybaveny práškovými hasícími prostředky. Vzhledem k faktu, že nedojde ke změně zpracovávaných druhů odpadních vod a kapalných odpadů oproti současnému stavu lze předikovat závěr, že nedojde ani k nárůstu požárního rizika. Ve vztahu k úniku látek škodlivých vodám dokumentace konstatuje, že veškerý pohyb nákladních vozidel v posuzovaném areálu firmy je pouze po zpevněných a odvodněných komunikacích, stáčení kapalných odpadů se provádí na zpevněných a zabezpečených plochách. Při havarijním úniku látek škodlivých vodám na vnitroareálových komunikacích (únik pohonných hmot z motorového vozidla) lze v první fázi havarijní únik likvidovat vhodným způsobem přímo na komunikaci. Pokud bude tento zásah opožděný nebo neúčinný, dojde k úniku látky do kanalizace, která ústí do shromažďovací jímky BČOV. V tomto prostoru je možné únik zachytit a odstranit odpovídajícím způsobem.

Dále dokumentace popisuje stavební a technologická řešení, která minimalizují rizika úniku látek škodlivých vodám ze samotné technologie CHČOV. Dokumentace upozorňuje, že hladina ve sběrných jímkách NS1 a NS2 je hlídána obsluhou při stáčení kapalných odpadů. Zpracovatelský tým dokumentace doporučuje osadit tyto jímky signalizací dosažení maximální hladiny. Uvedený požadavek je respektován v návrhu stanoviska příslušnému úřadu.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Zpracovatelský tým posudku konstatuje, že uváděná charakteristika environmentálních rizik při možných haváriích a nestandardních stavech je vypracována korektně. V souladu se závěry zpracovatelského týmu dokumentace je do návrhu stanoviska formulováno následující doporučení:

- **uvedení záměru do rozšířeného provozu bude podmíněno instalací signalizace dosažení maximální hladiny sběrných jímek NS1 a NS2**

II.3. Pořadí variant (pokud byly předloženy) z hlediska vlivů na životní prostředí

V rámci předložené dokumentace nebyly varianty předloženy, ani příslušným úřadem považovány.

Na základě uvedených skutečností je podstata záměru předkládaného oznamovatelem zřejmá, tudíž není relevantní posuzovat záměr z hlediska variant. Oznamovatel předložil v rámci procesu EIA jednovariantní řešení, které je podrobeno probíhajícímu procesu posuzování vlivů dle zákona č. 100/2001 Sb. v platném znění.

II.4. Hodnocení významných vlivů záměru na životní prostředí přesahující státní hranice

Z hlediska vyhodnocení velikosti a významnosti vlivů na jednotlivé složky životního v rámci probíhajícího procesu posuzování vlivů na životní prostředí je patrné, že předložený záměr nepředstavuje svými vlivy záměr, který by přesahoval státní hranice.

III. POSOUZENÍ TECHNICKÉHO ŘEŠENÍ ZÁMĚRU S OHLEDEM NA DOSAŽENÝ STUPEŇ POZNÁNÍ POKUD JDE O ZNEČIŠŤOVÁNÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Vzhledem k charakteru záměru nejsou k této části dokumentace podstatnější připomínky. Opatření týkající se prevence environmentálních rizik jsou zahrnuta do podmínek návrhu stanoviska pro příslušný úřad – Ministerstvo životního prostředí, který je součástí tohoto posudku.

Technické řešení záměru je pro potřeby posouzení vlivů na životní prostředí dostačujícím způsobem popsáno, detailnější řešení pro potřeby procesu posuzování vlivů na životní prostředí není nezbytné a není ani požadováno.

Na základě předloženého technického řešení lze vyslovit názor, že pro omezení možných potenciálních negativních vlivů souvisejících s předloženým záměrem budou při respektování podmínek stanovených předkládaným posudkem použita odpovídající technická řešení.

IV. POSOUZENÍ NAVRŽENÝCH OPATŘENÍ K PREVENCI, VYLOUČENÍ, SNÍŽENÍ, POPŘÍPADĚ KOMPENZACI NEPŘÍZNIVÝCH VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Pro posouzení vlivu stavby a provozu posuzovaného záměru bylo zpracováno oznámení dle rozsahu Přílohy č. 4 zákona č.100/2001Sb. v platném znění, které bylo uznáno v rámci zjišťovacího řízení za dokumentaci. Zpracovatel vycházel především ze vstupních informací oznamovatele ve fázi zpracování dokumentace EIA ve vazbě na příslušné předpisy ochrany životního prostředí, hygienické, požární a bezpečnostní normy.

Lze konstatovat, že použité metody hodnocení a úplnost vstupních informací předkládané dokumentace jsou na základě reálné dostupnosti podkladů zpracovány s akceptovatelnou vypovídací schopností a umožňují pokračovat v procesu posuzování vlivů na životní prostředí dle zákona č.100/2001 Sb. v platném znění.

Dokumentace nastiňuje přehled opatření, která by měla zaručit realizaci záměru bez výraznějšího ovlivnění jednotlivých složek životního prostředí. Návrh opatření k prevenci, eliminaci, minimalizaci respektive kompenzaci negativních vlivů jako výsledek procesu posuzování vlivů na životní prostředí se odráží v předloženém návrhu stanoviska příslušnému úřadu.

Zpracovatel posudku souhlasí s navrženými opatřeními s tím, že je ve vazbě na vyjádření obdržena k dokumentaci a posouzení v rámci přípravy posudku zpřesňuje, popřípadě doplňuje s tím, že povinnosti vyplývající z obecně závazných právních předpisů, které musí oznamovatel respektovat, nejsou zpracovatelem posudku reflektovány. V této kapitole jsou sumarizována veškerá opatření, doporučená zpracovatelem posudku k hodnocenému záměru pro minimalizaci negativních vlivů stavby a následného provozu na životní prostředí. Jsou rozdělena do tří částí a to pro fázi přípravy, výstavby a provozu. V této podobě jsou uvedena i v příloženém návrhu stanoviska orgánu státní správy:

Pro fázi přípravy:

- v rámci vydávání integrovaného povolení prověřit seznam odpadů, které stanice má povoleno přijímat a posoudit, zda technologie používané na CHČOV jsou dostatečné k jejich dokonalému zachytu a odstranění ze složek životního prostředí nebo k jejich dokonalé detoxikaci
- v rámci vydávání integrovaného povolení v popisu technologie nakládání s odpady na CHČOV popsat metody nakládání s kaly a tuhými odpady od jejich příjmu, přepravy do příslušného zařízení, popisu chemických postupů jejich zpracování a nakládání s jejich rezidui
- uvedení záměru do rozšířeného provozu bude podmíněno instalací signalizace dosažení maximální hladiny sběrných jímek NS1 a NS2
- zahájení rozšířeného provozu CHČOV je podmíněno výměnou a přemístěním kompresorové stanice z venkovního prostoru do uzavřeného objektu bývalého výplachu agregátů
- v rámci vydávání integrovaného povolení při aktualizaci provozního řádu specifikovat maximální možné množství skladovaných surovin v rámci CHČOV
- v rámci aktualizace provozního řádu zajistit i pro rozšířený provoz chemické ČOV dopravní obslužnost pouze v době 06,00 až 22,00 hodin

- aktualizovaný provozní řád CHČOV bude jednoznačně zahrnovat požadavek na shromažďování odsazené odpadní vody z kalových polí odděleně a její vrácení k dalšímu dočištění do CHČOV

Pro fázi výstavby:

- v rámci žádosti o rekolaudaci stavby předložit specifikaci druhů a množství odpadů vzniklých v procesu výstavby a doložit způsob jejich odstranění

Pro fázi provozu:

- v rámci provozu po provedených úpravách umožňujících navýšení kapacity a rozšíření způsobu odstraňování odpadů chemické ČOV a po přemístění kompresorové stanice dokladovat měření v denní i noční době plnění hygienického limitu hluku u nejbližšího chráněného venkovního prostoru; měření bude provedeno ze všech zdrojů hluku souvisejících s provozem areálu Excalibur Army spol. s r.o.; výsledky měření budou doloženy orgánu ochrany veřejného zdraví
- provádět kontrolu přijímaných kapalných odpadů s důrazem na vyloučení příjmu kapalných odpadů s obsahem chlorovaných látek, kyanidů a šestimocného chromu
- provádět pravidelnou analytickou kontrolu podle platného rozhodnutí k nakládání s vodami

V. VYPOŘÁDÁNÍ VŠECH OBDRŽENÝCH VYJÁDŘENÍ

Ve lhůtách stanovených zákonem č.100/2001 Sb. v platném znění se k posuzované dokumentaci vyjádřily:

1) MŽP, odbor ochrany vod

č.j.: 4085/650/06; 91689/ENV/06 ze dne 9.1. 2007

Podstata vyjádření:

K předloženému záměru jsou navržena následující opatření, která je nutné provést k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů z hlediska ochrany vod:

- k uvedení záměru do rozšířeného provozu provést výměnu a přemístění kompresorové stanice z venkovního provozu CHČOV do uzavřeného protilehlého objektu (bývalý výplach agregátů)
- k uvedení záměru do rozšířeného provozu instalovat na sběrné jímky NS1 a NS2 signalizaci dosažení maximální hladiny
- k uvedení záměru do rozšířeného provozu odsazenou odpadní vodu z kalových polí shromažďovat odděleně a vracet k dalšímu dočištění do CHČOV
- provádět kontrolu přijímaných kapalných odpadů s důrazem na vyloučení příjmu kapalných odpadů s obsahem chlorovaných látek, kyanidů a šestimocného chromu
- pro všechny skladované látky bude k dispozici bezpečnostní list a pokyny pro řidiče v případě havárie
- provádět pravidelnou analytickou kontrolu podle platného rozhodnutí k nakládání s vodami
- provozovatel posuzovaného záměru předloží ke kolaudaci schválený provozní řád a vodohospodářský havarijní plán

Pokud budou všechny uvedené podmínky pro ochranu vod dodrženy, nemá odbor ochrany vod k předloženému záměru zásadní připomínky.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Zpracovatel posudku konstatuje, že v zásadě všechna uvedená doporučení jsou zahrnuta do návrhu stanoviska příslušnému úřadu.

2) Krajská hygienická stanice Pardubického kraje se sídlem v Pardubicích

č.j.: 6980/06/HRA-Pce/213 ze dne 3.1. 2007

Podstata vyjádření:

S realizací záměru je vysloven souhlas s tím, že po rekolaudaci CHČOV KHS požaduje:

- doložit měření hluku v době noční u nejbližšího chráněného venkovního prostoru (čp. 357 ul. Tovární, Přelouč) dodržení hygienického limitu hluku stanoveného v §11 nařízení vlády č. 148/2006 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. Měření bude provedeno ze všech zdrojů hluku souvisejících s provozem areálu Excalibur Army spol. s r.o. (technologické zařízení včetně pohybu vozidel po areálu) v termínu nejpozději do konce roku 2007
- zajištění dopravy nákladních vozidel do areálu Excalibur Army spol. s r.o. pouze v době denní (6-22 hod.)

Stanovisko zpracovatele posudku:

Uvedené požadavky jsou zahrnuty do návrhu stanoviska příslušnému úřadu.

**3) Česká inspekce životního prostředí
oblastní inspektorát Hradec Králové
č.j.: 45/ŘI/085493/06 ze dne 10.1. 2007**

Podstata vyjádření:

- a) Z hlediska Oddělení ochrany ovzduší je konstatováno, že se závěry Oznámení lze souhlasit; oddělení ochrany ovzduší nemá připomínek.
- b) Z hlediska oddělení ochrany vod je uvedeno, že pokud budou plněny povinnosti vycházející ze zákona č. 254/2001 Sb., o vodách v platném znění, oddělení ochrany vod nemá ke zpracování a závěrům dokumentace zásadních připomínek.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Povinnosti vycházející ze zákona č. 2254/2001 Sb. o vodách v platném znění musí být plněny bez ohledu na režim procesu posuzování vlivů na životní prostředí. Ve vztahu k minimalizaci rizik souvisejících s vlivy na vodu a vodní hospodářství jsou v souladu s doporučeními posuzovaného materiálu formulována odpovídající doporučení, která již byla prezentována v předcházejících částech předkládaného posudku.

- c) Z hlediska oddělení odpadového hospodářství je uvedeno, že vzhledem k tomu, že v areálu společnosti Excalibur Army s.r.o. v Přelouči je obdobná činnost již provozována a systém nakládání s odpady z provozu ČOV je zaveden v souladu s požadavky zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, nemá v této fázi projektové dokumentace oddělení odpadového hospodářství k projednávanému záměru další připomínky.
- d) Z hlediska oddělení ochrany přírody je konstatováno, že k předloženému oznámení záměru navýšení kapacity a rozšíření způsobu užívání chemické ČOV v Přelouči není z hlediska ochrany přírody a krajiny připomínek.
- e) Oddělení ochrany lesa konstatuje, že stavební záměr se nedotýká pozemků určených k plnění funkcí lesa. Z tohoto důvodu oddělení ochrany lesa nemá připomínky.

**4) Ministerstvo životního prostředí
odbor odpadů
č.j.: 91685/ENV/06, 7427/720/06 ze dne 10.10. 2007**

Podstata vyjádření:

V předloženém oznámení není konkrétně uvedený seznam odpadů, které by se měly na ČOV odstraňovat. V této souvislosti upozorňujeme na skutečnost, že k využívání a odstraňování odpadů na ČOV je třeba rozhodnutí krajského úřadu, kterým je udělen souhlas k provozování zařízení k využívání (odstraňování) odpadů a souhlas s provozním řádem zařízení ve smyslu §14 odst.1 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Tento souhlas by měl krajský úřad vydat pro projednání s vodoprávním úřadem, který vydal provozní řád ČOV jakožto vodního díla, aby byl v zájmu řádného provozu ČOV zajištěn soulad obou provozních řádů. Je-li v důsledku vydání souhlasu k provozu ČOV k využívání (odstraňování) odpadů nezbytná změna platného provozního řádu

ČOV jako vodního díla, schválí vodoprávní úřad změnu tohoto provozního řádu ve vazbě na provozní řád zařízení k využívání (odstraňování) odpadů tak, aby zahrnoval i zamýšlené nakládání s odpady na ČOV v daném množství a s danými vlastnostmi. Pokud se jedná o údaje o produkci odpadů, bude třeba je upřesnit. Dále bude třeba doplnit informace o využití odpadů nebo jejich odstranění (viz § 11 zákona č. 185/2001 Sb.).

Stanovisko zpracovatele posudku:

Seznam odpadů, které se na čistírně odpadních vod odstraňují, je doložen v příloze č.8 posuzovaného oznámení, zpracovaného v rozsahu přílohy č.4. Údaje o produkci odpadů dle názoru zpracovatele posudku pro proces posuzování vlivů na životní prostředí nejsou podstatné z hlediska vyhodnocení velikosti a významnosti vlivů na jednotlivé složky životního prostředí. Z platných rozhodnutí uvedených v příloze č.8 je patrné, že všechny odpady vznikající při provozu předmětného zařízení bude žadatel předávat k dalšímu využití nebo ke konečnému odstranění pouze oprávněným osobám. Odpady lze převést do vlastnictví pouze osobě oprávněné k jejich převzetí podle §12 odst. 3 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech.

5) Pardubický kraj

Krajský úřad, odbor životního prostředí a zemědělství

č.j.: 54137-4/2006/OŽPZ/ST ze dne: 24.1. 2007

Podstata vyjádření:

a) Z hlediska vodoprávního úřadu je konstatováno, že rozhodujícím vlivem záměru na životní prostředí je vznik zvýšeného množství odpadních vod a jejich vypouštění do významného vodního toku Labe. V současné době má žadatel povoleno vypouštět odpadní vody z výusti BČOV v množství 60 000 m³/rok, k tomu limity v ukazatelích CHSK, BSK₅, NL, NEL, pH s povinností sledovat obsah Pb, Zn, Ni, Cr, Cd a kyanidy veškeré. K oznámení jsou vzneseny následující požadavky:

- I po realizaci záměru budou dodrženy emisní limity stanovené v současně platném nakládání s vodami
- Podmínkou realizace záměru je změna povolení k nakládání s vodami pro zařízení, spočívající ve stanovení emisních limitů dalších nebezpečných látek vyskytujících se v odpadních vodách. Uvítali bychom v oznámení návrh spektra nebezpečných látek, které lze v odpadních vodách očekávat
- Podmínkou je dále souhlas stavebního úřadu se změnou v účelu užívání stavby podle ust. §126 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), protože vodní dílo ČOV je navrženo užívat i jako zařízení ke zneškodňování odpadů

Stanovisko zpracovatele posudku:

Dle názoru zpracovatele posudku z hlediska vypouštěných odpadních vod nedojde ke změně oproti stavu stávajícímu, proto nebylo navrhováno rozšíření sledovaných ukazatelů. Dojde k nárůstu kapacity v souvislosti s instalací dalšího reaktoru. V podmínkách na straně 61 je uvedeno jaké polutanty nesmí být v přijímaných odpadech přítomny. Ostatní uvedené připomínky nesouvisí s procesem posuzování vlivů na životní prostředí, ale s příslušnými složkovými zákony, případně se zákonem o integrované prevenci.

b) K oznámení nejsou z hledisek zájmů příslušejících orgánu ochrany ovzduší Krajského úřadu Pardubického kraje dle zákona 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší v platném znění námítky.

c) Str. 22 – upozorňujeme zpracovatele oznámení, že není vypracována metodika modelování pachových látek a proto nelze provádět rozptylové studie.

Stanovisko zpracovatele posudku:

K uvedené problematice je možno konstatovat, že pachové látky počítány nebyly. Lze souhlasit, že případný výpočet by byl diskutabilní, protože skutečně neexistuje metodika pro výpočet pachových látek.

d) Z hlediska oddělení odpadového hospodářství je uvedeno, že na str. 13 je zmínka o analýzách odpadu katalogového čísla 19 08 03 – toto katalogové číslo v katalogu odpadů neexistuje – požadujeme opravit.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Zpracovatel posudku konstatuje, že na straně 13 v materiálu předloženému k posouzení se žádná zmínka o analýzách tohoto odpadu nevyskytuje. Tato skutečnost se objevuje na straně 27 dokumentace, kde je skutečně chybně uvedeno katalogové číslo 19 08 03, což je katalogové číslo, které neexistuje. Dále je třeba konstatovat, že na str. 26 až 28 je vypracována odpovídající kapitola o odpadech, kde je katalogové číslo již uvedeno správně.

e) V dokumentaci není uvedena tabulka o množstvích a druzích odpadů, které budou vznikat při provozu předmětného zařízení – je požadováno tuto tabulku doplnit, protože by výhledově mělo dojít k 2,75 násobnému nárůstu množství zpracovaných odpadů

Stanovisko zpracovatele posudku:

Množství a druhy odpadů ze záměru jsou uvedeny na straně 27. Nedojde ke změně v druhové skladbě oproti stávajícímu stavu. Z tabulky je patrný předpoklad pro rok 2006, tudíž lze celkem logicky odvodit i množství při 2,75 násobném nárůstu množství zpracovaných odpadů. Pro proces posuzování vlivů na životní prostředí však není tento údaj nutný a celkově ani nemůže nijak ovlivnit závěry tohoto procesu.

f) Na některé místo do kapitoly B.II.3 „Ostatní surovinové a energetické zdroje“ je z hlediska oddělení nakládání s chemickými látkami a chemickými přípravky požadováno pro větší přehlednost doplnit souhrnnou tabulku všech používaných surovin, max. možné skladované množství a také klasifikaci těchto chemických látek a chemických přípravků ve smyslu znění §2 odstavec 5 zákona č. 356/2003 Sb., v platném znění.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Kompletní přehled surovin včetně množství je uveden na straně 20 posuzované dokumentace. Bezpečnostní listy jsou uvedeny příloze č.5. posuzovaného materiálu. Požadavek na specifikaci maximálně možného skladovaného objemu surovin je zapracován do návrhu stanoviska příslušnému úřadu.

g) Je požadováno doplnit zhodnocení záměru dle zákona č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií (např. Protokol o nezařazení do skupin „A“ nebo „B“). Důvodem pro tento požadavek je skutečnost, že by mělo dojít k podstatnému nárůstu množství odpadů, se kterými bude v dané lokalitě nakládáno a zákon č. 59/2006 Sb. se vztahuje i na odpady.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Uvedený požadavek nesouvisí s podstatou procesu EIA, nemůže nijak ovlivnit závěry procesu EIA a souvisí s jiným legislativním předpisem mimo proces posuzování vlivů na životní prostředí. Z hlediska zpracovatele posudku je proto ponechán bez komentáře.

h) Z hlediska zvláště chráněných území, přírodních parků a regionálního územního systému ekologické stability (dále ÚSES), evropsky významných lokalit nebo ptačích oblastí, které jsou v kompetenci Krajského úřadu Pardubického kraje, orgánu ochrany přírody a krajiny, není proti záměru námitek.

i) Je upozorněno, že dle § 45 i odst.1 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění, je nutné vyžádat si stanovisko, zda zamýšlený záměr může mít samostatně nebo ve spojení s jinými záměry významný vliv na území evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti. Stanovisko je nutné si vyžádat u krajského úřadu.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Uvedené stanovisko Krajského úřadu je v dokumentaci doloženo.

j) Záměr se dotýká možným zvýšením množství polutantů za rok, které budou po průchodu chemickou ČOV vypouštěny do Labe, nadregionálního biokoridoru ÚSES-Labe. Nadregionální biokoridor je v kompetenci MŽP Praha.

Stanovisko zpracovatele posudku:

K uvedenému konstatování lze pouze uvést, že z CHČOV se odpadní vody v žádném případě nevypouští do Labe, ale do BČOV s tím, že povolené kvalitativní parametry vyčištěné vody se nemění.

k) Z hlediska oddělení integrované prevence se uvádí, že v dokumentaci je uvedeno, že předpokládaná cílová kapacita CHČOV je 30 300 t/rok odpadních vod a kapalných odpadů. Uvedené zařízení spadá pod působnost zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezení znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), v kategorii 5.1. Zařízení na odstraňování nebo využívání nebezpečného odpadu a zařízení k nakládání s odpadními oleji, vždy o kapacitě větší než 10t denně přílohy č. 1 zákona.

Stanovisko zpracovatele posudku:

Jedná se o konstatování vyplývající z příslušného složkového zákona nijak neovlivňující závěry procesu posuzování vlivů na životní prostředí. Ze strany zpracovatele posudku dále bez komentáře.

Pozn.1: Veškerá vyjádření obdržena k uvažovanému záměru jsou doložena v příloze č. 1 předkládaného posudku.

VI. CELKOVÉ POSOUZENÍ AKCEPTOVATELNOSTI ZÁMĚRU Z HLEDISKA VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Záměr je umístěn v Pardubickém kraji, v obci a katastrálním území Přelouč.

Realizace záměru prakticky neovlivní půdu, horninové prostředí, klima, přírodní zdroje, hmotný majetek a kulturní památky, ovlivní sice vodu, ovzduší a akustickou situaci, avšak z hlediska posouzení významnosti vlivů ve vazbě na opatření k ochraně životního prostředí nevýznamným způsobem, který se promítá i do nevýznamného ovlivnění veřejného zdraví.

Ostatní vlivy na další složky životního prostředí lze označit za nepodstatné. Při respektování navržených doporučení ve stanovisku o hodnocení vlivů na životní prostředí lze vyslovit souhlas s realizací předloženého záměru. Na základě všech uvedených skutečností lze z hlediska posouzení akceptovatelnosti záměru z hlediska vlivů na životní prostředí formulovat následující závěr:

ZÁVĚR

posouzení byl předloženo oznámení v rozsahu přílohy č.4 (které v rámci zjišťovacího řízení bylo uznáno za dokumentaci) na záměr

Chemická ČOV - navýšení kapacity a rozšíření způsobu užívání na zařízení k odstraňování odpadů v průmyslové zóně města Přelouč

zpracované oprávněnou osobou Ing. Petrem Pozděnou, který je držitelem osvědčení odborné způsobilosti č. j. 35271/ENV/06.

Oznámení (dokumentace) bylo posouzeno dle požadavku paragrafu 9 zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů v rozsahu dle přílohy č. 5 tohoto zákona. Oznámení (dokumentace) je zpracováno dle požadavku tohoto zákona.

S ohledem na údaje obsažené v oznámení (dokumentaci) a při respektování doporučení uvedených v návrhu stanoviska orgánu státní správy

doporučuji

realizovat záměr

Chemická ČOV - navýšení kapacity a rozšíření způsobu užívání na zařízení k odstraňování odpadů v průmyslové zóně města Přelouč

ve variantě navržené oznamovatelem.

Na základě doložených údajů a při respektování podmínek uvedených v návrhu stanoviska lze učinit závěr, že negativní vlivy nepřesahují míru stanovenou zákony a dalšími předpisy.

VII. NÁVRH STANOVISKA

MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Vršovická 65, 100 10 Praha 10

V Praze dne:

č.j.:

STANOVISKO

**o hodnocení vlivů podle § 10 zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění
o posuzování vlivů na životní prostředí ve znění přílohy č.6 téhož zákona**

I. Identifikační údaje

- I.1. Název záměru:** Chemická ČOV - navýšení kapacity a rozšíření způsobu užívání na zařízení k odstraňování odpadů v průmyslové zóně města Přelouč
- I.2. Kapacita záměru:** Předmětem posuzovaného záměru je navýšení kapacity a rozšíření využitelnosti CHČOV na zařízení k odstraňování odpadů. Stávající kapacita CHČOV je 20 700 t/rok. Navýšení kapacity bude dosaženo instalací dalšího kalolisu a reaktoru na alkalicko kyselý odpadní vody, kdy se předpokládá cílová kapacita CHČOV 30 300 t/rok odpadních vod a kapalných odpadů.
- I.3. Umístění:** kraj: Pardubický
obec: Přelouč
KÚ: Přelouč
- I.4. Obchodní firma oznamovatele:** EXCALIBUR ARMY spol. s r.o.
- I.5. IČO oznamovatele:** 645 73 877
- I.6. Sídlo oznamovatele:** EXCALIBUR ARMY spol. s r.o.
Kodaňská 521/57
Vršovice, PRAHA 10
101 00

II. Popis průběhu hodnocení

II.1. Oznámení:

Oznámení v rozsahu přílohy č. 4 zákona č. 100/2001 Sb. v platném znění bylo vypracováno v listopadu 2006 oprávněnou osobou Ing. Petrem Pozděnou, který je držitelem osvědčení odborné způsobilosti č. j. 35271/ENV/06.

II.2. Dokumentace:

Na základě závěrů zjišťovacího řízení bylo vypracované oznámení v rozsahu přílohy č. 4 uznáno za dokumentaci.

II.3. Posudek:

Posudek zpracoval RNDr. Tomáš Bajer, CSc., držitel osvědčení o odborné způsobilosti ke zpracování dokumentace a posudku podle zákona ČNR č. 244/92 Sb., č.j.2719/4343/OEP/92/93, autorizace prodloužena rozhodnutím č.j. 45657 / ENV /06.

Posudek byl příslušnému úřadu předložen v březnu 2007.

II.4. Veřejné projednání:

Místo veřejného projednání:

Datum veřejného projednání:

II.5. Celkové hodnocení procesu posuzování včetně účasti veřejnosti:

- Ø Oznámení na uvažovaný záměr bylo příslušnému orgánu státní správy předloženo 30. listopadu 2006
- Ø Dne 12.12.2006 byl převeden proces EIA na MŽP, odbor výkonu státní správy VI
- Ø Zjišťovací řízení bylo zahájeno dne 21.12.2006
- Ø Zjišťovací řízení bylo ukončeno dne 22.01. 2007 vydáním Závěrů zjišťovacího řízení, a to s následujícím závěrem:

Záměr „Chemická ČOV - navýšení kapacity a rozšíření způsobu užívání na zařízení k odstraňování odpadů v průmyslové zóně města Přelouč “ naplňuje dikci bodu 10.1, kategorie I, přílohy č.1 k citovanému zákonu. Dle § 7 cit. zákona bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda může předložené oznámení s náležitostmi dle přílohy č. 4 k zákonu nahradit dokumentaci, případně upřesnění informací, které je vhodné uvést do dokumentace vlivů záměru na životní prostředí.

Na základě provedeného zjišťovacího řízení dospěl příslušný úřad k závěru, že předložené oznámení dle přílohy č.4 k citovanému zákonu není nutné dopracovávat a považuje se za dokumentaci.

Ø Zpracovatel posudku byl stanoven dne: 22.01.2007

Ø Vyhotovený posudek byl předložen dne: 10.03.2007

Ø Závěry zpracovatele posudku :

Zpracovatel posudku považuje dokumentaci o hodnocení vlivů stavby na životní prostředí za odpovídající. Zpracovatel posudku po posouzení doporučuje příslušnému úřadu vydat souhlasné stanovisko pro realizaci záměru ve variantě navržené oznamovatelem za respektování podmínek dle bodu III.6. tohoto stanoviska.

Ø Závěry veřejného projednání:

Veřejné projednání se konalo dne od hod. v a proběhlo v souladu s § 17 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí) v platném znění, a s § 4 vyhlášky MŽP ČR č. 457/2001 Sb., o odborné způsobilosti a o úpravě některých dalších otázek souvisejících s posuzováním vlivů na životní prostředí.

II.6. Seznam subjektů, jejichž vyjádření jsou ve stanovisku zahrnuta:

1) MŽP, odbor ochrany vod

č.j.: 4085/650/06; 91689/ENV/06 ze dne 9.1. 2007

2) Krajská hygienická stanice Pardubického kraje se sídlem v Pardubicích

č.j.: 6980/06/HRA-Pce/213 ze dne 3.1. 2007

3) Česká inspekce životního prostředí

oblastní inspektorát Hradec Králové

č.j.: 45/ŘI/085493/06 ze dne 10.1. 2007

4) Ministerstvo životního prostředí

odbor odpadů

č.j.: 91685/ENV/06, 7427/720/06 ze dne 10.10. 2007

5) Pardubický kraj

Krajský úřad, odbor životního prostředí a zemědělství

č.j.: 54137-4/2006/OŽPZ/ST ze dne: 24.1. 2007

III. Hodnocení záměru

III.1. Souhrnná charakteristika předpokládaných vlivů záměru na životní prostředí z hlediska jejich velikosti a významnosti

Realizace záměru prakticky neovlivní půdu, horninové prostředí, klima, přírodní zdroje, hmotný majetek a kulturní památky, ovlivní sice vodu, ovzduší a akustickou situaci, avšak z hlediska posouzení významnosti vlivů ve vazbě na opatření k ochraně životního prostředí nevýznamným způsobem, který se promítá i do nevýznamného ovlivnění veřejného zdraví.

Ostatní vlivy na další složky životního prostředí lze označit za nepodstatné. Při respektování navržených doporučení ve stanovisku o hodnocení vlivů na životní prostředí lze vyslovit souhlas s realizací předloženého záměru.

Při respektování navržených doporučení ve stanovisku o hodnocení vlivů na životní prostředí lze vyslovit souhlas s realizací předloženého záměru.

III.2. Hodnocení technického řešení záměru s ohledem na dosažený stupeň poznání pokud jde o znečišťování životního prostředí

Vzhledem k charakteru záměru je jeho technické řešení pro potřeby posouzení vlivů na životní prostředí v dokumentaci dostačujícím způsobem popsáno. Detailnější řešení se s ohledem na požadavky vyplývající z příslušných právních předpisů předpokládá v rámci další přípravy záměru pro příslušná správní řízení k rekolaudaci stavby.

III.3. Návrh opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů záměru na životní prostředí včetně všech povinností a podmínek pro sledování a rozbor vlivů na životní prostředí

Příslušná opatření k ochraně životního prostředí a zdraví obyvatelstva rezultující z procesu posuzování vlivů na životní prostředí jsou specifikována jako podmínky tohoto stanoviska k posouzení vlivů provedení záměru na životní prostředí pro fázi přípravy, výstavby a provozu záměru.

Za zásadní opatření je třeba považovat opatření vyplývající z procesu posuzování podle zákona č. 100/2001 Sb. v platném znění, zejména pak opatření v oblasti vlivů na jednotlivé složky životního prostředí s tím, že opatření vyplývající z obecně závazných právních předpisů musí oznamovatel respektovat bez ohledu na proces EIA.

III.4. Pořadí variant (pokud byly předloženy) z hlediska vlivů na životní prostředí

V rámci procesu posuzování vlivů na životní prostředí předložil oznamovatel jednovariantní řešení, příslušným úřadem nebylo požadováno doplnění variant.

III.5. Vypořádání vyjádření k dokumentaci a k posudku

III.5.1. Vypořádání vyjádření k dokumentaci:

V rámci předkládaného záměru obdržel příslušný úřad celkem 5 vyjádření dotčených orgánů státní správy a obcí, která jsou uvedena pod bodem II.6. tohoto stanoviska.

Veškerá vypořádání připomínek vzešlých z obdržených vyjádření jsou komentována v části V. předkládaného posudku a všechny oprávněné požadavky vyplývající z těchto vyjádření byla buď zpracovatelem posudku odpovídajícím způsobem komentována, respektive ve formě podmínek navržena do stanoviska příslušnému úřadu, případně zdůvodněno, proč některé z připomínek v rámci předkládaného posudku nejsou akceptovány.

III.5.2. Vypořádání vyjádření k posudku:

III.6. Stanovisko příslušného úřadu z hlediska přijatelnosti vlivů záměru na životní prostředí s uvedením podmínek pro realizaci záměru, popřípadě zdůvodnění nepřijatelnosti záměru

Ministerstvo životního prostředí jako příslušný úřad podle §21 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivu na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění zákona č. 93/2004 Sb. a zákona č. 163/2006 Sb., na základě dokumentace o hodnocení vlivů na životní prostředí, vyjádření dotčených územně samosprávných celků, dotčených správních úřadů a veřejnosti, doplňujících informací, zpracovaného posudku a výsledků veřejného projednání vydává podle §10 odst. 3 téhož zákona

S O U H L A S N É S T A N O V I S K O

k záměru stavby

Chemická ČOV - navýšení kapacity a rozšíření způsobu užívání na zařízení k odstraňování odpadů v průmyslové zóně města Přelouč

ve variantě navržené oznamovatelem

za podmínky realizace opatření navržených ve stanovisku o hodnocení vlivu záměru na životní prostředí, s tím, že níže uvedené podmínky tohoto stanoviska budou respektovány v následujících stupních projektové dokumentace stavby a budou zahrnuty jako podmínky návazných správních řízení.

Podmínky souhlasného stanoviska:

Pro fázi přípravy:

- v rámci vydávání integrovaného povolení prověřit seznam odpadů, které stanice má povoleno přijímat a posoudit, zda technologie používané na CHČOV jsou dostatečné k jejich dokonalému zachytu a odstranění ze složek životního prostředí nebo k jejich dokonalé detoxikaci
- v rámci vydávání integrovaného povolení v popisu technologie nakládání s odpady na CHČOV popsat metody nakládání s kaly a tuhými odpady od jejich příjmu, přepravy do příslušného zařízení, popisu chemických postupů jejich zpracování a nakládání s jejich rezidui
- uvedení záměru do rozšířeného provozu bude podmíněno instalací signalizace dosažení maximální hladiny sběrných jímek NS1 a NS2
- zahájení rozšířeného provozu CHČOV je podmíněno výměnou a přemístěním kompresorové stanice z venkovního prostoru do uzavřeného objektu bývalého výplachu agregátů
- v rámci vydávání integrovaného povolení při aktualizaci provozního řádu specifikovat maximální možné množství skladovaných surovin v rámci CHČOV
- v rámci aktualizace provozního řádu zajistit i pro rozšířený provoz chemické ČOV dopravní obslužnost pouze v době 06,00 až 22,00 hodin
- aktualizovaný provozní řád CHČOV bude jednoznačně zahrnovat požadavek na shromažďování odsazené odpadní vody z kalových polí odděleně a její vracení k dalšímu dočištění do CHČOV

Pro fázi výstavby:

- v rámci žádosti o rekolaudaci stavby předložit specifikaci druhů a množství odpadů vzniklých v procesu výstavby a doložit způsob jejich odstranění

Pro fázi provozu:

- v rámci provozu po provedených úpravách umožňujících navýšení kapacity a rozšíření způsobu odstraňování odpadů chemické ČOV a po přemístění kompresorové stanice dokladovat měřeními v denní i noční době plnění hygienického limitu hluku u nejbližšího chráněného venkovního prostoru; měření bude provedeno ze všech zdrojů hluku souvisejících s provozem areálu Excalibur Army spol. s r.o.; výsledky měření budou doloženy orgánu ochrany veřejného zdraví
- provádět kontrolu přijímaných kapalných odpadů s důrazem na vyloučení příjmu kapalných odpadů s obsahem chlorovaných látek, kyanidů a šestimocného chromu
- provádět pravidelnou analytickou kontrolu podle platného rozhodnutí k nakládání s vodami

Přílohy:

Příloha 1 – Vyjádření k dokumentaci

Příloha 2 – Doklady

Příloha 1



MIZPP00F313P

INTERNÍ SDĚLENÍ

PRO : odbor výkonu státní správy VI (OVSS - VI) – Hradec Králové

OD: odboru ochrany vod (OOV)

DNE : 9. 1. 2007

Č.J. : 4085/650/06; 91689/ENV/06

VYŘIZUJE: RNDr. J. Skalický, CSc.

K ČJ.: 872/550/06-Ko

MINISTERSTVO
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ ČR
OVSS VI

Dobro dne/
čas přijetí: 12 -01- 2007

Pročet listů
příloh:

Číslo jednací:/ENV/.....

Věc: Stanovisko k ochraně vod – oznámení záměru „Chemická ČOV – navýšení kapacity a rozšíření způsobu užívání na zařízení k odstraňování odpadů v průmyslové zóně města Přelouč”

Řádně zkolaudovaná ČOV se skládá z chemické (CHČOV) a biologické části (BČOV). Předmětem posuzovaného záměru je navýšení kapacity a rozšíření využitelnosti CHČOV na zařízení k odstraňování odpadů. Stávající kapacita CHČOV je 20 700 t/rok. Navýšení kapacity bude dosaženo instalací dalšího kalosisu a reaktoru na alkalicko kyselá odpadní vody, kdy se předpokládá cílová kapacita CHČOV 30 300 t/rok odpadních vod a kapalných odpadů. Posuzovaný záměr je umístěn v ulici Tovární 1553, 535 01 Přelouč v prostoru vymezeném pro průmyslové využití.

Předmětná lokalita ani bezprostřední okolí se nenachází v Chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV), ani v ochranném pásmu vodních zdrojů.

Hydrologicky je posuzované území v povodí Labe. Zájmová oblast má rovinatý charakter, a proto zde Labe ve čtvrtohorách vytvořilo mnoho ramen a meandrů, které byly po regulačních zásazích ve 20. letech 20. století zčásti odděleny od aktivního toku a dnes tvoří tzv. „labišťata“. Mezi takové patří i labiště pod Opočínkem, Labské rameno nebo Melické labiště. Z vodopisného hlediska je nutné zmínit i vodní nádrže vzniklé těžbou písku a štěrkopísku u Mělic, Lohenic a Břehů (Buňkov). Menší vodní toky v Přelouči zastupuje např. Račanský potok (Švarcava), Brložský potok nebo Lipoltická zvodeň. Menší umělé vodní plochy se nacházejí přímo v Přelouči (Račanský rybník) a v jiných místních částech Klenovka (Březiňák), Lhota a Škudly.


Z hydrogeologického hlediska náleží zájmová lokalita k rajónu č. 4310 – Chrudimská křída. Podzemní voda byla zastižena v hloubce 2,71 m pod terénem. Proudění podzemní vody je severozápadním až západním směrem. Drenážní bázi pro zájmovou oblast je řeka Labe. Řešený záměr se nachází mimo stanovené záplavové území Q₁₀₀ řeky Labe.

V předloženém záměru jsou navržena následující opatření, která je nutné provést k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů z hlediska ochrany vod:

Posudek na dokumentaci o hodnocení vlivů na životní prostředí podle zákona č. 100/2001 Sb. v platném znění
**CHEMICKÁ ČOV-NAVÝŠENÍ KAPACITY A ROZŠÍŘENÍ ZPŮSOBU UŽÍVÁNÍ NA ZAŘÍZENÍ K ODSTRAŇOVÁNÍ ODPADŮ
V PRŮMYSLOVÉ ZÓNĚ MĚSTA PŘELOUČ**

- k uvedení záměru do rozšířeného provozu provést výměnu a přemístění kompresorové stanice z venkovního provozu CHČOV do uzavřeného protilehlého objektu (bývalý výplach agregátů),
- k uvedení záměru do rozšířeného provozu instalovat na sběrné jímky NS1 a NS2 signalizaci dosažení maximální hladiny,
- k uvedení záměru do rozšířeného provozu odsazenou odpadní vodu z kalových polí shromažďovat odděleně a vracet k dalšímu dočištění do CHČOV,
- provádět kontrolu přijímaných kapalných odpadů s důrazem na vyloučení příjmu kapalných odpadů s obsahem chlorovaných látek, kyanidů a šestimocného chrómu,
- pro všechny skladované látky bude k dispozici bezpečnostní list a pokyny pro řidiče v případě havárie,
- provádět pravidelnou analytickou kontrolu podle platného rozhodnutí k nakládání s vodami,
- provozovatel posuzovaného záměru předloží ke kolaudaci schválený provozní řád a vodohospodářský havarijní plán.

Pokud budou všechny uvedené podmínky pro ochranu vod dodrženy, nemá odbor ochrany vod k předloženému záměru zásadní připomínky.




RNDr. Jan H o d o v s k ý
ředitel odboru ochrany vod

Krajská hygienická stanice Pardubického kraje

se sídlem v Pardubicích

Klášterní 54, 530 02 Pardubice


MINISTERSTVO
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ ČR
OVSS VI

Ministerstvo životního prostředí
odbor výkonu státní správy VI
Resslova 1229/2a
500 02 Hradec Králové

Došlo dne/ Počet listů
čas přijel: 11 -01- 2007 příloh:

Číslo jednací:/ENV/.....

Váš dopis č.j./ze dne
872/550/06-Ko
22.12.2006

Naše značka
6980/06/HRA-Pce/213

Vyřizuje/ linka
Ing.O.Krpatová/466531945

Pardubice
3.1. 2007

Vyjádření Krajské hygienické stanice Pardubického kraje se sídlem v Pardubicích k zahájení zjišťovacího řízení záměru zařazeného v kategorii I „Chemická ČOV – navýšení kapacity a rozšíření způsobu užívání na zařízení k odstraňování odpadů v průmyslové zóně města Přelouč“

Na základě žádosti Ministerstva životního prostředí odboru výkonu státní správy VI Hradec Králové posoudila Krajská hygienická stanice Pardubického kraje se sídlem v Pardubicích (dále jen KHS) jako dotčený správní úřad ve smyslu § 77 zák. č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů a § 23 odst. 5 zák. č. 100/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů, předložené oznámení záměru „Chemická ČOV – navýšení kapacity a rozšíření způsobu užívání na zařízení k odstraňování odpadů v průmyslové zóně města Přelouč“ společnosti EXCALIBUR ARMY spol.s r.o.

Po zhodnocení souladu předloženého oznámení s požadavky v oblasti ochrany veřejného zdraví KHS považuje rozsah oznámení za dostatečný. Takto zpracované oznámení může nahradit dokumentaci vlivů na životní prostředí.

Po rekolaudaci CHČOV požaduje KHS:

1. Doložit měřením hluku v době noční u nejbližšího chráněného venkovního prostoru (čp. 357 ul. Tovární, Přelouč) dodržení hygienického limitu hluku stanoveného v § 11 nařízení vlády č. 148/2006 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. Měření bude provedeno ze všech zdrojů hluku související s provozem areálu EXCALIBUR ARMY spol.s r.o. (technologické zařízení včetně pohybu vozidel po areálu) v termínu nejpozději do konce roku 2007.
2. Zajištění dopravy nákladních vozidel do areálu EXCALIBUR ARMY spol.s r.o. pouze v době denní (6:00 - 22:00 hod.)

Odůvodnění:

Stávající čistírna ČOV se skládá z chemické (CHČOV) a biologické (BČOV) části. Předmětem posuzovaného záměru je navýšení kapacity a rozšíření využitelnosti chemické části (CHČOV) stávající čistírny odpadních vod na zařízení k odstraňování odpadů. Stávající kapacita CHČOV je 20 700 tun za rok, předpokládá se cílová kapacita CHČOV 30 300 tun odpadních vod a kapalných odpadů za rok z areálu společnosti EXCALIBUR ARMY spol.s r.o. a externích dodavatelů. Navýšení kapacity bude dosaženo instalací dalšího kalolisu a reaktoru na alkalicko- kyselý odpadní vody. Nárůst kapacity bude představovat 2,75 násobný nárůst těžkých nákladních automobilů oproti roku 2006. Posuzovaný záměr je umístěn v ulici Tovární 1553 v Přelouči, nejbližší obytná zástavba se nachází cca 150 metrů od záměru. Technologie CHČOV je zastřešená, odvětrání technologie čištění je svedeno do jednoho výduchu a vyvedeno mimo objekt ČOV. Emise z nádrže odpadního oleje se dle

Posudek na dokumentaci o hodnocení vlivů na životní prostředí podle zákona č. 100/2001 Sb. v platném znění
**CHEMICKÁ ČOV-NAVÝŠENÍ KAPACITY A ROZŠÍŘENÍ ZPŮSOBU UŽÍVÁNÍ NA ZAŘÍZENÍ K ODSTRAŇOVÁNÍ ODPADŮ
V PRŮMYSLOVÉ ZÓNĚ MĚSTA PŘELOUČ**

zpracovatel oznámení nepředpokládají vzhledem k tomu, že dochází pouze k přečerpávání do zásobníku za normálního tlaku a nedochází k zahřívání oleje.

Součástí oznámení je rozptylová studie společnosti Ekobest s.r.o. z října-listopadu 2006 a hodnocení vlivů na veřejné zdraví RNDr. Ireny Dvořákové z listopadu 2006. Rozptylová studie hodnotí příspěvky PM_{10} , NO_2 a benzenu z dopravy související s posuzovaným záměrem v 10 referenčních bodech. Příspěvky jednotlivých škodlivin v rozptylové studii jsou minimální a nepředstavují zvýšené zdravotní riziko pro obyvatelstvo, což je zhodnoceno v předloženém hodnocení vlivů na veřejné zdraví.

Součástí oznámení je akustická studie Ing. Jiřího Hejny z října-listopadu 2006, která hodnotí stávající variantu 0 a variantu 1 výhledovou pro dobu denní a pro dobu noční. Posuzován je nejbližší obytný objekt v ulici Tovární č.p. 357 v Přelouči (referenční body 1 a 3). Akustická studie pro stacionární zdroje prokázala téměř limitní hodnoty pro dobu noční, proto je požadována výše uvedená podmínka v souladu s § 30 zákona č. 258/2000 Sb. v platném znění. Pozemní doprava je uvažována pouze v době denní.



Antonín Vykydal
MUDr. Antonín Vykydal
ředitel

Příloha : oznámení ponecháno na KHS
Na vědomí : odd. HP

Posudek na dokumentaci o hodnocení vlivů na životní prostředí podle zákona č. 100/2001 Sb. v platném znění
**CHEMICKÁ ČOV-NAVÝŠENÍ KAPACITY A ROZŠÍŘENÍ ZPŮSOBU UŽÍVÁNÍ NA ZAŘÍZENÍ K ODSTRAŇOVÁNÍ ODPADŮ
V PRŮMYSLOVÉ ZÓNĚ MĚSTA PŘELOUČ**



Oblastní inspektorát Hradec Králové
Resslova 1229, 500 02 Hradec Králové
tel.: 495 773 111, fax: 495 211 175
IČ: 41 69 32 05, e-mail: public@hk.cizp.cz, www.cizp.cz

MINISTERSTVO
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ ČR
OVSS VI

Dobro dne/
čas přijat: 11-01-2007 Počet listů/
příloh:

MŽP ČR
Odbor výkonu státní správy VI
Resslova 1229
500 02 Hradec Králové

Č.j. : 45/ŘI/085493/06

Vyřizuje : Ing. Černá
Ing. Černá
Ing. Krajšková
Ing. Emr
Ing. Štěpánková J.
J. Hanuš

v Hradci Králové 10.1.2007

Věc: Stanovisko k zahájení zjišťovacího řízení záměru zařazeného v kategorii I

Akce: Chemická ČOV- navýšení kapacity a rozšíření způsobu užívání na zařízení
k odstraňování odpadů v průmyslové zóně města Přelouč

Místo: k.ú. Přelouč

Oznamovatel: EXCALIBUR ARMY s.r.o. Praha 10

Zpracovatel dokumentace: Ing.Petr Pozděna, osvědčení MŽP č.j.35271/ENV/06

IPPC:

Chemická čistírna odpadních vod (CHČOV), hlavní předmět Oznámení, je doplněna biologickou čistírnou odpadních vod (BČOV) pro dočištění odpadních vod z CHČOV a vod splaškových. CHČOV o stávající kapacitě 20 700 t/rok (69 t/den) umožňuje zneškodňování kapalných nebezpečných odpadů s obsahem ropných látek a alkalicko kyselých.

KÚ Pardubického kraje udělil souhlas podle § 14 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých zákonů v platném znění ke sběru, výkupu a odstraňování odpadu na zařízení „Deemulgační ČOV“ v provozovně Továrny 1553, Přelouč provozovatele EXCALIBUR ARMY spol. s r.o. čj. OŽPZ/2244/05/BT ze dne 17.5.2005 s platností do 31.12.2007. Seznam zde uvedených nebezpečných odpadů byl rozšířen souhlasem KÚ Pardubického kraje čj. OŽPZ/19055/2005/Bt ze dne 21.9.2005.

Deemulgační stanice (CHČOV) je jednoznačně zařízením k odstraňování nebo využívání nebezpečného odpadu o kapacitě vyšší než 10 t/den podle bodu 5.1. přílohy č. 1 k zákonu č. 76/2002 Sb. V souladu s § 42 tohoto zákona musí mít společnost EXCALIBUR ARMY spol. s r.o. pro provoz deemulgační stanice (CHČOV) integrované povolení v termínu do 30.10.2007. Bez integrovaného povolení nesmí být zařízení po tomto datu provozováno.

Pokud KÚ Pardubického kraje posoudí zvýšení celkové kapacity ze stávajících 20 700 t/rok na 30 300 t/rok jako závažnou změnu, pravomocné integrované povolení je nezbytným předpokladem pro vydání stavebního povolení (§45 zákona č. 76/2002 Sb.).

Oddělení ochrany ovzduší:

Záměr zahrnuje rozšíření stávající chemické čistírny odpadních vod (CHČOV, deemulgační stanice) o dostavbu nového neutralizačního reaktoru pro zneškodňování alkalicko-kyselých kapalných odpadů a nového kalolisu pro zahušťování kalů vzniklých ve stávajících deemulgačních reaktorech. Dojde ke zvýšení celkové kapacity CHČOV ze stávajících 20 700 t/rok na 30 300 t/rok.

Z pohledu zákona o ochraně ovzduší se jedná o zařízení na čištění odpadních vod (kapalných odpadů) určené pro provoz technologií produkujících odpadní vody, neprevoditelné na ekvivalentní obyvatele, o objemu větším než 50 m³/den (t/den). Podle bodu 6.11 přílohy č.1 k nařízení vlády č. 353/2002 Sb. je středním zdrojem znečišťování ovzduší. Nejsou pro něj stanoveny emisní limity.

V Oznámení není uvedena projektovaná kapacita BČOV, která tvoří s CHČOV jeden technologický celek. Nebylo tak možno posoudit, zda se na BČOV vztahuje povinnost stanovená v §3 písm. c) vyhlášky č. 362/2006 Sb. tj. povinnost provést měření pachových látek v termínu do 1.8.2009.

Se závěry Oznámení lze souhlasit, oddělení ochrany ovzduší nemá připomínky.

Oddělení ochrany vod:

Zájmové území náleží do povodí Labe. V rámci výstavby bude doplněno technologické zařízení o kalolis, reaktor alkalicko kyselých vod a dále bude provedeno potrubní propojení ze sběrných jímek úpravy pH do sběrné jímky u objektu CHČOV.

U odpadních vod z CHČOV dojde k 2,75 násobnému nárůstu oproti roku 2006. Dle dokumentace se kvalita odpadních vod oproti současnému stavu nezmění.

Z hlediska ochrany podzemních a povrchových vod oddělení ochrany vod požaduje, aby byla dodržena navržená doporučení a technická opatření k prevenci, vyloučení, snížení popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů na životní prostředí, která jsou uvedena v dokumentaci.

Pokud budou plněny povinnosti vycházející ze zákona č. 254/2001 Sb. o vodách, v platném znění, oddělení ochrany vod nemá ke zpracování a závěrům dokumentace zásadních připomínek.

Oddělení odpadového hospodářství:

Vzhledem k tomu, že v areálu společnosti EXCALIBUR ARMY s.r.o. v Přelouči je obdobná činnost již provozována a systém nakládání s odpady z provozu ČOV je zaveden v souladu s požadavky zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech, nemá v této fázi projektové dokumentace oddělení odpadového hospodářství k projednávanému záměru další připomínky.

Oddělení ochrany přírody:

K předloženému oznámení záměru navýšení kapacity a rozšíření způsobu užívání chemické ČOV v Přelouči nemáme z hlediska ochrany přírody a krajiny připomínky.

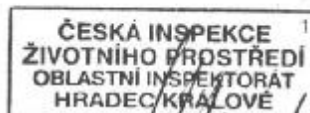
Oddělení ochrany lesa:

Stavební záměr se nedotýká pozemků určených k plnění funkcí lesa. Z tohoto důvodu oddělení ochrany lesa nemá připomínky.

Posudek na dokumentaci o hodnocení vlivů na životní prostředí podle zákona č. 100/2001 Sb. v platném znění
**CHEMICKÁ ČOV-NAVÝŠENÍ KAPACITY A ROZŠÍŘENÍ ZPŮSOBU UŽÍVÁNÍ NA ZAŘÍZENÍ K ODSTRAŇOVÁNÍ ODPADŮ
V PRŮMYSLOVÉ ZÓNĚ MĚSTA PŘELOUČ**

Závěr:


Při zpracování přípravné dokumentace doporučujeme respektovat výše uvedené připomínky.



[Handwritten signature]
Ing. Radomír Hyspler, CSc.

ředitel oblastního inspektorátu

Příloha: dokumentace


MINISTERSTVO
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ ČR
OVSS VI

Ministerstvo životního prostředí
Odbor odpadů

Datlo dne/
čas přijetí: 15 -01- 2007 Práci listů/
přích:

INTERNÍ SDĚLENÍ

Číslo jednací:/ENV/.....

pro: JUDr. Ing. Emila Rudolfa, ředitele odboru výkonu státní správy VI

od : Ing. Leoše Křenka, ředitele odboru odpadů

č.j.: 91685/ENV/06, 7427/720/06

Vaše č.j.: 91685/ENV/06, 872/550/06-Ko

vyřizuje: Ing. Durdík

dne: 10. ledna 2007

věc: Zahájení zjišťovacího řízení k záměru „Chemická ČOV – navýšení kapacity a rozšíření způsobu užívání na zařízení k odstraňování odpadů v průmyslové zóně města Přelouč“.


Na základě Vašeho požadavku čj. 91685/ENV/06, 872-2/550/06-Ko ze dne 21. 12. 2006 sdělujeme k oznámení záměru „Chemická ČOV – navýšení kapacity a rozšíření způsobu užívání na zařízení k odstraňování odpadů v průmyslové zóně města Přelouč“ v rámci zjišťovacího řízení z hlediska kompetencí odboru odpadů následující.

Jak vyplývá z předloženého oznámení, předmětem záměru je navýšení kapacity současné chemické ČOV na 30 300 tun/rok a rozšíření způsobu užívání na stávající ČOV v areálu společnosti EXCALIBUR ARMY s.r.o., která současně slouží jako zařízení k odstraňování odpadů v průmyslové zóně města Přelouč.

V předloženém oznámení není konkrétně uveden seznam odpadů, které by se měly na ČOV odstraňovat. V této souvislosti upozorňujeme na skutečnost, že k využívání a odstraňování odpadů na ČOV je třeba rozhodnutí krajského úřadu, kterým je udělen souhlas k provozování zařízení k využívání (odstraňování) odpadů a souhlas s provozním řádem zařízení ve smyslu § 14 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Tento souhlas by měl krajský úřad vydat po projednání s vodoprávním úřadem, který vydal provozní řád ČOV jakožto vodního díla, aby byl v zájmu řádného provozu ČOV zajištěn soulad obou provozních řádů. Je-li v důsledku vydání souhlasu k provozu ČOV k využívání (odstraňování) odpadů nezbytná změna platného provozního řádu ČOV jako vodního díla, schválí vodoprávní úřad změnu tohoto provozního řádu ve vazbě na provozní řád zařízení k využívání (odstraňování) odpadů tak, aby zahrnoval i zamýšlené nakládání s odpady na ČOV v daném množství a s danými vlastnostmi.

Pokud se jedná o údaje o produkci odpadů, bude třeba je upřesnit; dále bude třeba doplnit informace o využití odpadů nebo jejich odstranění (viz § 11 zákona č. 185/2001 Sb.)

S pozdravem


Ing. Leoš Křenka
ředitel odboru odpadů



PARDUBICKÝ KRAJ
Krajský úřad
odbor životního prostředí a zemědělství

Váš dopis zn.:

Ze dne:

Spisová značka: SpKrÚ 54137/2006/OŽPZ
Číslo jednací: 54137-4/2006/OŽPZ/ST
Vyřizuje: Ing. Stará
Telefon: 466 026 344
E-mail: lucie.stara@pardubickykraj.cz
Fax: 466 026 392

Ministerstvo životního prostředí
OVSS VI
Resslova 1229/2a
500 02 Hradec Králové

Datum: 24.1.2007

**Vyjádření orgánů státní správy ochrany životního prostředí Krajského úřadu
Pardubického kraje k záměru:**

**„Chemická ČOV – navýšení kapacity a rozšíření způsobu užívání na zařízení
k odstraňování odpadů v průmyslové zóně města Přelouč“**

Žadatel: EXCALIBUR ARMY spol. s r.o., Kodaňská 521, Praha 10 – Vršovice, 100 00

Umístění – obec: Přelouč

Vodoprávní úřad (zpracovatel vyjádření Ing. Zdeněk Čížek)

Rozhodujícím vlivem záměru na životní prostředí je vznik zvýšeného množství odpadních vod a jejich vypouštění do významného vodního toku Labe. V současné době má žadatel povoleno vypouštět odpadní vody z výusti BČOV v množství 60 000 m³/rok, k tomu limity v ukazatelích CHSK, BSK₅, NL, NEL, pH, s povinností sledovat obsah Pb, Zn, Ni, Cr, Cd a kyanidy veškeré.

K oznámení jsou tyto připomínky:

1. I po realizaci záměru budou dodrženy emisní limity stanovené v současně platném nakládání s vodami.
2. Podmínkou realizace záměru je změna povolení k nakládání s vodami pro zařízení, spočívající ve stanovení emisních limitů dalších nebezpečných látek vyskytujících se v odpadních vodách. Uvítali bychom v oznámení návrh spektra nebezpečných látek, které lze v odpadních vodách očekávat.
3. Podmínkou je dále souhlas stavebního úřadu se změnou v účelu užívání stavby podle ust. § 126 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), protože vodní dílo čistírna odpadních vod je navrženo užívat i jako zařízení ke zneškodňování odpadů.

Orgán ochrany ovzduší (zpracovatel vyjádření Ing. Pinkas)

K oznámení nejsou z hledisek zájmů příslušejících orgánu ochrany ovzduší Krajského úřadu Pardubického kraje dle zákona 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší v platném znění námitky.

Str. 22 - upozorňujeme zpracovatele oznámení, že není vypracována metodika modelování pachových látek a proto nelze provádět rozptylové studie.

Oddělení odpadového hospodářství (zpracovatel vyjádření Ing. Josef Bartoš):

Nakládání s odpady

1) Na straně 13 je zmínka o analýzách odpadu katalogového čísla 19 08 03 - toto katalogové číslo v katalogu odpadů neexistuje - **požadujeme opravit**.

2) V dokumentaci není uvedena tabulka o množstvích a druzích odpadů, které budou vznikat při provozu předmětného zařízení – **požadujeme tuto tabulku doplnit**, protože by výhledově mělo dojít k 2,75 násobnému nárůstu množství zpracovaných odpadů.

Nakládání s chemickými látkami a chemickými přípravky

Na některé místo do kapitoly B.II.3 „Ostatní surovinové a energetické zdroje“ **požadujeme pro větší přehlednost doplnit** souhrnnou tabulku všech používaných surovin, max. možné skladované množství a také klasifikaci těchto chemických látek a chemických přípravků ve smyslu znění § 2 odstavec 5 zákona č. 356/2003 Sb., v platném znění

Vyjádření z hlediska zákona č. 59/2006 Sb., prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami a chemickými přípravky ve znění pozdějších předpisů.

Požadujeme do dokumentace doplnit zhodnocení záměru dle zákona č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií (např. Protokol o nezařazení do skupin „A“ nebo „B“).

Důvodem pro tento požadavek je skutečnost, že by mělo dojít k podstatnému nárůstu množství odpadů , se kterými bude v dané lokalitě nakládáno a zákon č. 59/2006 se vztahuje i na odpady.

Orgán ochrany přírody (zpracovatel vyjádření Mgr. Radka Plířová):

Z hlediska zvláště chráněných území, přírodních parků a regionálního územního systému ekologické stability (dále ÚSES), evropsky významných lokalit nebo ptačích oblastí, které jsou v kompetenci Krajského úřadu Pardubického kraje, orgánu ochrany přírody a krajiny, není proti záměru námitek.

Záměr se dotýká možným zvýšením množstvím polutantů za rok, které budou po průchodu chemickou ČOV vypouštěny do Labe, nadregionálního biokoridoru ÚSES - Labe. Nadregionální biokoridor je v kompetenci MŽP Praha. Jeho vyjádření, jako dotčeného orgánu ochrany přírody a krajiny, jste povinni si zajistit.

Upozorňujeme, že od 1.1.2003 je věcně a místně příslušným orgánem ochrany přírody a krajiny z hlediska lokálních ÚSES, významných krajinných prvků (každý vodní tok, jeho niva, les atd.) a dalších chráněných částí přírody, obecní úřad s rozšířenou působností – Městský úřad Přelouč. Jeho vyjádření, jako dotčeného orgánu ochrany přírody a krajiny, jste povinni si zajistit.

Upozorňujeme, že dle § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění, je nutné si vyžádat stanovisko, zda zamýšlený záměr může mít samostatně nebo ve spojení s jinými záměry významný vliv na území evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti. Stanovisko je nutné si vyžádat u krajského úřadu.

Oddělení integrované prevence (zpracovatel vyjádření Ing. František Kašpar):

V dokumentaci je uvedeno, že předpokládaná cílová kapacita CHČOV je 30 300 t/rok odpadních vod a kapalných odpadů. Uvedené zařízení spadá pod působnost zákona č.76/2002 Sb. O integrované prevenci a omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), v kategorii 5.1. *Zařízení na odstraňování nebo využívání nebezpečného odpadu a zařízení k nakládání s odpadními oleji, vždy o kapacitě větší než 10 t denně přílohy č. 1 zákona.*

Ing. Hejduk Josef
vedoucí odboru

Příloha 2

MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Odbor výkonu státní správy VI

Resslova 1229/2a, 500 02 Hradec Králové

V Hradci Králové dne: 22.01.2007

Č.j.: 872-1/550/06-07-Ko

ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ

podle § 7 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů

Identifikační údaje:

Název: Chemická ČOV – navýšení kapacity a rozšíření způsobu užívání na zařízení k odstraňování odpadů v průmyslové zóně města Přelouč

Kapacita (rozsah) záměru:

Předmětem posuzovaného záměru je navýšení kapacity a rozšíření využitelnosti CHČOV na zařízení k odstraňování odpadů. Stávající kapacita CHČOV je 20 700 t/rok. Navýšení kapacity bude dosaženo instalací dalšího kalolisu a reaktoru na alkalicko kyselý odpadní vody, kdy se předpokládá cílová kapacita CHČOV 30 300 t/rok odpadních vod a kapalných odpadů.

Charakter záměru:

Jedná se o využití stávajícího řádně zkolaudovaného zařízení, do kterého bude nově instalován kalolis a alkalicko kyselý reaktor. Realizací záměru dojde k navýšení celkové kapacity CHČOV a k rozšíření využitelnosti posuzovaného záměru. CHČOV bude tak jako doposud čisti odpadní vody z areálu společnosti EXKALIBUR ARMY spol. s r.o. a dále bude tak jako dosu přijímat a zpracovávat kapalné odpady od externích dodavatelů.

Prostor posuzovaného záměru je součástí rozsáhlého areálu společnosti EXKALIBUR ARMY spol. s r.o., ve kterém probíhají opravy, repase a skladování vojenské, ale i ostatní techniky.

Umístění: kraj: Pardubický
obec: Přelouč
kat. území: Přelouč

Zahájení: 2007

Ukončení: 2007

Oznamovatel: EXKALIBUR ARMY spol. s r.o.
Kodaňská 521
100 00 PRAHA 10

Záměr

**„Chemická ČOV – navýšení kapacity a rozšíření způsobu užívání na zařízení
k odstraňování odpadů v průmyslové zóně města Přelouč“**

naplňuje dikci bodu 10.1., kategorie I, přílohy č. 1 k citovanému zákonu. Záměr má významný vliv na životní prostředí a proto bude posuzován dle cit. zákona. Dle § 7 cit. zákona bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda může předložené oznámení s náležitostmi dle přílohy č. 4 k zákonu nahradit dokumentaci, případně upřesnění informací, které je vhodné uvést do dokumentace vlivů záměru na životní prostředí.

Na základě provedeného zjišťovacího řízení dospěl příslušný úřad k závěru, že **předložené oznámení dle přílohy č. 4 k citovanému zákonu není nutné dopracovávat a považuje se za dokumentaci.**

Odůvodnění:

Předložené oznámení záměru splňuje v dostatečném rozsahu náležitosti přílohy č. 4 k cit. zákonu. Příslušný úřad neobdržel žádné relevantní odůvodněné nesouhlasné vyjádření k oznámení. Všechny obdržené připomínky budou zohledněny v rámci zpracování posudku a při formulaci stanoviska příslušného úřadu dle § 10 citovaného zákona.

Závěr zjišťovacího řízení nenahrazuje vyjádření dotčených správních úřadů, ani příslušná povolení podle zvláštních předpisů. Závěr zjišťovacího řízení není rozhodnutím vydaným ve správním řízení a nelze se proti němu odvolat.

Ke zveřejněnému oznámení se vyjádřili:

- KHS Pardubického kraje se sídlem v Pardubicích
- ČIŽP OI Hradec Králové
- MŽP, odbor odpadů
- MŽP, odbor ochrany vod


JUDr. Ing. Emil RUDOLF v.r.

ředitel odboru výkonu státní správy

Obdrželi:

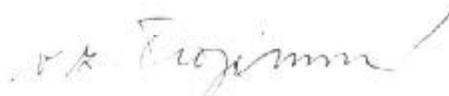
oznamovatel, dotčené správní úřady, dotčené územní samosprávné celky

Posudek na dokumentaci o hodnocení vlivů na životní prostředí podle zákona č. 100/2001 Sb. v platném znění
**CHEMICKÁ ČOV-NAVÝŠENÍ KAPACITY A ROZŠÍŘENÍ ZPŮSOBU UŽÍVÁNÍ NA ZAŘÍZENÍ K ODSTRAŇOVÁNÍ ODPADŮ
V PRŮMYSLOVÉ ZÓNĚ MĚSTA PŘELOUČ**

Do textové části oznámení lze také nahlédnout v Informačním systému EIA na internetových stránkách CENIA (<http://www.cenia.cz>) a na stránkách Ministerstva životního prostředí (<http://www.env.cz/EIA>), kód záměru OV 6 044.

K vyjádřením zaslaným po uplynutí zákonné lhůty příslušný úřad, na základě § 6 odst. 5 zákona, nepřihlíží.

Příloha: oznámení



JUDr. Ing. Emil RUDOLF v.r.
ředitel odboru výkonu státní správy

MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Odbor výkonu státní správy VI
Resslova 1229/2a, 500 02 Hradec Králové

	RNDr. Tomáš Bajer, CSc.
	Dubinská 720
530 12	PARDUBICE

Čj.: 872-2/550/06-07-Ko

Vyřizuje: ing. Kozák
☎ 495 773 513

HRADEC KRÁLOVÉ
22.01.2007

Zpracování posudku EIA k záměru

„Chemická ČOV – navýšení kapacity a rozšíření způsobu užívání na zařízení k odstraňování odpadů v průmyslové zóně města Přelouč“

Ve vazbě na předchozí jednání Vás žádáme, jako osobu s autorizací, o zpracování posudku o vlivech záměru

„Chemická ČOV – navýšení kapacity a rozšíření způsobu užívání na zařízení k odstraňování odpadů v průmyslové zóně města Přelouč“

na životní prostředí (dále jen posudek) na základě dokumentace a všech podaných vyjádření k nim, v rozsahu podle přílohy č. 5 k zákonu č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí).

Pro zpracování posudku Vám v příloze předáváme následující podklady:

- oznámení záměru
- kopie dopisu příslušného úřadu – zahájení zjišťovacího řízení
- kopie vyjádření k oznámení záměru
- kopie závěru zjišťovacího řízení

Případné další podkladové materiály, které příslušný úřad obdrží, Vám budou dodatečně zaslány.

Podklady, které byly použity pro zpracování oznámení, je Vám podle § 9 odst. 6 tohoto zákona povinen poskytnout oznamovatel, tj. EXKALIBUR ARMY spol. s r.o., Kodaňská 521, 100 00 Praha 10.

Pokud se na zpracování posudku budou podílet i další osoby ev. i jako subdodavatelé, upozorňujeme na § 9 odst. 4 cit. zákona.

Po seznámení s výše uvedenými obdrženými podklady je nutné předložit Ministerstvu životního prostředí návrh smlouvy s předběžným rozpočtem.

Pracoviště Hradec Králové
Resslova 1229/2a

☎
495 377 111

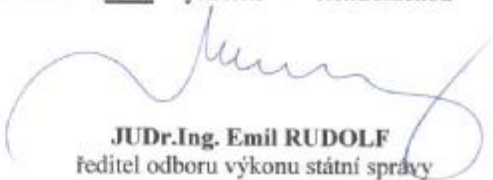
fax:
495 612 817

email:
uohk@env.cz

Posudek na dokumentaci o hodnocení vlivů na životní prostředí podle zákona č. 100/2001 Sb. v platném znění
**CHEMICKÁ ČOV-NAVÝŠENÍ KAPACITY A ROZŠÍŘENÍ ZPŮSOBU UŽÍVÁNÍ NA ZAŘÍZENÍ K ODSTRAŇOVÁNÍ ODPADŮ
V PRŮMYSLOVÉ ZÓNĚ MĚSTA PŘELOUČ**

Smlouva o zpracování posudku podle § 9 odst. 1 citovaného zákona s Vámi bude uzavřena v nejbližším možném termínu.

Vyhotovený posudek požadujeme předložit v osmi výtiscích + elektronickou podobu.



JUDr. Ing. Emil RUDOLF
ředitel odboru výkonu státní správy