



**ČESKÁ INSPEKCE
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ**

Oblastní inspektorát České Budějovice
adresa : Dr. Stejskala 6, P.O.BOX 32
370 21 České Budějovice
tel.: 386 109 111, fax : 386 357 581
IČ: 41 69 32 05, e-mail: public@cb.cizp.cz
www.cizp.cz

**Spisová značka: 0911693
Č.j.: 42/OOV/SR01/0911693.003/09/CJA
České Budějovice 29.07.2009**

R o z h o d n u t í

Česká inspekce životního prostředí, jako příslušný orgán podle ust. § 104 odst. 1 a ust. § 112 zák. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen vodní zákon) v souladu se zák. č. 500/2004 Sb., správní řád (dále jen správní řád) ve znění pozdějších předpisů

ukládá subjektu:

Název: **E.ON Distribuce, a.s.**
Sídlo: **F.A. Gerstnera 2151/6, 370 49 České Budějovice**
IČ: **280 85 400**

dle ust. § 42 odst. 2) vodního zákona

opatření k nápravě

na lokalitě Rozvodna Mydlovary. Jedná se o odstranění staré ekologické zátěže způsobené dlouhodobou špatnou manipulací a skladováním závadných látek. Závadný stav je v rozporu s § 39 vodního zákona.

1. Vypracovat realizační projekt sanačních prací na lokalitě Rozvodna Mydlovary.
Termín: do 31.12.2009

2. Provést sanaci kontaminovaných zemín v areálu rozvodny s dosažením cílového parametru sanace v ukazateli NEL – 1000 mg/kg suš.

Termín: 1 rok po uzavření realizační smlouvy se zhotovitelem

3. Provést sanaci kontaminovaných podzemních vod v areálu rozvodny s dosažením cílového parametru v ukazateli NEL – 4,0 mg/l a v ukazateli B(a)P_{ekvivalent} – 0,5 µg/l.

Termín: 1 rok po uzavření realizační smlouvy se zhotovitelem

4. Provést sanaci sedimentů z čištění dešťové kanalizace a lapolů s dosažením cílového parametru sanace

NEL – 200 mg/kg suš.

Suma PAU – 10,0 mg/kg suš.

Termín: 1 rok po uzavření realizační smlouvy se zhotovitelem

5. Provést sanaci sedimentů bezejmenného přítoku Bezdrevského potoka (meliorace) s dosažením cílového parametru sanace v ukazateli NEL – 100 mg/kg suš.

Termín: 1 rok po uzavření realizační smlouvy se zhotovitelem

6. Po ukončení sanace po dobu tří let provádět postsanační monitoring podzemních vod ve sběrné jímce v odsanovaném prostoru a postsanační monitoring kvality odpadních vod z lapolu u č. p. 81. Monitoring bude prováděn se sledováním ukazatelů NEL a PAU s četností 2x ročně.

Odůvodnění

Ekologickým auditem a hydrogeologickým průzkumem byla zjištěna na lokalitě Rozvodna Mydlovary stará ekologická zátěž. Jedná se o kontaminaci zemín a podzemních vod ropnými uhlovodíky a polyaromatickými uhlovodíky.

Mezi Jihočeskou energetikou, a.s. a FNM ČR byla uzavřena dne 5.12.2003 Smlouva č. 01149-2003-241-S-0238/03/01, o vypořádání ekologických závazků vzniklých před privatizací. Dále byl podepsán Dodatek č. 01149-2006-452-D-0238/03/01-01 ke smlouvě č. 238/03, kterým byla původní garance rozdělena na právní nástupce společnosti Jihočeská energetika, a.s.. Pro E.ON Distribuce, a.s., jako smluvního partnera č. 238/03/02, byla stanovena garance ve výši 262.500.000,- Kč.

Firmou ECO trend s.r.o., Praha byla vypracována analýza rizika starých ekologických zátěží, Jihočeská energetika a.s., Rozvodna Mydlovary v červnu 2005. Na kontrolním dnu, který se konal 8.2.2007, byly projednány připomínky jednotlivých subjektů k předmětné analýze rizika. Bylo doporučeno dopracovat k oponentnímu řízení předmětné AR doplněk, ve kterém budou doplněny či vysvětleny připomínky MŽP.

Doplněk k AR, ve kterém byly doporučeny a zdůvodněny cílové parametry sanace byl vypracován v březnu 2007.

Dne 17.4.2007 se konalo oponentní řízení k analýze rizika. Na tomto oponentním řízení byly projednány a zdůvodněny cílové limity sanace. Sanační limity jsou navrženy v takové výši, kdy nebude docházet k uvolňování fáze ropných látek a polyaromatických uhlovodíků. Limity pro polyaromatické uhlovodíky jsou výrazně nižší z důvodů vysokého podílu karcinogenních složek, které se budou do budoucna akumulovat v říčních a kanalizačních sedimentech. Při stanovení limitů bylo vycházeno z rozpustností distribučních koeficientů jednotlivých frakcí ropných látek (C₂₄-C₄₀) a PAU a z provedených výluhových zkoušek.

Za starou ekologickou zátěží, která vznikla v areálu Rozvodna Mydlovary již v dobách před jeho privatizací, lze považovat kontaminované zeminy, kontaminovanou podzemní vodu a kontaminované sedimenty v kanalizaci a bezejmenné vodoteči (melioraci). Většina kontaminovaných zemín a podzemních vod byla odstraněna během již provedených sanačních zásahů. Analýzou rizik byla prokázána rizikovost kanalizačních sedimentů případně sedimentů bezejmenné vodoteče, kontaminovaných povrchových vod bezejmenné vodoteče (meliorace) a zemín v okolí lapolu u č. p. 81.

Primárním zdrojem kontaminace všech výše uvedených složek životního prostředí je zbytková stará ekologická zátěž v okolí vrtu HE-1 (severního lapolu-sanační nádrže) a následně kontaminace vod a sedimentů v dešťové kanalizaci.

Dne 8.8.2007 se na lokalitě Rozvodna Mydlovary konal kontrolní den, na kterém byl potvrzen další postup sanačních opatření a sanační limity.

Realizační smlouva č. 03933-2008-452-S-0238/03-02-006-S00311, smlouva o provedení prací při sanaci ekologických škod ze zhotovitelem ENVIREX HOLDING, a.s., Nové Město na Moravě byla podepsána dne 7.7.2008.

Byl vypracován Prováděcí projekt, „Předsanační doprůzkum a zpracování projektové dokumentace sanace, bývalá rozvodna společnosti Jihočeská energetika, a.s.-Mydlovary“, který byl předložen 15.7.2008.

V únoru 2009 byla zpracována zpráva „Předsanační doprůzkum Rozvodna Mydlovary“. V závěrech zprávy bylo potvrzeno ohnisko kontaminace nesaturované i saturované zóny v prostoru bývalého severního lapolu (okolí vrtu HE-1). V tomto prostoru kontaminace zemín a podzemní vody přesahuje dané sanační limity. Sondami M-1, M-2 a M-3 byl definován prostor nadlimitně kontaminovaných zemín. Znečištění podzemní vody v sondě M-3 nepřesahuje sanační limit. Lze tedy předpokládat, že lapol samotný do tohoto prostoru již nezasahuje, kontaminace navážek je zde způsobena druhotným přemístěním kontaminovaného materiálu během demolice lapolu.

Sediment ve všech kanalizačních šachtách i v lapolu je znečištěn ropnými uhlovodíky nad daný sanační limit. V bezejmenném přítoku Bezdrevského potoka, do kterého ústí zatrubněná vodoteč z lapolu u č.p. 81, bylo zjištěno znečištění sedimentu ropnými uhlovodíky nad sanační limit a také znečištění povrchové vody ropnými uhlovodíky C₁₀-C₄₀ nad limit dle nařízení vlády č. 229/2007 Sb.

V prostoru před lapolem u č.p. 81 bylo na ploše cca 12x20 m zjištěno znečištění zemín ropnými uhlovodíky nad daný sanační limit.

Na základě těchto výsledků bude vypracován projekt sanace nesaturované a saturované zóny v prostoru bývalého severního lapolu v rozvodně, celého kanalizačního systému včetně lapolu u č.p. 81, bezejmenného přítoku Bezdrevského potoka a prostoru před lapolem u č.p. 81.

Na kontrolním dnu konaném dne 22.5.2009 byly odsouhlaseny závěry předsanačního doprůzkumu a bylo doporučeno v souladu se závěry analýzy rizika a předsanačního doprůzkumu, aby ČIŽP OI České Budějovice vydala na základě žádosti nabyvatele rozhodnutí o uložení opatření vedoucích k nápravě starých ekologických zátěží vzniklých před privatizací.

Dne 25.6.2009 byl sepsán v kanceláři obchodní společnosti E.ON Česká republika s.r.o., České Budějovice zápis, ve kterém jsou uvedena termínovaná opatření k odstranění staré ekologické zátěže na lokalitě Rozvodna Mydlovary.

Cílem likvidace staré ekologické zátěže je provedení takových nápravných opatření, která sníží rizika pro okolí na přípustnou mez.

Po provedení sanace bude prováděn 3letý postsanační monitoring ve sběrné jímce osazené v odsanovaném prostoru a dále postsanační monitoring kvality vody z lapolu u č.p. 81. Odebrané vzorky budou analyzovány na obsah C₁₀-C₄₀ a PAU.

Dne 1.7.2009 pod č.j. ČIŽP/42/OOV/SR01/0911693.001/09/CJA zahájila ČIŽP OI České Budějovice správní řízení o uložení opatření k odstranění staré ekologické zátěže na lokalitě Rozvodna Mydlovary.

K zahájenímu správnímu řízení se společnost E.ON Distribuce, a.s., České Budějovice vyjádřila dopisem ze dne 21.7.2009 s tím, že souhlasí se zahájeným správním řízením a vydáním rozhodnutí ve věci uložení opatření k nápravě na lokalitě Rozvodna Mydlovary v souladu s ekologickou smlouvou č. 01149-2003-241-S-0238/03/01.

Poučení

Proti tomuto rozhodnutí se lze dle ust. § 81 a násl. Správního řádu odvolat do 15 dnů od jeho oznámení k Ministerstvu životního prostředí, odboru výkonu státní správy II, podáním učiněným u České inspekce životního prostředí, oblastního inspektorátu České Budějovice, Dr. Stejskala 6, 370 21 České Budějovice, v počtu 2 stejnopisů. Lhůta pro podání se počítá ode dne následujícího po dni, ve kterém bylo toto rozhodnutí doručeno.



Ing. Josef Bláha
vedoucí oddělení ochrany vod

Rozdělovník:

Do vlastních rukou: E.ON Distribuce, a.s., F.A.Gerstnera 2151/6, 370 49 České Budějovice

Na vědomí: (po nabytí právní moci)

Magistrát města České Budějovice OŽP, nám. Př. Otakara II., č. 1,2, 370 92 Č. Budějovice

MŽP OEŠ Praha

Ministerstvo financí ČR, odbor 45, Praha

Ř ČIŽP OOV

ČIŽP OI OOV Č. Budějovice-spis

ČIŽP OI OOV Č. Budějovice-referent

Vypraveno dne: 29.7.2009