



KUCBX00J44NK

K R A J S K Ý Ú Ř A D



J I H O Č E S K Ý K R A J

ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ, ZEMĚDĚLSTVÍ A LESNICTVÍ

Čj.: KUJCK 8394/2016 OZZL
Sp. zn.: OZZL 1000/2015/pela

datum: 15.01.2016 vyřizuje: Ing. Petr Láznicka telefon: 386 720 770

„Úpravy tepelného zdroje na spalování biomasy Český Krumlov – Domoradice“ – požadavek doplnění dokumentace

Krajský úřad – Jihočeský kraj, odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví (dále jen „Krajský úřad“) jako příslušný úřad ve smyslu § 20 písm. b) 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 (dále jen zákon) obdržel dne 11. 1. 2016 dokumentaci vlivů na životní prostředí záměru „Úpravy tepelného zdroje na spalování biomasy Český Krumlov – Domoradice“ od zpracovatele dokumentace společnosti EMPLA AG spol. s r.o., Za Škodovkou 305, 503 11 Hradec Králové. Vedoucím zpracovatelského týmu je Ing. Vladimír Plachý, Prokopa Holého 459, 500 02 Hradec Králové. Oznamovatelem je společnost Carthamus a.s., Vodičkova 714/25, 110 00 Praha – Nové Město, IČ: 27062970. Na základě zmocnění má být dle dokumentace zástupcem oznamovatele Ing. Vladimír Plachý, ale zmocnění krajský úřad neobdržel. Proto je žádost o doplnění odesílána oběma subjektům současně.

Záměr je oproti závěru zjišťovacího řízení značně pozměněn. Dokumentace byla doplněna. Součástí záměru je nyní provedení kapotáže sušárny biomasy, odvod odpadního vzduchu ze sušení biomasy do stávajícího komína 110 m vysokého. Celý objekt energobloku byl napojen na městský vodovod a potřebná voda je odebírána výhradně z vodovodu, takže skončil odběr z podzemních vrtů. Chlazení energobloku bude posíleno o další dvě chladicí věže a při teplotě pod 5°C bude využíván vzdušný chladič, takže dojde ke snížení odběru vody. Pro splaškovou vodu bude vybudována čistírna odpadních vod (ČOV). Vyčištěná voda bude odvedena do stávající nádrže v areálu, kde se bude mísit s technologickou vodou a kondenzátem ze sušení biomasy a případnými dešťovými srážkami. Směsná voda bude odváděna do bezejmenného toku, který se vlévá do Vltavy. Charakteristika vypouštěné vody je vztažena pouze na stávající povolení k vypouštění odpadních vod, což je naprosto nedostatečné a je nutná přesnější charakteristika vypouštěné vody, jak pro potřebu vodoprávního orgánu pro nové rozhodnutí pro vypouštění odpadních vod, tak i pro možný vliv vypouštěných vod na oblast EVL. Vyjádření správního orgánu o posouzení vlivu na EVL musí být součástí předložené dokumentace.

Vzhledem k tomu, je požadováno doplnění dokumentace. Vzhledem ke značnému objemu dokumentace a vzdálenosti působiště zpracovatele dokumentace, není dokumentace vracena fyzicky, ale po zaslání požadovaného doplnění, krajský úřad před rozesláním připojí doplnění a vyjádření k možnému vlivu na EVL k obdržené dokumentaci.

Ing. Karel Černý
vedoucí odboru životního prostředí,
zemědělství a lesnictví

Obdrží:

DS Carthamus a.s., Vodičkova 714/25, 110 00 Praha – Nové Město
DS EMPLA AG spol. s r.o., Za Škodovkou 305, 503 11 Hradec Králové



KUCBX00JNL41

K R A J S K Ý Ú Ř A D



J I H O Č E S K Ý K R A J

ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ, ZEMĚDĚLSTVÍ A LESNICTVÍ

Čj.: KUJCK 38344/2016 OZZL
Sp. zn.: OZZL 1000/2015/pela

datum: 16.03.2016

vyřizuje: Ing. Petr Láznička

telefon: 386 720 770

„Úpravy tepelného zdroje na spalování biomasy Český Krumlov – Domoradice“ – požadavek doplnění dokumentace

Krajský úřad – Jihočeský kraj, odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví (dále jen „Krajský úřad“) jako příslušný úřad ve smyslu § 20 písm. b) 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 (dále jen zákon) obdržel vyjádření veřejnosti, dotčené veřejnosti, dotčených správních úřadů a dotčených samosprávných celků ke zveřejněné dokumentaci vlivů na životní prostředí záměru „Úpravy tepelného zdroje na spalování biomasy Český Krumlov – Domoradice“. Oznamovatelem je společnost Carthamus a.s., Vodičkova 714/25, 110 00 Praha – Nové Město, IČO: 27062970, prostřednictvím zplnomocněné společnosti EMPLA AG spol. s r.o., Za Škodovkou 305, 503 11 Hradec Králové, IČO: 25996240. Většina došlých vyjádření požadovala dopracování dokumentace podle závěru zjišťovacího řízení a to zejména v těchto oblastech: zápach, doprava a chlazení a voda.

V problematice dopravy je navržena varianta pro dotčené obce nevyhovující, je proto nutné zpracovat další varianty, které je třeba projednat se zástupci obcí tak, aby došlo alespoň k podmíněnému souhlasu alespoň s jednou variantou. Zápis z jednání by měl být přiložen, aby podle něho bylo možno zpracovat posudek a návrh stanoviska. V problematice manipulace s biomasou je potřeba navrhnout další možnosti snížení zápachu a prašnosti, zejména ihned po navození biomasy do areálu a možnosti dalšího snížení zápachu a prašnosti ze skladové haly. Vzhledem k tomu, že klimatická studie není v souladu se skutečností a diskuse ohledně přenesení jejích závěrů do reality neproběhla, je vhodné vedle varianty rozšíření počtu chladících věží zvážit další varianty, např. provoz pouze nových dvou chladících věží, chladič s uzavřeným chladicím oběhem, případně dočasné odstavení turbíny. Dokumentace se ani z legislativního hlediska prakticky nezabývala tím, že jde o podlimitní záměry týkající se odběru vody, stavby malé ČOV a vypouštění odpadních vod do vodního toku, stejně jako možnou kontaminaci tohoto toku používanými látkami toxickými pro vodní organismy (biocid,..). Povolení odběru vody z vrtu pro havarijní účely není prakticky vůbec hodnoceno (hydrogeologická studie nehodnotí vhodnost a potřebu odběru). Stále není v dokumentaci zpracován požadavek z jednání dne 1. 10. 2015 k rozptylové studii a to: z fázového diagramu zjistit obsah vody v emisích z komína, sestavit bilanci vody a diskutovat vliv vodní páry a teploty na směs vycházející z komína. V dokumentaci je počítáno s 10 % vody ve spalinách, přitom jen vody obsažené v palivu je více a vůbec není uvažována voda vznikající při spalování. V dokumentaci chybí údaj o příkonu samotného kotle K2. Zdravotní hodnocení vlivu na lidské zdraví je hodnoceno nedostatečně bez zahrnutí synergických faktorů všech působících emisí. Mimo uvedenou problematiku je samozřejmě vhodné dále zodpovědět a vypořádat i ostatní připomínky, ať již k dokumentaci nebo ke zjišťovacímu řízení.

Krajský úřad na základě obdržených vyjádření dle § 8 odst. 5 zákona vrací dokumentaci oznamovateli k doplnění.

Ing. Karel Černý
vedoucí odboru životního prostředí,
zemědělství a lesnictví

Přílohy: CD: Dokumentace záměru + došlá vyjádření s přílohami
Písemně: došlá vyjádření bez příloh

Obdrží:

Carthamus a.s., Vodičkova 714/25, 110 00 Praha – Nové Město + CD - osobně
EMPLA AG spol. s r.o., Za Škodovkou 305, 503 11 Hradec Králové + CD + došlá vyjádření
Ing. Josef Tomášek, CSc., Středisko odpadů Mníšek s.r.o., Pražská 900, 252 10 Mníšek pod Brdy + CD +
poslední došlá vyjádření