

Obvodný úrad životného prostredia vo Zvolene

Námestie SNP 96/50, 960 01 Zvolen

tel.: 045/5224 666

fax : 045/ 5479 400

e-mail.: ouzp@zv.ouzp.sk

Č.j.: A/2011/00558-2

vo Zvolene 18.04.2011

Vybavuje: Ing. Homola

BUČINA Zvolen a.s.
Lučenecká cesta 1335/21
960 96 Zvolen

Vec: „**Komín pre tepláreň BUČINA Zvolen a.s.**“

-vyjadrenie podľa § 18, ods. 5 zákona č. 24/2006 Z.z.

Podaním zo dňa 06.04.2011 ste predložili na Obvodný úrad životného prostredia vo Zvolene podľa § 18 ods. 7) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“) „Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti *Komín pre tepláreň Bučina Zvolen a.s.*“.

Predmetom projektu je vybudovanie nového komína na vypúšťanie spalín z kotolne na drevnú biomasu v spoločnosti BUČINA Zvolen a.s. V súčasnosti sa používa na vypúšťanie spalín komín Zvolenskej teplárenskej a.s., ktorý má spoločnosť BUČINA Zvolen a.s. v prenájme a ktorý sa nachádza v objekte starej teplárne. Areál spoločnosti sa nachádza v strede výrobných prevádzok spoločností: Bučina DDD spol. s r.o. a Zvolenská teplárenská a.s.. Výstavba nového komína sa uskutoční priamo v areáli spoločnosti BUČINA Zvolen a.s., ktorý sa nachádza v priemyselnej zóne Východ mesta Zvolen v tesnej blízkosti komína Zvolenskej teplárenskej na parcele č. 1558/126, k.ú. Môťová.

Zmenou vypúšťania spalín cez nové komínové teleso nedôjde k zvýšeniu objemu spalín ani k zvýšeniu znečisťujúcich látok voči terajšiemu stavu. Principiálne dôjde len k zmene komína, cez ktorý budú vypúšťané spaliny z dvoch inštalovaných kotlov (K3, K4) na spaľovanie drevného odpadu. Tepelný výkon kotlov K3 a K4 je rovnaký – 12,2 MW.

V kotolni spoločnosti BUČINA Zvolen a.s. sa spaľuje 100% drevná biomasa, zároveň na kotolni sú inštalované elektroodlučovače, čo minimalizuje prípadný vplyv na okolie z pohľadu znečisťovania ovzdušia. Výstavbou nového komína sa nemenia parametre kotolne a tým ani rozsah a druh doteraz vypúšťaných látok do ovzdušia. Spaliny sa aj v súčasnosti vypúšťajú cez komín Zvolenskej teplárne a.s., mení sa len prostriedok vypúšťania spalín t.j. spoločnosť BUČINA Zvolen a.s. si vybuduje vlastný komín. Túto skutočnosť rieši dokumentácia pre stavebné povolenie, ktorú spracovala spoločnosť GBR Banská Bystrica, s.r.o., Jegorovova 35, 974 01 Banská Bystrica. K projektu bola spracovaná Imisno – prenosová štúdia zo strany : Doc. Ing. Jozef Blaho, PhD.

Pre odvod spalín z kotlov na spaľovanie biomasy do vonkajšej atmosféry je navrhnutý komínový prieduch DN – 1 400/H = 41m. Komínový prieduch je navrhnutý z 3 – vrstvových, tepelne izolovaných dielov, stavebnicového systému z vysokolegovaných plechov. Dymovody budú do sopúchov komínového prieduchu zaústené v sklone 45° od horizontály. Pri návrhu komína a spalínovodov boli rešpektované ustanovenia základných noriem pre navrhovanie komínov – STN 73 4201, STN 73 4210, STN EN 1443. Imisno – prenosová štúdia potvrdila, že navrhovaná výška komína zabezpečí dostatočný rozptyl znečisťujúcich látok tak, že príspevkami zdroja nebudú prekročené dolné medze na hodnotenie.

Vyhodnocovaný rozptyl znečisťujúcich látok súborne za všetky najzávažnejšie energetické zdroje v Priemyselnom parku Zvolen – Východ preukázal v dostatočnej miere rozptyl znečisťujúcich látok, ktoré budú vznikať pri spaľovacom procese pri výrobe tepelnej a elektrickej energie za menovitých príkonov zariadení za podmienok projektovaných výšok komínov energetických zariadení.

Podľa prílohy č. 8 zákona ja navrhovaná zmena činnosti zaradená do tabuľky č.2 „Energetický priemysel“, položka č.13 „Ostatné priemyselné zariadenia na výrobu elektriny, pary a teplej vody, ak nie sú zaradené v položkách č.1 až 4 a 12 od 5 MW do 50 MW“.

Navrhovanou činnosťou - zmenou vypúšťania spalín cez nové komínové teleso nedôjde k zvýšeniu objemu spalín ani k zvýšeniu znečisťujúcich látok voči terajšiemu stavu.

Na základe vykonaného posúdenia oznámenia o zmene navrhovanej činnosti a predložených podkladov (projektová dokumentácia) Obvodný úrad životného prostredia vo Zvolene vydáva podľa § 18, ods. 5) zákona pre navrhovateľa BUČINA Zvolen a.s., Lučenecká cesta 1335/21, 960 96 Zvolen nasledovné vyjadrenie:

Zmena navrhovanej činnosti „Komín pre tepláreň BUČINA Zvolen a.s.“ nebude mať podstatný nepriaznivý vplyv na životné prostredie a preto nie je predmetom zisťovacieho konania v zmysle § 18 ods. 5) zákona.

Obvodný úrad životného prostredia vo Zvolene posúdil Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „Komín pre tepláreň BUČINA Zvolen a.s.“ z hľadiska povahy a rozsahu navrhovanej zmeny činnosti, miesta vykonávania navrhovanej zmeny činnosti a významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľov. Navrhovaná zmena činnosti nie je v priamom dotyku s územiami chránenými podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov a s územiami NATURA 2000. V dotknutom území nie sú zdroje podzemných vôd využívané na hromadné zásobovanie obyvateľstva pitnou vodou. Zmena navrhovanej činnosti nie je v rozpore s územným plánom mesta Zvolen.

Toto vyjadrenie je podkladom pre konanie podľa zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon).

Ing. Ondrej Ďurčík
prednosta úradu