

Krajský úřad Jihomoravského kraje

Odbor životního prostředí

Žerotínovo nám. 3, 601 82 Brno

Váš dopis zn.:

Ze dne:

Č. j.: JMK 110381/2017

Sp. zn.: S-JMK 107367/2017 OŽP/Sal

Vyřizuje: Ing. Jan Salnek

Telefon: 541 652 637

Datum: 31.07.2017

EKOME, spol s r.o.

Tečovská 257

763 02 ZLÍN (DS)

„Štěpková kotelna, sušárny, zpevněná plocha“, k. ú. Velká nad Veličkou, okr. Hodonín – sdělení dle § 6 odst. 3 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů.

Krajský úřad Jihomoravského kraje jako věcně a místně příslušný správní úřad ve smyslu ustanovení § 20 písm. b) a § 22 písm. a) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) obdržel dne 24.07.2017 oznámení podlimitního záměru „Štěpková kotelna, sušárny, zpevněná plocha“, k. ú. Velká nad Veličkou, okr. Hodonín zpracované dle přílohy č. 3a zákona.

Oznamovatelem je společnost B-Projekting, spol. s r.o., se sídlem třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín, s přiděleným IČ 46974237, zastoupená na základě plné moci společností EKOME, spol. s r.o., se sídlem Zlín - Malenovice, Tečovská 257, PSČ 763 02, s přiděleným IČ 63469235.

Jedná se o podlimitní záměr dle přílohy č. 1 zákona, kategorie II (záměry vyžadující zjišťovací řízení), bod 3.1 – „Zařízení ke spalování paliv o jmenovitém tepelném výkonu od 50 do 200 MW.“

Identifikační údaje:

Název: Štěpková kotelna, sušárny, zpevněná plocha

Umístění: Kraj: Jihomoravský kraj
Okres: Hodonín
Obec: Velká nad Veličkou
K. ú.: Velká nad Veličkou
P. č.: 233/1, 233/4

Oznamovatel: B-Projekting, spol. s r.o., třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín, IČ 46974237, zastoupená na základě plné moci společností EKOME, spol. s r.o., Zlín - Malenovice, Tečovská 257, PSČ 763 02, IČ 63469235.

Charakter záměru:

Záměrem oznamovatele je vybudování nové štěpkové kotelny a technologie sušáren včetně zpevněných ploch a inženýrských sítí zajišťující odvod srážkové vody v průmyslovém areálu společnosti ESCO OAK SAWMILL, s.r.o. v obci Velká nad Veličkou.

V nově budovaném objektu kotelny bude umístěna dvojice kotlů o celkovém jmenovitém tepelném výkonu 2,5 MW, které budou spalovat dřevní štěpku. Kotle jsou z hlediska tepelného výkonu navrženy pro pokrytí požadavků na teplo tak, že v provozu bude vždy pouze jeden z uvedených kotlů. Kotel K1 o tepelném výkonu 1,5 MW bude provozován pouze v hlavní topné sezóně, kdy bude sloužit k vytápění objektů pilařské výroby, ohřevu teplé vody a také pro technologickou potřebu teplovzdušného vytápění nově instalovaných sušáren dřeva. Kotel K2 o tepelném výkonu 1,0 MW bude provozován v době mimo hlavní topnou sezónu a bude sloužit zejména pro ohřev teplé vody a technologii sušáren. Využití každého kotle bude cca 50 % roku. Navrženým způsobem pokrytí celoročního požadovaného výkonu bude zároveň zajištěna také vzájemná záloha kotlů. Průměrná účinnost kotlů je 85 %.

Součástí předmětného záměru bude také instalace nové sušárny na sušení dřeva. V rámci předmětného projektu bude osazeno 8 sušících komor a to vždy proti sobě, s prostřední uličkou o šířce 8 m. Sušárny budou v prostoru prostřední uličky nadstřešeny. Každá čtveřice sušících komor bude mít v jedné z komor umístěnou energetickou sekci s rozdělovačem tepla. V horní části sušárny budou instalovány cirkulační ventilátory a výměník. Sušárny budou mít rozměr cca 10 x 10 x 8 m. Do sušárny bude možné navézt jednorázově 700 m³ desek. Technologický proces sušení dřeva bude připraven tak, že musí docházet k postupnému snižování relativní vlhkosti a to bude probíhat v průběhu cca 30 dnů. Relativní vlhkost bude kontrolována a při dosažení požadované zbytkové vlhkosti bude proces ukončen.

Kapacita záměru

- Celkový jmenovitý tepelný výkon (kotlů K1 a K2) 2,5 MW
- Jmenovitý tepelný výkon kotel K1..... 1,5 MW
- Jmenovitý tepelný výkon kotel K2..... 1,0 MW

Řešený pozemek je zastavěný, doposud využívaný k průmyslové činnosti. Vzhledem k tomu, že pozemek byl doposud využívaný k průmyslové činnosti, lze území v současné době charakterizovat jako území, které je zcela přeměněno lidskou činností. V území se nevyskytují žádné vodní plochy. Vzhledem k těmto skutečnostem lze očekávat v širším okolí pouze omezený výskyt běžných druhů fauny (zástupce bezobratlých, drobného ptactva a hlodavců) i flóry. V blízkém okolí nebyl zjištěn výskyt chráněných druhů živočichů ani rostlin, případně hodnotných biotopů s vhodnými podmínkami pro jejich výskyt.

Záměr leží mimo území se zvláštním režimem ochrany přírody a krajiny. Nenachází se zde žádné zvláště chráněné území, lokalita soustavy Natura 2000, ani prvek územního systému ekologické stability či významný krajinný prvek.

Dotčené pozemky nejsou součástí zemědělského půdního fondu a nejsou ani určeny k plnění funkce lesa.

Zdrojem znečištění ovzduší v době výstavby budou zejména emise polévatého prachu na ploše odpovídající výměře staveniště. Tyto emise budou vznikat provozem stavebních mechanismů zvláště při zemních pracích. Při realizaci stavby bude zajištěna pravidelná

údržba přilehlých komunikací a v případě jejich znečištění budou neprodleně zbaveny nečistot tlakovou vodou.

Pro předmětný záměr byla rovněž zpracována Rozptylová studie č. 150/17 (dále jen „rozptylová studie“), ze dne 12.07.2017, kterou zpracovala Ing. Daniela Panáčková a Ing. Jaroslav Šilhák. Z této rozptylové studie vyplývá, že přírůstek vzniklý provozem nového zdroje znečišťování ovzduší (štěpková kotelna) nezpůsobí překročení imisních limitů a bude mít pouze dílčí podíl na imisní koncentrace znečišťujících látek v posuzované lokalitě. Zároveň lze konstatovat, že provoz záměru nepředstavuje významný emisní zdroj z pohledu příspěvku znečišťujících látek do volného ovzduší.

K záměru byla zpracována Akustická studie č. 157/17, ze dne 19.07.2017, kterou vypracoval RNDr. František Pařízek. Z této akustické studie vyplývá, že hygienický limit v chráněném venkovním prostoru staveb s příslušnou korekcí je splněn pro denní i noční dobu ve všech referenčních bodech výpočtu.

Množství splaškových odpadních vod odráží potřebu pitné vody pro potřeby zaměstnanců. Obsluhu předmětného záměru budou provádět stávající zaměstnanci. Bude využíváno stávající hygienické zařízení. Tyto odpadní vody jsou svedeny stávající kanalizační přípojkou do veřejné kanalizace. Realizací záměru se množství splaškových vod nenavýšuje. Srážkové vody ze střech nově budovaných objektů a zpevněných ploch budou řízeně odváděny do nové srážkové kanalizace. Odtud budou svedeny do nové podzemní retenční akumulární nádrže o objemu 70 m³, ze které budou následně vypouštěny do přilehlé vodoteče. Srážkové vody dopadající na zelené plochy v areálu budou přirozeně zasakovány. Při provozu nebudou vznikat technologické odpadní vody.

Realizace ani provoz záměru nepředstavují významný rizikový faktor vzniku havárií nebo nestandardních stavů s nepříznivými environmentálními důsledky.

Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky sděluje, že ve smyslu § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, nemůže mít hodnocený záměr významný vliv na žádnou evropsky významnou lokalitu nebo ptačí oblast.

Obecní úřad Velká nad Veličkou, stavební úřad sděluje, že nemá námitek ke stavebnímu záměru „Štěpková kotelna, sušárny, zpevněná plocha“ na pozemcích p. č. 233/1 a 233/4 v k. ú. Velká nad Veličkou. Navrhovaná stavba není v rozporu s cíli a záměry územního plánování pro obec Velká nad Veličkou.

Na základě zhodnocení obsahu oznámení podle kritérií uvedených v příloze č. 2 zákona, s přihlédnutím k charakteru (jedná se o vybudování nové štěpkové kotelny, technologie sušáren včetně zpevněných ploch a inženýrských sítí zajišťující odvod srážkové vody), kapacitě (jedná se o dva kotle o celkovém jmenovitém tepelném výkonu 2,5 MW) a umístění záměru (záměr je v souladu s platným územním plánem), Krajský úřad Jihomoravského kraje sděluje, že tento podlimitní záměr

**nepodléhá zjišťovacímu řízení
podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí,
ve znění pozdějších předpisů.**

Toto sdělení není rozhodnutím ve smyslu zákona č. 500/2004 Sb., o správním řízení a nelze se proti němu odvolat. Nenahrazuje rozhodnutí, souhlasy a jiná správní opatření vydávaná ostatními správními úřady na úseku životního prostředí.

otisk razítka

Ing. Jiří Hájek v. r.
vedoucí oddělení
posuzování vlivů na životní prostředí

Za správnost vyhotovení: Ing. Jan Salnek