

KRAJSKÝ ÚŘAD JIHOMORAVSKÉHO KRAJE

Odbor životního prostředí
Žerotínovo náměstí 3, 601 82 Brno

Č. j.:
JMK 111401/2020

Sp. zn.:
S – JMK 96086/2020 OŽP/Pan

Vyřizuje/linka
Ing. Pantůček/2608

Brno
10.08.2020

Z Á V A Z N É S T A N O V I S K O

Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí, jako věcně a místně příslušný orgán dle § 29 odst. 1 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, dle § 27 odst. 1 písm. e) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů (dále „zákon č. 201/2012 Sb.“) a dle § 10, § 11 a § 149 zákona č. 500/2004 Sb. správní řád, ve znění pozdějších předpisů („správní řád“), vydává

subjektu: Mendelova univerzita v Brně

se sídlem: Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno

IČ: 621 56 489

týká se pracoviště: Školní lesní podnik Masarykův les Křtiny, 679 05 Křtiny 175

s o u h l a s n é z á v a z n é s t a n o v i s k o

podle § 11 odst. 2 písm. b) a c) zákona č. 201/2012 Sb.,

k umístění a provedení stavby tří kotlů na spalování dřevní hmoty, výrobce Hargassner (Rakousko) typu Eco - HK 300 o tepelném výkonu á 300 kW a jmenovitém tepelném příkonu á 320 kW, vyjmenovaných stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší o celkovém jmenovitém tepelném příkonu 960 kW, zařazených dle kódu 1.2. Spalování paliv v pístových spalovacích motorech o celkovém jmenovitém tepelném příkonu od více než 0,3 MW do 5 MW včetně, v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb.,

umístěných v provozovně Školní lesní podnik Masarykův les, Pila Olomučany, Olomučany 114, 679 03 Olomučany, na pozemku parc. č. 1297/9, 1297/11 v k. ú. Olomučany.

O d ů v o d n ě n í

Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí obdržel dne 08.07.2020 v souladu s § 27 odst. 1 písm. e) zákona č. 201/2012 Sb. žádost společnosti BOOS plan, a.s., Horova 3121/68, 616 00 Brno, zastupující na základě plné moci provozovatele zdrojů znečišťování ovzduší, subjekt

IČO
708 88 337

DIČ
CZ70888337

Telefon
541 651 111

Fax
541 651 209

E-mail
posta@kr-jihomoravsky.cz

Internet
www.kr-jihomoravsky.cz

Mendelova univerzita v Brně, organizační jednotka Školní lesní podnik Masarykův les Křtiny, Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno - Černá Pole, IČO 621 56 489, o vydání závazného stanoviska § 11 odst. 2 písm. b) a c) zákona č. 201/2012 Sb. k umístění a provedení stavby vyjmenovaných zdrojů znečišťování ovzduší, umístěných v provozovně Pila Olomučany, Olomučany 114, 679 03 Olomučany.

V areálu provozovny, na jihovýchodním okraji obce Olomučany, je provozován na základě rozhodnutí o povolení provozu dle § 11 odst. 2 písm. d) zákona č. 201/2012 Sb. vedeném pod č. j. JMK 57 624/2014 ze dne 03.06.2014, ve znění rozhodnutí o změně č. 1 povolení provozu č. j. JMK 100 212/2014 ze dne 10.10.2014, kotel na spalování pevných paliv (dřevních pilin nebo štěpky) výrobce TSS eko s.r.o., typu VESKO — B o jmenovitém tepelném výkonu 1500 kW a jmenovitém tepelném příkonu 1852 kW.

Stavební záměru zahrnuje rekonstrukci stávající teplovodní kotelny na dřevní biomasu. Současná stavba je nyní v nevyhovujícím stavu a kotel VESKO-B o výkonu 1,5 MW bez možnosti větší regulace je na pokraji své životnosti. Tento kotel bude proto demontován. Nově budou osazeny tři kotle na spalování dřevní hmoty, zapojené do kaskády, výrobce Hargassner (Rakousko) typu Eco - HK 300 o tepelném výkonu á 300 kW a jmenovitém tepelném příkonu á 320 kW. Celkový jmenovitý tepelný příkon nových spalovacích zdrojů bude snížen z původních 1852 kW na 960 kW. Nové kotle budou umístěny do místnosti, kde je stávající zásobník s dřevní štěpkou. Kotle budou opatřeny vlastními komínovými tělesy. Spalinové cesty budou svedeny do společného výduchu, resp. komínu po stávající kotelně o výšce 20 m.

Dle § 4 odst. 7 zákona č. 201/2012 Sb. o sčítání spalovacích zdrojů, budou nové kotle zařazeny dle kódu 1.1. Spalování paliv v kotlích o celkovém jmenovitém tepelném příkonu od více než 0,3 MW do 5 MW včetně, v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb., jako vyjmenované zdroje znečišťování ovzduší o celkovém instalovaném tepelném příkonu 960 kW.

Dále je na provozovně provozována i technologie zpracování dřeva (vyjmenovaný zdroj znečišťování ovzduší zařazený dle kódu 7.7. v příloze č. 2 k zákonu č. 201/2012 Sb.), která bude provozována nadále beze změny.

Posouzení, zdali v daném území dochází k překročení některého z imisních limitů dle § 11 odst. 6 zákona č. 201/2012 Sb.:

Zneč. látka	Vypočítaná hodnota ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) (dle § 11 odst. 6 z. č. 201/2012 Sb.)	Imisní limit ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
PM₁₀ (36 x nejvyšší koncentrace)	35,1	50
PM₁₀ roční	19	40
PM_{2,5} roční	14,8	25
NO₂ roční	10,3	40
Benzen	0,9	5
BaP roční	0,4 (ng/m^3)	1 (ng/m^3)

V hodnoceném území dlouhodobě nedochází k překračování krátkodobých ani dlouhodobých imisních limitů dle platné legislativy. Hodnocení bylo provedeno na základě hodnot pozadových koncentrací v dané lokalitě, zprůměrovaných za předchozích 5 kalendářních let (2014-2018).

K žádosti byl předložen Odborný posudek dle zákona č. 201/2012 Sb., zpracovaný dne 02.07.2020 autorizovanou osobou Ing. Josefem Greslem, Zlín. Nahrazením stávající kotelny VESKO-B novou kotelnou Eco-HK dojde k výraznému poklesu jmenovitého tepelného příkonu spalovacích zdrojů v areálu a při reálném provozu zdroje lze proto očekávat celkové snížení hmotnostního toku emisí znečišťujících látek. Navržené technické řešení odpovídají modernímu způsobu výroby tepla i zpracování dřevní hmoty.

K uvedenému záměru investora se pod č.j.: ČIŽP 47/2020/7259/Jab vyjádřila dne 22.07.2020 jako dotčený orgán státní správy Česká inspekce životního prostředí – OI Brno, Lieberzeitova 14, 614 00 Brno. Závěry vyjádření ČIŽP byly zohledněny v tomto závazném stanovisku.

Předmětný záměr nebyl posuzován dle z. č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Posuzovaná technologie nespadá do působnosti referenčních dokumentů o BAT, které jsou závazné pro integrovaná zařízení, resp. pro kategorie činností uvedené v příloze č. 1 zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci.

Toto závazné stanovisko nenahrazuje stanoviska, souhlasy a jiná správní opatření vydávaná ostatními správními úřady na úseku životního prostředí (např. stanovisko a závěr zjišťovacího řízení podle z. č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů, stanovisko podle § 45 i z. č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů a další).

Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí, prověřil uvedené podklady a shledal, že opatření vedoucí k ochraně ovzduší jsou v souladu s právními předpisy stanovenými na úseku ochrany ovzduší (rovněž v souladu s opatřením obecné povahy, kterým byl vydán Program zlepšování kvality ovzduší zóna Jihovýchod – CZ06Z), a na základě zjištěných skutečností rozhodl tak, jak je ve výrokové části tohoto závazného stanoviska uvedeno.

P o u č e n í

Proti tomuto závaznému stanovisku se nelze samostatně odvolat. Opravné prostředky lze proti němu uplatnit pouze v režimu ustanovení § 149 odst. 4, 5 a 6 správního řádu.

JUDr. Lenka Plhalová v. r.
pověřena vedením odboru

Za správnost vyhotovení: Ing. Aleš Pantůček

Rozdělovník:

do vlastních rukou (DS)

- BOOS plan, a.s., Horova 3121/68, 616 00 Brno

na vědomí

- Česká inspekce životního prostředí – OI Brno, Lieberzeitova 14, 614 00 Brno