

E.ON Trend s.r.o.
F. A. Gerstnera 2151/6
370 49 ČESKÉ BUDĚJOVICE

VÁŠ DOPIS ZNAČKY/ZE DNE
/ 3. 2. 2014

NAŠE ZNAČKA
KULK 8356/2014

VYŘIZUJE/LINKA/E-MAIL
Ing. Kozlovská/498
dana.kozlovska@kraj-lbc.cz

LIBEREC
17. 2. 2014

Krajský úřad Libereckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen krajský úřad) jako příslušný orgán podle § 22 písm. a) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon), vydává podle § 6 odst. 3 zákona

SDĚLENÍ

k oznámení podlimitního záměru:

„Instalace KGJ pro kotelnu GOLEM Velké Hamry, a. s., Bohdalovice 76, Velké Hamry“

Dne 4. 2. 2014 obdržel krajský úřad oznámení zpracované podle přílohy č. 3a zákona k výše uvedenému podlimitnímu záměru.

Záměrem je novostavba kogenerační jednotky (dále jen KGJ) o jmenovitém tepelném příkonu 2 748 kW v areálu kotelny GOLEM Velké Hamry. Zájmové území se nachází na území bývalého průmyslového areálu, v jehož východní části je stále v provozu teplovodní kotelná, která zásobuje teplem bytové a komerční objekty ve městě Velké Hamry. Jedná se o starší objekt původně se čtyřmi kotli (K1, K2, K3 a K4) o jmenovitém tepelném příkonu kotelny 10 911 kW. Vzhledem ke stáří kotelny se plánuje modernizace, která bude probíhat postupně s cílem použít pro výrobu tepelné energie nejmodernější technologie a nahradit spalování hnědého uhlí spalováním zemního plynu. V roce 2013 byl odstaven a demontován kotel K3. V roce 2014 se připravuje instalace nové KGJ s akumulací nádrží topné vody a dojde ke zrušení kotle K2. Kotle K1 + K4, které zůstanou v kotelně, budou mít celkový jmenovitý tepelný příkon 7 274 kW.

Jsou zvažovány dvě varianty umístění KGJ a dvě podvarianty umístění akumulací nádrží topné vody. Je preferována varianta umístění dvou akumulací nádrží (2 x 65 m³) do objektu kotelny (do prostoru po demontáži kotlů K2 a K3). Kogenerační jednotka spalující zemní plyn v kontejnerovém uspořádání s protihlukovým krytem bude umístěna na volné ploše mezi kotelnou, uhelnou a stávajícím zděným komínem. Odvod spalin z kogenerační jednotky bude veden z tlumiče hluku do nového oceloplechového komína s ústím ve výši min. 10 m nad zemí. S touto variantou počítají také předložené studie – Hluková a Rozptylová studie (Ing. Karel Kolář, leden 2014). Sdělení k podlimitnímu záměru se proto vztahuje také na výše uvedenou variantu umístění KGJ, komína a akumulací nádrží.

Krajský úřad Libereckého kraje

Ú Jezu 642/2a • 461 80 Liberec 2 • tel.: + 420 485 226 111 • fax: + 420 485 226 444
e-mail: podatelna@kraj-lbc.cz • www.kraj-lbc.cz • IČ: 70891508 • DIČ: CZ70891508 •
Datová schránka: c5kbvkv

Při provozu KGJ dochází ke spotřebě oleje – náplň oleje v KGJ je 750 l, objem olejové nádrže pro doplňování je 130 l. Součástí dodávky KGJ jsou dvě dvouplášťové nádrže o objemu 2,5 m³ a vana pro zachyt úniku oleje. V jedné nádrži bude skladován olej Mobil Pegasusu 705, který bude tvořit provozní zásobu. Druhá nádrž bude sloužit při výměně oleje k dočasnému uskladnění upotřebeného oleje před jeho likvidací.

Oznamovatelem záměru je společnost E.ON Trend s.r.o., sídlem F. A. Gerstnera 2151/6, České Budějovice, IČ 25172662 zastoupená Ing. Karlem Kolářem, Nad Sokolovnou 874, Liberec.

Záměr je podlimitní k dikci bodu 3.1 „Zařízení ke spalování paliv o jmenovitém tepelném výkonu od 50 do 200 MW“ přílohy č. 1 kategorie II zákona.

Na základě předloženého oznámení a stanoviska Natura 2000 vylučujícího možný vliv záměru na evropsky významné lokality a ptáčích oblastech (č. j. KULK 1739/2014 ze dne 13. 1. 2014, Ing. Habrda) a s přihlédnutím k zásadám uvedeným v příloze č. 2 zákona bylo zjištěno, že záměr:

nemá významné vlivy na životní prostředí a veřejné zdraví a nepodléhá zjišťovacímu řízení podle § 7 citovaného zákona.

Odůvodnění:

Ze stanoviska Městského úřadu Tanvald, odboru stavební úřad a životní prostředí (č. j. MěÚT/00586/2014 ze dne 9. 1. 2014) vyplývá, že záměr stavby kogenerační jednotky a související technologie pro kotelnu GOLEM Velké Hamry, a. s. není v rozporu s vydaným Územním plánem města Velké Hamry. K záměru byla zpracována rozptylová studie. Na základě výpočtu příspěvku imisí vybraných znečišťujících látek emitovaných ze spalovacích zdrojů GOLEM Velké Hamry, a.s. v referenčních bodech bylo zjištěno, že instalace nového zdroje znečišťování (KGJ) se současným odstavením kotle K2 z provozu nezpůsobí překročení krátkodobých a dlouhodobých imisních limitů v okolí zdroje stanovených platným právním předpisem. Posuzovaný záměr proto lze realizovat. Dále byla zpracována hluková studie. Na základě provedeného modelového výpočtu hluku z posuzovaného záměru v referenčních bodech se neočekává nadlimitní zatížení hlukem u chráněných prostorů staveb. Ve vzdálenějších místech se dopad provozu posuzovaného záměru na hlukovou situaci v okolí výrazněji neprojeví. Hluková studie dále navrhuje protihluková opatření, jejichž realizace je podmíněna změřením skutečné hladiny hluku z provozu. Součástí záměru je umístění 2 dvouplášťových nádrží o objemu 2,5 m³. V jedné nádrži bude skladován olej Mobil Pegasusu 705, který bude tvořit provozní zásobu. Druhá nádrž bude sloužit při výměně oleje k dočasnému uskladnění upotřebeného oleje před jeho likvidací. Dle předloženého bezpečnostního listu látky tento přípravek není klasifikován jako nebezpečný podle zákona č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a přípravcích. Záměr proto nelze zařadit pod bod 10.4 „Skladování vybraných nebezpečných chemických látek a chemických přípravků (vysoce toxických, toxických, zdraví škodlivých, žíravých, dráždivých, senzibilizujících, karcinogenních, mutagenních, toxických pro reprodukci, nebezpečných pro životní prostředí a pesticidů) v množství nad 1 t; kapalných hnojiv, farmaceutických výrobků, barev a laků v množství nad 100 t“ přílohy č. 1 kategorie II. Záměr nemůže mít vliv na soustavu Natura 2000.

Zájmy ochrany životního prostředí a veřejného zdraví lze prosadit standardními postupy, podle zvláštních předpisů.

Toto sdělení není rozhodnutím ani souhlasem ve smyslu zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, a proto se proti němu nelze odvolat. Sdělení rovněž nenahrazuje vyjádření dotčených orgánů státní správy ani příslušná povolení dle zvláštních předpisů, jako např. zákon o ochraně ovzduší, stavební zákon. Sdělení je dostupné na internetové stránce www.cenia.cz/eia, kód podlimitního záměru je LBK386P.

S pozdravem

Otisk úředního razítka

Ing. Petr Čech
vedoucí oddělení posuzování vlivů na ŽP a IPPC

Na vědomí:

Ing. Karel Kolář, Nad Sokolovnou 874, 463 12 Liberec 25	- pošta
Krajská hygienická stanice Libereckého kraje, ÚP Jablonec nad Nisou	- DS
Městský úřad Velké Hamry – stavební úřad	- DS
KÚ LK – OŽPZ – oddělení ovzduší a odpadů	- osobně