

KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE
JIHOČESKÉHO KRAJE SE SÍDLEM V ČESKÝCH BUDĚJOVICÍCH
adresa: Na Sadech 25, 370 71 České Budějovice, tel.: +420 387 712 111, fax: +420 387 712 158
e-mail: khscb@khscb.cz, ID datové schránky: agzai3c

Váš dopis značky: KUJCK 63203/2017/OZZL

Ing. Jitka Kořínková

Ze dne: 26.05.2017

Naše č. j.: KHSJC 16439/2017/HOK CB-CK

Spisová značka: S-KHSJC 16439/2017

Vyřizuje: Ing. Fessl

Tel. číslo: +420 387 712 119

Datum: 15.06.2017

Krajský úřad – Jihočeský kraj
Odbor ŽP, zemědělství a lesnictví
U Zimního stadionu 1952/2
370 76 **České Budějovice**

Oznámení podlimitního záměru „Bj. 058 - Vývojové centrum“ - vyjádření Krajské hygienické stanice Jihočeského kraje se sídlem v Českých Budějovicích.

Podáním ze dne 30.05.2017 jste na Krajskou hygienickou stanici Jihočeského kraje se sídlem v Českých Budějovicích (dále jen „KHS Jč. kraje“) zaslali v souladu s § 6 zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění, oznámení shora uvedeného záměru s tím, že záměr bude podroben zjišťovacímu řízení dle § 7 citovaného zákona.

Název záměru: Bj. 058 - Vývojové centrum

Oznamovatel: Robert Bosch, spol. s r.o., Roberta Bosche 2678, 370 04 České Budějovice 3

Zpracovatel oznámení: Ing. František Hezina, NATURCHEM, s.r.o., Ledeborská 3015, 580 01 Havlíčkův Brod, kancelář Rudolfovská 57, 370 01 České Budějovice (květen 2017)

Umístění záměru:

Kraj: Jihočeský

Město: České Budějovice

Katastrální území: České Budějovice 3 – městská část Kněžské Dvory

Parcelní číslo: 749/1, 749/34

Stavba je situována na části plochy stávajícího parkoviště v oploceném výrobním areálu závodu Robert Bosch České Budějovice, spol. s r.o., v severozápadní části areálu, blízko hlavní vrátnice a budovy Bj. 057.

Záměr je v souladu s územně plánovací dokumentací města České Budějovice (lokalita č. 3.4.3. Suchomel - plochy výroby a skladování v příměstí PA-3).

Kapacita (rozsah) záměru:

Novostavba šestipodlažního objektu vývojového centra se zkušebnami a laboratořemi, administrativním zázemím a prostory sanitárního zařízení.

V nové budově bude umístěno celkem 6 oddělení (TEF3, logistika, DENOX, ETC1, ETC2 a ETC4).

Zastavěná plocha: 2 054,11 m²

Podlahová plocha: 14 132,40 m²

Obestavěný prostor: 80 336,306 m³

Šatny a umývárny budou dimenzovány pro 100 osob – 16 žen a 84 mužů

Charakter záměru:

- Přemístění již provozovaných zkušek a to v rámci areálu nebo mimo něj

- Nenavyšování spotřeb a dopravy

Hlavním záměrem investora je stavba nového vývojového centra z důvodu umístění vývoje do jedné budovy v areálu. Rovněž bude využito centrálních rozvodů medií v areálu (tlakový vzduch, dusík, aj.). Výrobky zde budou testovány z hlediska dynamického, klimatického, teplotního, korozivního, dále pak zde budou probíhat chemické analýzy fluidních parametrů a NVH zkoušky.

V souvislosti s prováděnými zkouškami budou mít jednotlivá oddělení k dispozici různá technologická zařízení a chemické přípravky.

Vzduchotechnika - navrženo objemové větrání, technologické odsávání a chlazení požadovaných prostor.

Vliv na hlukovou situaci:

Posuzovaný záměr nebude mít dle zpracovatele oznámení zásadní vliv na změnu hlukové zátěže vůči stávajícímu stavu do okolního prostředí (bližší podrobnosti jsou uvedeny v modelovém výpočtu hluku, který je obsažen v oznámení).

Předpokládaná hladina hluku z provozu Bj. 058 - Vývojové centrum, bude energetický součet z následujících zdrojů hluku:

- Provoz stávajících zdrojů hluku, a to s provozem i v noční době
- Provoz nový, opět s provozem i v době noční
- Doprava k provozu, i v době noční
- Vzduchotechnika a chlazení s provozem, i v době noční

Hodnocení hlukové zátěže:

- v období výstavby
 - po realizaci vývojového centra
- Zvoleny 4 referenční body č.1 – č.4.

Zobrazeny hlukové mapy v době denní a v době noční, stávající stav a nový stav, izofony 2,5 m nad terénem.

Stanovena požadovaná laboratorní neprůzvučnost plné části obvodového pláště, oken a dveří.

Výsledky byly vyhodnoceny u nejbližše situovaných trvale obydlených budov (v ulici A. Trägera a ul. Vltavská, České Budějovice).

Zvýšení hluku vlivem provozu nového objektu vývojového centra by nemělo být prakticky měřitelné (nepředpokládá se zhoršení stávajícího stavu o více než 0,1 dB).

Oznámení podlimitního záměru bylo doplněno o posouzení hluku ze stavební činnosti při realizaci záměru.

Vliv na kvalitu ovzduší:

Nedílnou součástí posuzovaného oznámení je Rozptylová studie (Ing. František Hezina, NATURCHEM, s.r.o., Ledeborská 3015, 580 01 Havlíčkův Brod, kancelář Rudolfová 57, 370 01 České Budějovice, zak. č.: 2016251 - duben 2017) zpracovaná za účelem posouzení stavu imisní situace po výstavbě a během vlastního provozu nového vícepodlažního vývojového centra Bj. 058.

Výpočty byly provedeny pro vybrané základní znečišťující látky, u kterých by mohlo přicházet do úvahy možné ovlivnění stávajícího imisního pozadí provozem záměru.

Jedná se o výpočty imisních příspěvků: PM₁₀, PM_{2,5}, VOC a formaldehyd.

Z celkového závěru rozptylové studie jednoznačně vyplývá: výpočty bylo zjištěno, že Bj. 058 - Vývojové centrum, jako zdroj znečištění v posuzované lokalitě, bude akceptovatelný a bude splňovat požadavky dle zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.

Vliv na veřejné zdraví:

Posuzovaný záměr bude mít dle zpracovatele oznámení (na základě závěru výše uvedeného modelového výpočtu hluku a závěru rozptylové studie) akceptovatelný vliv na veřejné zdraví.

Po prostudování dokumentace z hlediska zájmů na ochraně veřejného zdraví KHS Jč. kraje zaujímá toto stanovisko:

S předloženým záměrem, řešící výstavbu šestipodlažního objektu vývojového centra Bj. 058, lze v této fázi posuzování z hlediska zákona č. 258/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů, **souhlasit** bez připomínek.

Další posuzování záměru dle zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění, KHS Jč. kraje nepožaduje.

KHS Jč. kraje upozorňuje,

že bude požadovat, v souladu se zák. č. 258/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů, v rámci zkušebního provozu mj. přímým měřením akreditovanou laboratoří jednoznačně prokázat, že hluk šířící se ze souběhu všech zdrojů hluku souvisejících s provozem průmyslového areálu fy ROBERT BOSCH, spol. s r.o., České Budějovice, umístěného na pozemcích v k.ú. České Budějovice 3, nepřekračuje na hranici jednotlivých akusticky chráněných prostorů definovaných v § 30 zák. č. 258/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů,

hygienické limity hluku stanovené v aktuálně platném nař. vl. č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů, pro dobu denní i noční.

„OTISK RAZÍTKA“

Ing. Lubomír Fessler
odborný rada
oddělení HOK CB-CK