

KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE
STŘEDOČESKÉHO KRAJE SE SÍDLEM V PRAZE

Váš dopis zn.: 094695/2015/KUSK
Č.j.: 098953 /2015/KUSK
Ze dne: 20.07.2015

Sp. zn.: KHSSC 34220/2014
Č. j.:
Vyřizuje: Ing. Milena Marečková
Tel.: 325 511 551
E-mail: milena.mareckova@khsstc-nb.cz

Krajský úřad Středočeského kraje
Odbor životního prostředí a
zemědělství
Zborovská 11
150 21 PRAHA 5

Datum: 11. srpna 2015

Zjišťovací řízení dle zákona č. 100/2001 Sb., k záměru „Městec Králové - stavební úpravy a změna užívání stavby na technologii povrchových úprav“ - stanovisko Krajské hygienické stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze

Na základě oznámení Krajského úřadu Středočeského kraje se sídlem v Praze 5, Zborovská 11, zastoupeného Odborem životního prostředí a zemědělství, ze dne 22.07.2015, o zahájení zjišťovacího řízení dle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon 100,“), posoudila Krajská hygienická stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze jako orgán ochrany veřejného zdraví věcně příslušný podle ustanovení § 82 odst. 1 a 2 písm. i) ve spojení s § 77 zákona 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon 258“) a po prostudování předložené dokumentace k zjišťovacímu řízení oznamovatele záměru – AB Bohemia s.r.o., Soběraz 76, 507 13 Soběraz, IČO 49678663, vydává ve smyslu § 6 odst. 7 zákona 100, k záměru „Městec Králové - stavební úpravy a změna užívání stavby na technologii povrchových úprav“ toto

s t a n o v i s k o:

Krajská hygienická stanice Středočeského kraje jako dotčený správní úřad ve věci hodnocení a umístění záměru „Městec Králové - stavební úpravy a změna užívání stavby na technologii povrchových úprav“ s hodnocením a umístěním ve zjišťovacím řízení souhlasí.

KHS upozorňuje, že v rámci zkušebního provozu bude požadováno kontrolní měření hluku ze stacionárních zdrojů hluku a to v chráněných prostorech definovaných v § 30 odst. 3 zákona, které budou výše uvedeným záměrem nejvíce ovlivněny.

Posouzení záměru dle zákona č. 100/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů nepožadujeme.

Odůvodnění:

Předmětem záměru jsou stavební úpravy objektů v areálu AB Bohemia s.r.o., a zahájení strojní výroby – nástaveb komunální techniky pro letní a zimní údržbu komunikací (výroby ocelových dílů, včetně povrchové úpravy výrobků).

V hale č.1 bude umístěna kompletace výrobků a montáž nástaveb, sklad nakupovaného materiálu, v přízemí kanceláře a zasedací místnost, v prvním patře bude sanitární zařízení pro dělníky a kancelář pro konstruktéry. Hala č. 2 bude výrobní, kde budou umístěny stroje na zpracování oceli. V přístavku haly budou umístěny obráběcí a tvářecí stroje. V hale č. 3 bude umístěna tryskáčská kabina a lakovna. Objekt bude rozdělen na dva nezávislé prostory – 1/3 skladovací prostor pro hutní materiál, 2/3 tryskáčská kabina a lakovací box. Dopravní napojení bude na severozápadní straně areálu na ulici Ke Kostelíčku. Předpokládaná doprava –kamion 1x týdně, dodávka typu Avie 3-4 x týdně, dodávka malá 4x denně, osobní automobil 10x denně. Areál společnosti AB Bohemia je na severní hranici oddělen protihlukovou stěnou z betonových tvárnic o výšce 3 m, severně od areálu je situován areál kovošrotu a směrem k rodinným domům je postavena zeď o výšce 3900 mm. Provoz areálu bude pouze v denní době.

Posuzované faktory :

Hluk:

Zdroji hluku v souvislosti s provozem budou jednotlivá strojní zařízení, VZT a doprava.

Součástí projektové dokumentace byla hluková studie, kterou zpracovala společnost Akustika Praha a.s., Tháškova 7, 166 29 Praha 6 v červnu 2015 (zpráva č. 25B-SHR-15). Výpočet byl proveden programem MITHRA IV, uváděná nejistota výpočtu ± 1 dB.

Hala 1 bude větrána přirozeně okny, pod střechou jsou instalovány dva radiální ventilátory, na střeše haly bude umístěna klimatizační jednotka. Hlavními zdroji hluku v hale 2 bude tryskáčská kabina a lakovací kabina, hala bude odvětrávána 5 kusy axiálních ventilátorů (čtyři ventilátory na západní a jižní fasádě, jeden na východní fasádě). Hluk do okolí se bude šířit převážně okny a vraty, jsou orientovány mimo prostor zástavby rodinných domů. Pro odvětrání haly č. 3 je navrženo podtlakové větrání axiálními ventilátory, vyústění směřuje mimo prostor zástavby rodinných domů. K omezení hluku přispívají také zvolené konstrukce vnějších obvodových stěn hal (zděné konstrukce). Hluk z dopravy bude souviset především s dovozem hutního materiálu a odvozem hotových výrobků. Navýšení dopravy způsobené provozem záměru vzhledem k úrovni stávající dopravy je nízké a nevyvolá v místech překročení limitů oproti stávajícímu stavu nárůst ekvivalentní hladiny hluku ve venkovních chráněných prostorech staveb. V noční době bude v provozu pouze jednotka pro chlazení místnosti serveru na střeše haly 1 a vytápění hal v úsporném režimu.

Z výsledků výpočtů ekvivalentních hladin hluku ze zdrojů hluku z areálu AB Bohemia s.r.o., vyplývá, že bude zajištěno plnění hygienických limitů stanovených nařízením vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací a na hranici chráněných venkovních prostor staveb bude dodržena nejvyšší přípustná ekvivalentní hladina hluk pro denní i noční dobu.

Vibrace, záření radioaktivní, elektromagnetické:

Nepředpokládá se.

Vzhledem k výše uvedenému orgán ochrany veřejného zdraví nepovažuje za nutné předmětnou dokumentaci vyhodnotit komplexně zpracováním dokumentace procesem EIA.

Ing. Milena Marečková
vedoucí odd. hygieny obecné a komunální pro okres Nymburk
Územní pracoviště Nymburk

Rozdělovník

Adresát - DS

KHS - ÚP Nymburk (HOK) - oznámení se archivuje ve spisu