

KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE

PLZEŇSKÉHO KRAJE SE SÍDLEM V PLZNI

Adresa Skřetova 15, Plzeň, 301 00, tel +420377155111., e-mail: podatelna@khsplzen.cz, ID:samai8a

V Tachově dne 21. prosince 2015
Č.j. : KHSPL/26899/21/2015
Vyřizuje : Ing. Bělohávková/374732526
Č.j. odesílatele : ŽP/11208/15

**Krajský úřad Plzeňského kraje
odbor životního prostředí
Škroupova 18
306 13 Plzeň**

Věc: Stříbro – logistická hala EMP 15

Zahájení zjišťovacího řízení k záměru podle zák.č. 100/2001 Sb.

Vyjádření orgánu ochrany veřejného zdraví

Krajský úřad Plzeňského kraje, odbor životního prostředí, Plzeň, jako příslušný úřad oznámil podáním ze dne 7.12.2015, č.j. 21/26899/2015 Krajské hygienické stanici Plzeňského kraje se sídlem v Plzni zahájení zjišťovacího řízení k záměru zařazenému v kategorii II podle § 7 zák.č. 100/2001 Sb. o posuzování vlivů na životní prostředí v platném znění, ve věci záměru „Stříbro – logistická hala EMP 15“, oznamovatel firma Waystone CZ s.r.o., sídlo Václavské náměstí 832/19, Praha 1, PSČ 110 00, IČ 282 45 628.

V souladu s ust. § 6 odst. 7 zák.č. 100/2001 Sb. vydává Krajská hygienická stanice Plzeňského kraje se sídlem v Plzni k předloženému materiálu toto vyjádření:

S dokumentací vlivů záměru „Stříbro – logistická hala EMP 15“ se souhlasí.

Předmětem záměru je realizace nové víceúčelové logistické a výrobní haly v areálu průmyslové zóny Kasárna Stříbro, na části pozemků 1025/1, 1025/15 a 1025/14. Lokalita se nachází na západním okraji města a dle platného územního plánu je určena pro lehkou výrobu a skladování. Hala bude určena pro skladování, kompletaci výrobků, případně nerušivou výrobu (např. ruční montáž), hala může také sloužit jako skladové zázemí pro stávající podniky v průmyslové zóně. Záměr je předkládán v jedné lokalizační a technologické variantě.

Hala má rozměry 228 x 108,8 m, výška objektu po atiku je 13,7 m. Součástí haly jsou dva vestavky pro logistiku výdeje a příjmu zboží, pro kanceláře a sociální zázemí zaměstnanců. Dalšími objekty v areálu budou vrátnice, přístřešek pro kola, oplocení areálu, zásobník požární vody, areálové komunikace. V hale nebudou umístěny žádné specifické technologie. Areál bude napojen na městský vodovod a kanalizaci, na rozvod plynu a elektrické energie. Zemní plyn bude využíván pro vytápění haly a ohřev teplé užitkové vody. Vytápění bude realizováno vnitřními jednotkami (př. typ GEA SAHARA) a tmavými plynovými zářiči pod stropem haly, vytápění administrativních vestavků bude zajištěno kondenzačními kotly.

Dopravní napojení bude z komunikace II. Třidy II/605, dále bude doprava vedena po areálových komunikacích. Pro osobní vozidla zde bude parkoviště s kapacitou 165 parkovacích míst. Hlavní dopravní zatížení bude realizováno nákladní kamionovou dopravou, hala bude mít po obvodu umístěno 53 odbavovacích kamionových bran. Odhadovaná dopravní zátěž vzniklá provozem logistického centra odpovídá 160 průjezdům těžkých nákladních vozidel za den. Záměr předpokládá omezení kamionové dopravy v noci a vedení kamionové dopravy z areálu na dálnici D5 mimo zastavěnou část města.

Součástí dokumentace byla akustická studie a rozptylová studie. Rozptylová studie posuzovala imisní zatížení lokality emisemi z vytápění haly a z osobní a nákladní automobilové dopravy vyvolané záměrem, a to pro znečišťující látky oxid dusičitý, oxid uhelnatý, tuhé znečišťující látky, prachové částice PM 10 a PM 2,5, emise ze spalování nafty v obslužných mechanismech – benzen, benzo-a-pyren. Byly vypočteny hodnoty příspěvků imisních koncentrací v síti referenčních bodů. Z výpočtů pro jednotlivé znečišťující látky vyplývá, že imisní příspěvky z nových zdrojů znečištění ovzduší budou velmi nízké, pohybovat se budou v desetinách procenta imisních limitů, celkové ovlivnění lokality bude nevýznamné.

Telefon
(+420) 377 222 020
(+420) 377 222 022

Provolba
(+420) 377 155 111

Telefax
(+420) 377 323 894
(+420) 377 235 223

Email: khs.plz@khsplzen.cz
Internet: www.khsplzen.cz

Bankovní spojení
ČNB Plzeň- město
běž. ú. 24920311/0710

IČO
71009299

Akustická studie hodnotí hlukové poměry v dotčeném území po realizaci záměru a hodnotí ovlivnění nejbližší obytné zástavby novými zdroji hluku, které zde budou působit jednak v rámci výstavby a zejména potom při provozu záměru, hodnotí vliv generované automobilové dopravy na akustickou situaci v okolí. Provoz v areálu bude nepřetržitý, doprava bude probíhat v denní i noční době, provoz kamionů v noční době má být omezen. Parkoviště pro osobní vozy bude mít kapacitu 165 stání, předpokládá se 330 průjezdů osobních vozidel denně. Hala má k dispozici 53 nákladových bran, což odpovídá dennímu průjezdu 160 těžkých nákladních vozidel. Studie počítá s rozložením dopravy do několika směrů, přičemž hlavním směrem pro těžkou nákladní dopravu má být výjezd na II/605 a dále mimo město na dálnici D5, odhad je 90% nákladní dopravy tímto způsobem. Pouze zbylých 10 % by se dostalo po II/605 opačným směrem do města. Stacionárními zdroji hluku budou teplovzdušné jednotky umístěné na střeše haly a vlastní provoz v hale. Hlučnost teplovzdušných jednotek je malá a neovlivní tedy negativně hluk v nejbližších chráněných venkovních prostorech staveb. Stejně tak nebude mít vliv na okolí hluk z vlastního provozu v hale. Nejvýznamnějším zdrojem hluku při provozu záměru bude hluk z dopravy, akustická studie pracuje s limitem 60 dB pro denní dobu a 50 dB pro noční dobu (hluk z komunikace II. třídy). Výpočet vychází ze sčítání dopravy, které bylo provedeno Ředitelstvím silnic a dálnic ČR v roce 2010, tyto intenzity byly přepočítány pro rok 2016 (koeficient 1,11 pro osobní auta a 1,01 pro nákladní vozidla). Odhad intenzit pro r. 2016 je cca 2 250 vozidel celkem ve směru mimo město na D5 (z toho cca 380 vozidel nákladních), cca 4 630 vozidel ve směru do centra města (z toho 440 nákladních). Při výpočtu byla uvažována morfologie terénu modelovaná pomocí vrstevnic. Pro výpočet bylo zvoleno 10 referenčních bodů, obytné zástavby se týkaly body 5 -10. Z provedeného výpočtu vyplývá, že celková hluková zátěž se nejvíce zvýší u objektu ubytovny Modena, kdy bude změna + 2,6 dB v denní době, dosažená hodnota bude 39,6 dB, v noční době bude změna + 7,5 dB při dosažené hodnotě 36,8 dB. Objekt ubytovny však nemá chráněný venkovní prostor stavby, pouze chráněný vnitřní prostor stavby. U ostatních referenčních bodů dojde ke změně + 0,1 dB v denní době a +0,2 dB v noční době a limity pro denní i noční dobu budou dodrženy (pro denní dobu vypočteny hodnoty po realizaci záměru od 52,5 do 55,9 dB, pro noční dobu vypočteno 44,7 – 49,3 dB). Dle závěrů hlukové studie dojde realizací záměru pouze k mírnému zvýšení hlukové zátěže a nepovede k překročení hygienického limitu pro hluk ani v denní ani v noční době. Hluková studie pracuje s chybou +/- 2 dB. S ohledem na charakter lokality byl pro výpočet předpokládán terén jako pohltný. Vzhledem k tomu, že se rozdíl hlukového ukazatele před realizací záměru a po realizaci záměru pohybuje v intervalu + 0,1 dB pro denní dobu a + 0,2 dB pro noční dobu, jedná se o změnu nehodnotitelnou.

Oznámení bylo zpracováno firmou BIOPPROFIT s.r.o., Na Dolinách 876/6, 373 72 Lišov, datum říjen 2015, hlukovou studii zpracovala firma EkoMod, Gagarinova 779, 460 07 Liberec, datum 6.11.2015.

Ing. Tomáš Příbek – odborný rada
vedoucí odd. hygieny obecné a komunální Domažlice a Tachov
Krajské hygienické stanice Plzeňského kraje se sídlem v Plzni
v.z. Ing. Jana Bělohlávková - rada

Telefon
(+420) 377 222 020
(+420) 377 222 022

Provolba
(+420) 377 155 111

Telefax
(+420) 377 323 894
(+420) 377 235 223

Email: khs.plz@khsplzen.cz
Internet: www.khsplzen.cz

Bankovní spojení
ČNB Plzeň- město
běž. ú. 24920311/0710

IČO
71009299

Telefon
(+420) 377 222 020
(+420) 377 222 022

Provolba
(+420) 377 155 111

Telefax
(+420) 377 323 894
(+420) 377 235 223

Email: khs.plz@khsplzen.cz
Internet: www.khsplzen.cz

Bankovní spojení
ČNB Plzeň- město
běž. ú. 24920311/0710

IČO
71009299