

Krajská hygienická stanice Zlínského kraje se sídlem ve Zlíně

Havlíčkově nábřeží 600, 760 01 Zlín

IČ: 71009221, tel. 577210266, fax: 577006746, e-mail: khs@khszlin.cz, podatelna@khszlin.cz

Č.j.: KHSZL 00454/2012

Ve Zlíně, dne 6. 1. 2012

Spisová značka: S-KHSZL/20879/2011/2.8/HOK/KM-VS/URB-04

Vyřizuje:

Ing. Eva Urbanovská, tel.: 571 498 001, 577006755, e-mail: eva.urbanovska @khszlin.cz

Obec Pravčice

IČ: 00544566

Pravčice 46

768 24 H u l í n

Sdělení Krajské hygienické stanice Zlínského kraje se sídlem ve Zlíně k podnětu na rušivou hlučnost z dopravy na rychlostní komunikaci R 55 v obci Pravčice, včetně sdělení výsledků měření hluku z dopravy na rychlostní komunikaci R 55 provedeného v obci Pravčice ve dnech 17. až 18. 10. 2011

Dne 17. 10. 2011 byl Krajské hygienické stanici Zlínského kraje se sídlem ve Zlíně doručen Váš podnět k prošetření rušivého hluku z dopravy na rychlostní komunikaci R 55, jejímž vlastníkem je Česká republika a majetkovým správcem právnická osoba Ředitelství silnic a dálnic ČR, IČ 65993390, se sídlem Na Pankráci 546/56, Praha 4 - Nusle, PSČ: 140 00.

V podnětu, o němž je zmínka výše, se uvádí, že protihluková bariéra vybudovaná u rychlostní komunikace R 55 je dle názoru obyvatel obce Pravčice nedostatečná. Jsou obtěžováni rušivým hlukem, který je nejvíce vnímán v rodinných domech situovaných nejbližší k rychlostní komunikaci R 55, konkrétně se jedná o rodinné domy č.p. 210 a 185 v ulici Nová, a rodinné domy č.p. 179, 204 a 205 v ulici Hulínské. Občané z těchto domů si stěžují, že nelze vůbec otevřít okno a je slyšet silné dunění z R 55. Vzhledem k tomu, že dle Vašich informací má probíhat měření hluku z dopravy na rychlostní komunikaci R 55, žádáte, zda je možné se při tomto měření zaměřit na shora uvedené domy.

V návaznosti na naše sdělení č.j.: KHSZL 20879/2011 zaslané k výše uvedenému podnětu dne 4. 11. 2011, sdělujeme následující:

Dne 7. 12. 2011 byl Krajské hygienické stanici Zlínského kraje se sídlem ve Zlíně doručen od Ředitelství silnic a dálnic ČR dopis ze dne 5. 12. 2011, jehož přílohou byl i **PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 111030VPSB09** vyhotovený Zkušební laboratoří EKOLA Group, Pracoviště ZL Morava, Lucemburského 229, Uherské Hradiště, PSČ: 686 01 (laboratoř akreditovaná ČIA k měření hluku, vibrací, umělého osvětlení, mikroklimatu a prašnosti pod č. 1329) dne 21. 10. 2011.

Z tohoto protokolu je zřejmé, že ve dnech 17. až 18. 10. 2011 bylo provedeno měření hluku pronikajícího z dopravy na rychlostní komunikaci R 55 do chráněného venkovního prostoru staveb rodinných domů č.p. 185 a č.p. 210 v obci Pravčice, tj. rodinných domů umístěných nejbližší u rychlostní komunikace R 55.

Měření hluku z dopravy na rychlostní komunikaci R 55 v obci Pravčice bylo provedeno souběžně na obou shora uvedených měřících místech, a to po celou dobu 24 hodin od 16:00 hodin dne 17. 10. 2011

do 16:00 hodin dne 18. 10. 2011. Kontinuálně s měřením hluku bylo prováděno i sčítání silniční dopravy v rozdělení na osobní a nákladní vozidla. Celková intenzita dopravy činila dle zmíněného protokolu 10976 vozidel v denní době (z toho 9206 osobních vozidel a 1770 nákladních vozidel) a 872 vozidel v noční době (z toho 665 osobních vozidel a 207 nákladních vozidel).

Jak vyplývá z PROTOKOLU O ZKOUŠCE č. 111030VPSB09, měřením hluku provedeným ve dnech 17. až 18. 10. 2011 **v chráněném venkovním prostoru stavby rodinného domu č.p. 185 v obci Pravčice byla pro hluk z dopravy na rychlostní komunikaci R 55 zjištěna výsledná dopadající ekvivalentní hladina akustického tlaku A pro celou denní dobu $L_{Aeq,16h} = 55,4 \pm 2,0$ dB a výsledná dopadající ekvivalentní hladina akustického tlaku A pro celou noční dobu $L_{Aeq,8h} = 50,4 \pm 2,0$ dB.**

V chráněném venkovním prostoru stavby rodinného domu č.p. 210 v obci Pravčice byla pro hluk z dopravy na rychlostní komunikaci R 55 zjištěna výsledná dopadající ekvivalentní hladina akustického tlaku A pro celou denní dobu $L_{Aeq,16h} = 55,6 \pm 2,0$ dB a výsledná dopadající ekvivalentní hladina akustického tlaku A pro celou noční dobu $L_{Aeq,8h} = 50,7 \pm 2,0$ dB.

Dle dokumentu „VYHODNOCENÍ AKUSTICKÉ SITUACE v chráněném vnitřním a venkovním prostoru stavby dle naměřených dat uvedených v protokolu 111030VPSB09“ vyhotoveném společností EKOLA group, spol. s r.o., IČ: 63981378, se sídlem Mistrovská 4, Praha 10, PSČ: 108 00 v říjnu 2011, toto zjištění znamená, že hygienický limit hluku $L_{Aeq,16h} = 60$ dB stanovený pro měřený zdroj, chráněný venkovní prostor staveb a denní dobu v § 11 odst. 1, 4 a v příloze č. 3, části A) nařízení vlády ČR č. 148/2006 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, byl prokazatelně dodržen, zatímco hygienický limit hluku $L_{Aeq,8h} = 50$ dB stanovený pro měřený zdroj, chráněný venkovní prostor staveb a denní dobu v § 11 odst. 1, 4 a v příloze č. 3, části A) shora citovaného vládního nařízení vlády ležel v nejistotě měření.

Na tomto místě považujeme za nezbytné upozornit Vás na to, že měření hluku provedené ve dnech 17. až 18. 10. 2011, jehož výsledky jsou uvedeny v PROTOKOLU O ZKOUŠCE č. 111030VPSB09 ze dne 21. 10. 2011, bylo společností EKOLA Group, spol. s r.o. vyhodnoceno v době platnosti nařízení vlády ČR č. 148/2006 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, které bylo ke dni 31. 10. 2011 zrušeno, a které je s účinností od 1. 11. 2011 zcela nahrazeno nařízením vlády ČR č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.

Pro pořádek se poznamenává, že podle nařízení vlády ČR č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve vztahu k hodnocenému zdroji hluku a chráněným prostorům definovaným v § 30 odst. 3 zákona č. 258/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů, ke změnám hygienických limitů hluku nedošlo. Dle § 12 odst. 1, 3 a přílohy č. 3, část A) shora citovaného vládního nařízení je i nadále hygienický limit hluku pro hodnocený zdroj hluku a chráněný venkovní prostor staveb stanoven nejvýše přípustnou ekvivalentní hladinou akustického tlaku A $L_{Aeq,16h} = 60$ dB pro denní dobu a $L_{Aeq,8h} = 50$ dB pro noční dobu (tedy stejně jako v právní úpravě platné do 31. 10. 2011, tj. v § 11 odst. 1, 4 a příloze č. 3 část A) nařízení vlády ČR č. 148/2006 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací).

S platností nové právní úpravy ale došlo ke změně způsobu hodnocení výsledků měření hluku, kdy z § 19 odst. 3 věte třetí nařízení vlády ČR č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, vyplývá, že cituji: „*Výsledná hodnota hladiny akustického tlaku A prokazatelně nepřekračuje hygienický limit, jestliže výsledná ekvivalentní hladina akustického tlaku A po odečtení hodnoty kombinované rozšířené nejistoty je rovna nebo je nižší než hygienický limit*“

S ohledem na výše uvedené a s přihlédnutím ke skutečnosti, že **výsledné dopadající ekvivalentní hladiny akustického tlaku A v chráněném venkovním prostoru staveb rodinných domů č.p. 185 a 210 v obci Pravčice v denní i noční době po odečtení kombinované rozšířené nejistoty jsou nižší než hygienický limit hluku $L_{Aeq,16h} = 60$ dB a $L_{Aeq,8h} = 50$ dB stanovený pro měřený zdroj, chráněný venkovní prostor staveb a denní/noční dobu v § 12 odst. 1, 3 a v příloze č. 3 části**

A) nařízení vlády ČR č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, je nutno konstatovat, že při měření hluku provedeném ve dnech 17. až 18. 10. 2011 nebylo zjištěno prokazatelné překročení shora uvedených hygienických limitů hluku.

Podmínka rozhodnutí odboru silniční infrastruktury Ministerstva dopravy ze dne 2. 12. 2010 vydaného pod č.j. 994/2010-910-IPK/4, kterým bylo povoleno předčasné užívání **stavby „Dálnice D1 - stavba 0135 Kroměříž východ - Říkovice“** do 31. 12. 2011, v tom smyslu, že cituji *„Bude splněn požadavek Krajské hygienické stanice Zlínského kraje (KHS ZK) územní pracoviště Kroměříž, uplatněný během ústního jednání dne 25. 11. 2010: Ke kolaudaci orgánu ochrany veřejného zdraví předložit výsledky měření hluku v chráněném venkovním prostoru stavby rodinného domu č.p. 185, Pravčice, a to v úrovni 2. nadzemního podlaží, a dále pak v chráněném venkovním prostoru stavby rodinného domu č.p. 1137, Hulín, také v úrovni 2. nadzemního podlaží. Měření je nutno provést pro 16 hodin denní doby a pro 8 hodin noční doby autorizovanou nebo akreditovanou osobou. Výsledky měření musí prokázat respektování hygienických limitů hluku stanovených § 11 odst. 4 a přílohou č. 3, část A) nařízení vlády č. 148/2006 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. V opačném případě je nutné po dohodě s KHS ZK realizovat dodatečná protihluková opatření“* byla tedy splněna, když byl Krajské hygienické stanici Zlínského kraje se sídlem ve Zlíně předložen **objektivní důkaz prokazující, že při provozu stavby „Dálnice D1 - stavba 0135 Kroměříž východ - Říkovice“ - stavební objekty C104 MÚK Hulín východ a C 105 Hlavní trasa R 55 km 10,800 - 14,175 nejsou prokazatelně překročeny platné hygienické limity hluku.**

Krajská hygienická stanice Zlínského kraje se sídlem ve Zlíně jako věcně a místně příslušný orgán ochrany veřejného zdraví a současně dotčený správní úřad vydá proto souhlasné stanovisko k trvalému užívání, resp. kolaudaci stavby „Dálnice D1 - stavba 0135 Kroměříž východ - Říkovice“ - stavební objekty C104 MÚK Hulín východ a C 105 Hlavní trasa R 55 km 10,800 - 14,175.

S pozdravem

Ing. Eva Urbanovská
referentka státní správy v oboru
hygieny obecné a komunální

otisk úředního razítka

Rozdělovník:

- 1x adresát (doručení do datové schránky)
- 1x KHS ZK, ÚP Kroměříž – oddělení HOK
- 1x KHSZK, ÚP Vsetín – oddělení HOK
- 1x KHS ZK – odbor HOK
- 1x KHS ZK – úsek odborných činností
- 1x KHS ZK – úsek správních činností