

Datum: 10.03.2014  
Naše zn.: KHSSC 00786/2014

Ředitelství silnic a dálnic ČR  
Závod Praha  
Ing. Libor Koráb  
Na Pankráci 56  
145 05 Praha 4  
Datová schránka: zjq4rhz

## ROZHODNUTÍ

Krajská hygienická stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze (dále jen „KHS“) jako orgán ochrany veřejného zdraví místně příslušný dle § 11 odst. 1 písm. a) zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“), a ust. § 82 odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), a věcně příslušný podle ust. § 82 odst. 2 písm. a) zákona, rozhodla v řízení o žádosti **Ředitelství silnic a dálnic ČR**, příspěvkové organizace, IČ: 65993390, se sídlem Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4, o vydání časově omezeného povolení na provoz zdroje hluku – komunikace I/6 v obci Krupá, Hořesedly a Hořovičky, při jejímž používání nelze z vážných důvodů dodržet hygienický limit hluku, v souladu s ustanovením § 31 odst. 1 zákona takto:

**Ředitelství silnic a dálnic ČR**, příspěvkové organizaci, IČ: 65993390, se sídlem Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4 (dále jen „účastník řízení nebo ŘSD“), se

### p o v o l u j e

časově omezený provoz pozemní komunikace **I/6 v lokalitě obce Krupá** v úseku od km 44,100 až do km 45,200, **v lokalitě obce Hořesedly** v úseku od km 53,500 až do km 54,400 a **v lokalitě obce Hořovičky** v úseku od km 58,700 až do km 59,600, při jejímž používání nelze v chráněných venkovních prostorech staveb umístěných v katastrálních území Krupá, Hořesedly a Hořovičky z vážných důvodů v denní i noční době dodržet hygienický limit hluku upravený § 12 odst. 3 ve spojení s částí A přílohy č. 3 k nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací (dále jen „nařízení vlády“), a to na dobu **do dne 30.09.2018**.

**V souladu s ustanovením § 99 zákona se povolení váže na splnění následujících podmínek:**

1. Po dobu platnosti tohoto povolení nepřekročí ekvivalentní hladina akustického tlaku z provozu na komunikaci I/6 **v chráněných venkovních prostorech staveb** ve výše vymezeném území obce Krupá v denní době  $L_{Aeq,16h} = 75,0$  dB, v noční době  $L_{Aeq,8h} = 70,0$  dB, ve výše vymezeném území obce Hořesedly v denní době  $L_{Aeq,16h} = 76,0$  dB, v noční době  $L_{Aeq,8h} = 71,0$  dB a ve výše vymezeném území obce Hořovičky v denní době  $L_{Aeq,16h} = 76,0$  dB, v noční době  $L_{Aeq,8h} = 71,0$  dB.
2. Budou dodrženy termíny realizace jednotlivých protihlukových opatření:  
V II. etapě snižování hlukové zátěže (dále „SHZ“) dojde k zpřesnění objektů dotčených hlukem z provozu na komunikaci ve vybraných lokalitách v termínu do 31.12.2014.

V III. etapě SHZ dojde ke konkrétnímu návrhu protihlukových opatření v termínu do 31.12.2015.

V IV. etapě SHZ dojde k realizaci individuálních protihlukových opatření v podobě výměny oken v termínu do 31.12.2017.

V V. etapě SHZ dojde k realizaci měření účinnosti individuálních protihlukových opatření v termínu do 30.09.2018.

3. Po dobu platnosti tohoto povolení bude účastník řízení KHS každý rok v termínu do 31.12. podávat písemnou zprávu o průběhu realizace navržených opatření a postupu prací podle návrhu podrobného harmonogramu řešení hlukové zátěže.
4. V termínu do 30.09.2018 bude účastníkem řízení doložena účinnost realizovaných opatření měřením ekvivalentní hladiny akustického tlaku pro denní i noční dobu v chráněných vnitřních prostorech staveb.

#### Odůvodnění:

Účastník řízení požádal o časově omezené povolení provozu zdroje hluku, kterým je komunikace I/6 v obci Krupá v úseku od km 44,100 až do km 45,200, v obci Hořesedly v úseku od km 53,500 až do km 54,400 a v obci Hořovičky v úseku od km 58,700 až do km 59,600. Žádost obsahuje kvalifikovaný akustický výpočet vycházející z podkladů o dopravním zatížení na předmětné komunikaci, tj. ze sčítání intenzity dopravy provedeného celostátně v roce 2010. Upřesnění údajů o imisních hodnotách akustického tlaku z dopravního provozu na silnici bylo vypočteno na základě vstupních dat o zátěži a konfiguraci v jednotlivých obcích a objektech podle nové metodiky výpočtu zohledňující především vyšší podíl dopravy v noční době.

Podle intenzit dopravy v roce 2010 byla výpočtem stanovena nejvyšší hladina akustického tlaku v lokalitě obce Krupá v denní době  $L_{Aeq,16h} = 74,3$  dB a v noční době  $L_{Aeq,8h} = 69,4$  dB, v lokalitě obce Hořesedly v denní době  $L_{Aeq,16h} = 75,0$  dB a v noční době  $L_{Aeq,8h} = 70,3$  dB a v lokalitě obce Hořovičky v denní době  $L_{Aeq,16h} = 75,0$  dB a v době noční  $L_{Aeq,8h} = 70,3$  dB. Ve výše vymezeném území obcí Krupá, Hořesedly a Hořovičky se vypočtené hladiny akustického tlaku pohybují nad hygienickým limitem hluku, a to především z důvodu blízkosti posuzovaných objektů a vlastní komunikace a intenzity dopravy. Odhadem je v žádosti stanoven počet zasažených osob nadlimitním hlukem v lokalitě obce Krupá v denní době v počtu 36 a v době noční v počtu 50 osob, v lokalitě obce Hořesedly v denní době v počtu 60 a v době noční v počtu 110 osob a v lokalitě obce Hořovičky v denní době v počtu 120 a v době noční v počtu 210 osob.

Tento nevyhovující stav navrhuje ŘSD řešit realizací individuálních protihlukových opatření (formou výměny oken v nadlimitně zasažených objektech. Proces přípravy výměny oken je rozdělen na etapy. II. etapa SHZ zahrnuje zpřesnění identifikace nadlimitně hlukem zasažených chráněných objektů, kdy se teoretické vyhodnocení hlukové zátěže u jednotlivých chráněných objektů v obci bude ověřovat měření hluku, které bude sloužit ke kalibraci výpočtového modelu. III. etapa SHZ zahrnuje zpracování detailní akustická studie s podrobným akustickým pasportem jednotlivých chráněných objektů, podrobnější zmapování hlukové situace u jednotlivých fasád a případně i jejich částí a návrh konkrétních opatření na objektech. IV. etapa zahrnuje předrealizační přípravu a vlastní výměnu oken a V. etapa pak prověření účinnosti protihlukových opatření měření hluku v chráněných vnitřních prostorech staveb, resp. měření neprůzvučnosti dle normy ČSN EN ISO 140-5.

Účastník řízení ve své žádosti uvádí návrh opatření s termíny realizace v následující podobě:

V II. etapě SHZ dojde k zpřesnění objektů dotčených hlukem z provozu na komunikaci ve vybraných lokalitách v termínu do 31.12.2014.

V III. etapě SHZ dojde ke konkrétnímu návrhu protihlukových opatření v termínu do 31.12.2015.

V IV. etapě SHZ dojde k realizaci individuálních protihlukových opatření v podobě výměny oken v termínu do 31.12.2017.

V V. etapě SHZ dojde k realizaci měření účinnosti individuálních protihlukových opatření v termínu do 30.09.2018.

V tomto období, tj. do 30.09.2018, ŘSD žádá o vydání časově omezeného povolení na provoz zdroje hluku tj. komunikace I/6 v obci Krupá v úseku od km 44,100 až do km 45,200, v obci Hořesedly v úseku od km 53,500 až do km 54,400 a v obci Hořovičky v úseku od km 58,700 až do km 59,600 za podmínky dodržení ekvivalentní hladiny akustického tlaku z provozu na komunikaci I/6 v **chráněných venkovních prostorech staveb** ve výše vymezeném území obce Krupá v denní době  $L_{Aeq,16h} = 75,0$  dB, v noční době  $L_{Aeq,8h} = 70,0$  dB, ve výše vymezeném území obce Hořesedly v denní době  $L_{Aeq,16h} = 76,0$  dB, v noční době  $L_{Aeq,8h} = 71,0$  dB a ve výše vymezeném území obce Hořovičky v denní době  $L_{Aeq,16h} = 76,0$  dB, v noční době  $L_{Aeq,8h} = 71,0$  dB.

Souhlas s časově omezeným povolením zdroje hluku tj. komunikace I/6 v obci Krupá v úseku od km 44,100 až do km 45,200, v obci Hořesedly v úseku od km 53,500 až do km 54,400 a v obci Hořovičky v úseku od km 58,700 až do km 59,600 KHS váže na splnění podmínek, které vycházejí z návrhu ŘSD, kdy se jedná především o hladiny akustického tlaku v denní a noční době požadované ŘSD a návrh opatření realizovaných ŘSD s jejich časovým harmonogramem. KHS dále požaduje zaslání zprávy na konci každého kalendářního roku s informací o průběhu plnění podmínek časově omezeného povolení a v neposlední řadě KHS požaduje před vypršením termínu časově omezeného povolení doložit měřením ekvivalentní hladiny akustického tlaku pro denní i noční dobu v chráněných prostorech účinnost navržených protihlukových opatření.

KHS konstatuje, že nadměrný hluk v noční době může negativně ovlivnit kvalitu života a zdraví exponovaných fyzických osob – v daném případě obyvatel rodinných domů. Hluk jako příčina psychického stresu může způsobit exponovaným jedincům nejen zjevné újmy ve vztahu k jejich osobnímu pocitu pohody způsobené zejména rušením spánku (nevyspání, rozladěnost), ale při dlouhodobém působení i významně ohrozit jejich fyzické zdraví, zejména jako jeden z možných spouštěčů kardiovaskulárních onemocnění, především pak infarktu myokardu a hypertenze. Při hodnocení žádosti KHS přihlédla jak k počtu exponovaných osob nadlimitnímu hluku, tak k výši překročení hladin hluku i k navrhovaným opatřením, které omezí expozici obyvatel v chráněných vnitřních prostorech staveb. Doba platnosti časově omezeného povolení byla stanovena v termínu, po který je reálné navržená opatření skutečně dokončit a který navrhl žadatel. Jednotlivá opatření jsou také rozdělena po etapách s konkrétními termíny realizace, tak aby byla ze strany KHS umožněna kontrola a byl předpoklad jejich naplnění v určeném termínu.

KHS posoudila návrh účastníka řízení jako úplný, doložený požadovanými údaji. Vyhodnotila, že hluk v době platnosti tímto rozhodnutím uděleného povolení bude realizací opatření omezen na rozumně dosažitelnou míru, jak požaduje ustanovení § 31 odst. 1 zákona. Proto rozhodla, jak výše uvedeno.

**Poučení o opravném prostředku:**

Podle ust. § 81 a násl. správního řádu účastník řízení může proti tomuto rozhodnutí podat odvolání ve lhůtě 15 dnů ode dne jeho doručení. Odvolání se podává k Ministerstvu zdravotnictví prostřednictvím správního orgánu, který rozhodnutí vydal. Lhůta pro podání odvolání počíná běžet dnem následujícím po doručení písemného vyhotovení rozhodnutí účastníku řízení. Dle § 17 odst. 3 a 4 zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, je dokument doručen do datové schránky okamžikem, kdy se do datové schránky přihlásí oprávněná osoba, nejpozději však desátým dnem ode dne, kdy byl dokument do datové schránky dodán.

**MUDr. Libuše Polanská v.r.**

vedoucí odboru hygieny obecné a komunální

otisk úředního razítka

Rozdělovník  
Adresát do datové schránky  
KHS VOdb. a.a.  
KHS HOK ÚP Rakovník