

Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě

NA BĚLIDLE 7, 702 00 OSTRAVA

11-OR-2005

VÁŠ DOPIS ZN.:
ZE DNE: 16.9.2004
NAŠE ZN.: 11114/213/05
VYŘIZUJE: Ing. Beránková
TEL.: 595 138 125
FAX: 595 138 109
E-MAIL: helena.berankova@khsova.cz

DATUM: 5.8.2005

Ředitelství silnic a dálnic ČR
Správa Ostrava
do rukou statutár.orgánu
Mojmírovců 5
709 81 Ostrava

Toto rozhodnutí nabylo právní moci

Dne: 19.05
Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě

Rozhodnutí o časově omezeném povolení provozovat nadlimitně hlučnou silnici I/48 – Dobru – Dolní Žukov

ROZHODNUTÍ

Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě (dále jen KHS MSK), jako správní úřad místně a věcně příslušný podle § 82 odst. 1 a odst. 2, písm.a) zákona č.258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č.258/2000 Sb.“), v řízení podle § 31 odst.1 zákona č.258/2000 Sb., rozhodla takto:

Žádosti Ředitelství silnic a dálnic ČR, Správy Ostrava, podané na Krajskou hygienickou stanici Moravskoslezského kraje 29.9.2004 a postupně doplněné ve dnech 20.10.2004, 1.2.2005, 4.2.2005 a 4.8.2005, o časově omezené povolení provozovat nadlimitně hlučnou silnici I/48 v úseku provozního staničení 51,983 – 67,598 km do 31.12.2008

se vyhovuje.

Odůvodnění:

Podáním na KHS MSK dne 29.9.2004 požádalo ŘSD ČR, Správa Ostrava o udělení časově omezeného povolení k provozování nadlimitně hlučné silnice I/48, ul.Frýdecké v Dolním Žukově. Měření hluku (protokol ev.č.12400-12402 a ev.č.12403-12408 Zdravotního ústavu se sídlem v Ostravě, odbor HL Karviná) provedené v srpnu 2004 prokázalo překročení hlukových limitů dle § 12 Nařízení vlády č.502/2000 Sb. ve znění Nařízení vlády č.88/2004 Sb. v chráněném venkovním prostoru obytného domu na ul.Frýdecké č.180 v denní i noční době ($L_{Aeq,T}$ den/noc = 73,0/69,9 dB \pm 1,7 dB při limitu 70/60 dB). Překročení limitů pro vnitřní chráněný prostor dle § 11 citovaného nařízení vlády prokázáno nebylo – uvnitř RD na Frýdecké č.180 ($L_{Aeq,T}$ den/noc = 38,2/35,0 dB \pm 2 dB) i uvnitř RD na Frýdecké č.146 ($L_{Aeq,T}$ den/noc = 37,3/36,8 dB \pm 2 dB při limitu 45/35 dB).

Po projednání na KHS MSK dne 4.10.2004 účastník řízení žádost doplnil podáním z 19.10.2004 doručeným na KHS dne 20.10.2004. V tomto doplnění upřesnil úsek silnice, pro který o výjimku žádá, a uvedl odhadnutý počet nadlimitním hlukem zasažených obyvatel. Dne 1.2.2005 a 4.2.2005 byla na KHS MSK doručena další doplnění podání. Účastník řízení upřesnil odhad počtu obyvatel na 116 osob. Uvedl výčet technických a organizačních opatření, která pro snížení hlukosti z provozu silnice zajistil v letech 2003 – 2004: odfrézování a položení nového živičného koberce ve třech etapách a úsecích, písemně požádal Policii ČR o zvýšený dozor při kontrole dodržování povolené rychlosti, písemně požádal Správu silnic MSK v Karvině o zvýšenou pozornost při zajišťování běžné údržby silnice. K požadavku občanů na snížení povolené rychlosti na silnici ze stávajících 50 km/hod na 40 km/hod doložil písemné stanovisko odborné firmy EKOLA group, s.r.o., ze kterého je zřejmé, že při daném podílu nákladních vozidel v dopravním proudu na řešeném úseku silnice by občany požadované snížení rychlosti znamenalo zvýšení hlukosti o 0,1 – 0,3 dB. Rovněž požadavek výměny živičného povrchu vozovky střednězrného za jemnozrný byl firmou vyhodnocen jako nepřínosný pro snížení hluku z provozu silnice.

TEL.: 595 138 111
FAX: 595 138 109

Úřední hodiny:
pondělí, středa 8:00 – 17:00

Hlavním argumentem účastníka řízení pro žádost o časově omezenou výjimku je skutečnost, že již realizuje výstavbu nové silnice I/48 v kategorii 22,5/100, která odvede dopravu z přetížené nadlimitně hlučné stávající silnice. Termín ukončení výstavby nové silnice je zhruba červen 2008. Proto žádá o udělení výjimky pro úsek silnice v daném staničení, tj. od nově zprovozněného obchvatu Dobré po restauraci Pod Zelenou v Dolním Žukově.

V zájmu objektivního posouzení KHS MSK objednala u Zdravotního ústavu v Ostravě měření vybraných škodlivin z dopravy v ovzduší (NO_x , PM_{10} , PAU, BTX) a odborné hodnocení vlivu hluku a atmosférických imisí na zdraví obyvatel v Dolním Žukově. Pro účely hodnocení rizik byla zpracována hluková studie (Ing. Michalík, ZÚ Ostrava), model byl validován se skutečně naměřenými hladinami hluku. Bylo vyhodnoceno zdravotní riziko pro 382 obyvatel trvale žijících podél 1700 m úseku silnice I/48 v lokalitě Český Těšín – Dolní Žukov. V nadlimitně hlučném prostředí ($L_{Aeq,T\text{ noc}} > 60$ dB) trvale bydlí 102 osob. V případě alespoň desetileté expozice danému nadlimitnímu hluku lze předpokládat, že 9 osob v lokalitě může pociťovat nepříznivé účinky hluku v podobě pocitů obtěžování hlukem, zhoršené kvality spánku, resp. zvýšené nemocnosti. Z vyhodnocení měření a modelování škodlivin v ovzduší (Ing. Michalík, ZÚ Ostrava) plyne závěr, že vlivem automobilového provozu na posuzované komunikaci nebude docházet k přiblížení se k hodnotám imisních limitů posuzovaných škodlivin.

Dne 4.8.2005 doručil účastník řízení na KHS MSK písemné sdělení, že do konce r.2005 zajistí položení nového souvislého živičného koberce v úseku od restaurace Pod Zelenou k motorestu Avanti, a tím odstraní nerovnosti na spojích jednotlivých úseků a přispěje ke snížení hlučnosti.

Orgán ochrany veřejného zdraví zvážil zdravotní rizika s přihlédnutím ke skutečnosti, že nepříznivá hluková situace bude v lokalitě trvat ještě po dobu 3,5 roku a že nebylo prokázáno překročení hlukových limitů pro denní a zejména noční dobu pro vnitřní chráněné prostory ve dvou rodinných domech. Technická opatření na obytných domech (výměna oken) by za této situace hlukový problém neřešila.

KHS MSK proto rozhodla způsobem uvedeným ve výroku tohoto rozhodnutí.

Poučení o odvolání:

Podle § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Sb., se lze proti tomuto rozhodnutí odvolat do 15 dnů ode dne doručení k Ministerstvu zdravotnictví ČR v Praze – hlavnímu hygienikovi ČR podáním u Krajské hygienické stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě.



Karel Anděl
Ing. Karel Anděl

vedoucí odboru hygieny obecné a komunální
Krajské hygienické stanice Moravskoslezského kraje
se sídlem v Ostravě

Rozdělovník:

- 1 x adresát
- 1 x KHS- ÚP Karviná
- 1 x KHS, odd. právní
- 1 x KHS HOK

RUČENĚ
STNÍCH RUKOU

11 114/213/05

6 - 08 - 2005

Adresát:
Ředitelství silnic a dálnic ČR
Správa Ostrava
do rukou statutár. org.
Mojmírovců 5
709 81 Ostrava

Krajská hygienická stanice
Moravskoslezského kraje
se sídlem v Ostravě 3
Na bělidle 7, 702 00 Ostrava

Na ředitelství silnic a dálnic ČR
Správa Ostrava
Mojmírovců 5
709 81 Ostrava

Potvrzují převzetí této záležitosti dne 12-08-2005 podpis *Mgr. HOKOVA*