

Obtěžuje vás hluk v životním prostředí?

Ze 159 podnětů na různé druhy hluku, které KHS MSK evidovala v roce 2018, se jich čtvrtina týkala hluku z dopravy. Často se jednalo o podněty opakované v rámci shodných úseků silnic nebo železničních tratí, kde byl již v minulosti proveden státní zdravotní dozor spojený s měřením hluku, a kde je v současné době uděleno časově omezené povolení k provozu nadlimitního zdroje hluku. Vlastní fyzická realizace např. protihlukových stěn, je u těchto akcí až tou finální fází a časově nejméně náročnou částí, které předchází projektová příprava, jednání o financování stavby, výkupy pozemků, jednání s majiteli nemovitostí, výběrová řízení v rámci zpracování projektové dokumentace i vlastní stavby atd. Pro možnost plnění navržených opatření bylo nutné ve 3 případech udělit časově omezené povolení pro výjimku z hlukových limitů.

Nezanedbatelnou položkou v počtu řešených stížností jsou také podněty na stacionární zdroje hluku – tyto podněty se ve většině případů daří řešit relativně rychlejší cestou. V případě zjištění překročení limitních hodnot je ve většině případů provozovatelem sjednána náprava nevyhovujícího stavu – realizace těchto opatření spočívá např. ve výměně hlučného zařízení za tišší typ nebo jeho přesun na jiné místo, což je logisticky i finančně jednodušší než realizace opatření u liniových staveb.

Při ověřování podkladů, které jsou KHS předkládány ke schvalování zejména u staveb rodinných nebo obytných domů, byla v roce 2018 zaměřena pozornost na údaje dokládané pro tepelná čerpadla typu vzduch-voda, která jsou stavebníci povinni dokládat jako součást projektové dokumentace stavby před jejich instalací. Skutečné hodnoty mohou být výrazně odlišné od předpokládaných, proto bylo v průběhu roku provedeno monitorování situace k ověření reálných údajů o hlučnosti venkovních jednotek tepelných čerpadel využívaných k vytápění i chlazení rodinných, případně bytových domů. Srovnáním údajů podle katalogových listů výrobců zařízení a orientačním nebo akreditovaným měřením reálného stavu (konkrétní umístění, provoz při maximálním zatížení) byl potvrzen předpoklad o vyšší hlučnosti, než jaká je uváděna. Údaje výrobců v katalogových listech obsahují pouze emisi hluku ve vzdálenosti cca 1 - 2 m od zařízení, ale už nezohledňují faktory prostředí, ve kterém je tepelné čerpadlo umístěno, a které mohou výrazně ovlivnit působení hluku na nejbližší chráněné prostory. Toto zjištění bylo podkladem pro další posuzování instalací tepelných čerpadel a jako minimální podklad pro hodnocení

Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě

Na Bělidle 7, 702 00 Ostrava

Tel: 595 138 111, Fax: 595 138 109

podatelna@khsova.cz, www.khsova.cz, ID datové schránky: w8pai4f

tepelných čerpadel typu vzduch-voda je proto zcela odůvodněně vyžadována hluková studie.

V kompetenci KHS již není hluk z veřejné produkce hudby ve venkovním prostředí, hluk z venkovního posezení restaurací a barů a rovněž hlasové projevy osob a zvířat.



Obrázek: <https://images.app.goo.gl/L7mrZWxg9eiQ6hWF8>