Hygienická stanice hlavního města Prahy
Rytířská 12, 110 00 Praha

PROTOKOL o kontrole č. j.: HSHMP 02889/2019

pořízený z kontroly vykonané podle zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), a podle § 88 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.")

1. Pravomoc k výkonu kontroly:

§ 82 odst. 2 písm. b) zákona č. 258/2000 Sb.

2. Kontrolující:

MUDr. Iva Chmelová, služební průkaz č. 0224

Přizvané fyzické osoby (jméno, příjmení, číslo a datum vydání pověření, název zdravotního ústavu, název zdravotního ústavu/jméno, příjmení, číslo a datum vydání pověření jiné odborně způsobilé fyzické osoby) a důvod jejich přizvání:

Ing. Josef Vedral a Mgr. Marcela Kalinová, pracovníci Zdravotního ústavu se sídlem v Ústí nad Labem, na základě pověření č. j. HSHMP 61373/2018 ze dne 05. 11. 2018

kontrolní měření hluku

3. Místo kontroly:

Měřeným zdrojem hluku byla výměníková stanice Ruská 21/144, Praha 10

4. Kontrolovaná osoba:

právnická osoba:
COM-TIP s.r.o., Družstevní 1395/8, 140 00 Praha 4, IČO 457 88 677

5. Osoby přítomné na místě kontroly:

kontrolovaná osoba:
bez přítomnosti kontrolované osoby

povinná osoba:
[redacted], bez OP, nar. [redacted], bytem [redacted], ředitel provozu tepelných zařízení COM-TIP CZ a.s.

6. Kontrola zahájena dne: 5. 11. 2018 ve 22:00 hod.
úkonem: měřením hluku z provozu výměníkové stanice Ruská 21/144, Praha 10

7. Předmět kontroly:

Plnění povinností stanovených v § 30, odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, tj. zjištění zda zdroj hluku nepřekračoval hygienické limity upravené § 11, odst. 1 a 3 nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „nařízení vlády č. 272/2011 Sb.), pro chráněný vnitřní prostor staveb.

8. Vzorky odebrány:

Bylo provedeno měření hluku, protokol č. 119198/2018 vystavený dne 30.11.2018

9. Poslední kontrolní úkon předcházející vyhotovení protokolu:

vyhodnocení měření hluku
Den jeho provedení: 21. 1. 2019

10. Kontrolní zjištění včetně uvedení podkladů, ze kterých vychází:

Dne 05. 11. 2018 bylo provedeno pověřenými pracovníky Zdravotního ústavu se sídlem v Ústí nad Labem za přítomnosti úředně pověřené osoby Hygienické stanice hlavního města Prahy měření hluku výměníková stanice Ruská 21/144, Praha 10. Hluk se šíří konstrukcí budovy.

Měření bylo provedeno ve dvou měřících místech v chráněném vnitřním prostoru stavby – obytných místnostech bytu č. 3 v bytovém domě Ruská 41/146, Praha 10, v době 22:00 – 23:15 hod. Měřeny byly dva stavy provozu výměníkové stanice, a to zapnutí všech sedmi oběhových čerpadel a režim zapnutého čerpadla UT 2 (výrobce Grundfos, typ Magna 1-40-120 F) určeného pro pohon topné vody do rozvodů bytového domu s měřícími místy.

Nařízení vlády č. 272/2011 Sb. v § 11 odst.3 stanoví hygienický limit hluku v chráněném vnitřním prostoru staveb součtem základní hladiny akustického tlaku A L_{Amax} = 40 dB a příslušné korekce pro denní a noční dobu a druh chráněného prostoru podle přílohy č. 2 k tomuto nařízení. V případě hluku s tónovými složkami se přičte další korekce - 5 dB. Určujícím ukazatelem hluku je maximální hladina akustického tlaku A, která se v noční době stanoví pro nejhlučnější hodinu. Nařízení vlády č. 272/2011 Sb. v § 20 odst. 4 dále stanoví, že se při měření hluku v chráněném vnitřním prostoru staveb uvádí nejistota měření, která se uplatňuje při hodnocení naměřených hodnot. Výsledná hodnota hladiny akustického tlaku nepřekračuje hygienický limit, jestliže výsledná maximální hladina akustického tlaku je rovna nebo nižší než hygienický limit. Hygienický limit hluku je v měřeném případě 25 dB v L_{Amax} pro měření s výskytem tónové složky a 30 dB v L_{Amax} pro měření bez výskytu tónové složky.

Výsledné maximální hladiny akustického tlaku A jsou po uplatnění příslušných korekcí v chráněném vnitřním prostoru stavby 30,6 dB v L_{Amax} při výskytu tónové složky na frekvenci 50 Hz, 25,4 dB v L_{Amax} při výskytu tónové složky na frekvenci 315 Hz, 21,4 dB v L_{Amax} bez výskytu tónové složky.
Hygienický limit hluku z provozu výměníková stanice Ruská 21/144, Praha 10 **je** v chráněném vnitřním prostoru stavby (obytných místnostech bytu č. 3 ve zvýšeném přízemí bytového domu č.p.41, Ruská 146 **prokazatelně překročen.**

Provedeným měřením doloženým protokolem č. 119198/2018 ze dne 30. 11. 2018, který je přílohou protokolu o kontrole dle zákona 255/2012 Sb., bylo prokázáno překročení hygienického limitu hluku z provozu výměníkové stanice Ruská 21/144, Praha 10 v chráněném vnitřním prostoru stavby v noční době.
Bylo tak prokázáno porušení povinnosti stanovené § 30 zákona č. 258/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů, ve spojení s § 11 nařízení vlády č. 272/2011 Sb.

11. Požadavek kontrolujícího na podání písemné zprávy o odstranění nebo prevenci nedostatků zjištěných kontrolou podle § 10 odst. 2 kontrolního řádu:

--

12. Poučení:

Podle § 13 kontrolního řádu námitky proti kontrolnímu zjištění uvedenému v protokolu o kontrole může kontrolovaná osoba podat Hygienické stanici hlavního města Prahy ve lhůtě 15 dnů ode dne doručení protokolu o kontrole. Námitky se podávají písemně, musí z nich být zřejmé, proti jakému kontrolnímu zjištění směřují a musí obsahovat odůvodnění nesouhlasu s tímto kontrolním zjištěním.

13. Protokol vyhotoven dne: 22. 01. 2019

14. Protokol obsahuje:

Počet stran bez příloh: Uvedeno v zápatí protokolu.
Seznam příloh:
Laboratorní protokol č. č. 119198/2018
Protokol byl vyhotoven ve 2 stejnopisech.

15. Podpisy kontrolujících:

MUDr. Iva Chmelová
„podepsáno kvalifikovaným elektronickým podpisem"