**Důvodová zpráva**

**Poskytnutí účelové neinvestiční dotace z rozpočtu statutárního města Ostravy Zdravotnímu ústavu se sídlem v Ostravě na pokrytí nákladů spojených s provozem měřícího vozu a pěti automatických měřících stanic monitorujících kvalitu ovzduší**

Magistrát města Ostravy, odbor ochrany životního prostředí (dále jen „MMO, OOŽP“) obdržel dne 20.08.2019 žádost Zdravotního ústavu se sídlem v Ostravě (dále jen „ZÚ“), IČO: 710 09 396, Partyzánské náměstí 7, 702 00 Ostrava, o poskytnutí účelové neinvestiční dotace z rozpočtu statutárního města Ostravy. Monitoring bude probíhat v období let 2020 - 2024. Účelem poskytnuté dotace je zajištění měření imisních koncentrací škodlivin v ovzduší, provoz měřícího vozu a pěti automatických měřicích stanic (dále jen „AMS“) umístěných v Ostravě-Radvanicích - ul. Nad Obcí, Ostravě-Radvanicích - ul. Poláškova, Ostravě-Mariánských Horách - ul. Zelená, Ostravě-Porubě - ul. Opavská a Ostravě-Hrušově - ul. Stará cesta.

Dotace bude použita k pokrytí nákladů spojených s realizací účelu dotace, např.:

1. k zajišťování měření, běžné údržbě, technickému dozoru, sběru a přenosu dat, dodávce elektrické energie, zajištění kvality měření a dat, dodávce a instalaci náhradních dílů a spotřebního materiálu včetně zajištění oprav AMS a mobilní měřící techniky příjemcem nebo servisními subjekty,
2. ke zpracování výsledků měření a trendu znečištění ovzduší na AMS a zhodnocení možných původců znečištění ovzduší včetně stanovení zdravotních rizik pro obyvatele,
3. ke zpracování výsledků měření mobilníměřící technikou a zhodnocení možných původců znečištění ovzduší včetně stanovení zdravotních rizik pro obyvatele,
4. k úhradě osobních nákladů příjemce spojených s činnostmi uvedenými pod písmeny a) až c) tohoto odstavce,
5. k úhradě cestovních nákladů příjemce spojených s činnostmi uvedenými pod písmeny a) až c) tohoto odstavce.

Vzhledem k tomu, že statutární město Ostrava patří do oblasti se zhoršenou kvalitou ovzduší je monitoring a hodnocení stavu ovzduší klíčovým zdrojem informací, zejména ke vztahu možnosti informování občanů, kteří se obrací zvláště na vedení města a odbor ochrany životního prostředí. Občané požadují informace jak o průběžném stavu, tak především při mimořádných událostech (např. OKK Koksovny, a.s. - Koksovna Svoboda).

Výsledky z měření, které na uvedených měřících stanicích ZÚ pro město Ostravu provádí, již dlouhodobě doplňují měření Českého hydrometeorologického ústavu (dále jen „ČHMÚ“). Ten provozuje na území města pět imisních monitorovacích stanic a v současné době o rozšíření imisní monitorovací sítě neuvažuje. Vzhledem k tomu, že tyto stanice neumožňují sledovat kvalitu ovzduší na celém území města, je nutné toto měření doplnit dalšími stanicemi. AMS jsou umístěny, aby monitorovaly různé zdroje znečišťování ovzduší, např. průmysl: AMS v Ostravě-Radvanicích – ul. Nad Obcí, dopravu: AMS v Ostravě-Porubě - ul. Opavská, lokální topeniště: AMS v Ostravě-Radvanicích - ul. Poláškova).

Výsledky z měření, které ZÚ pro SMO provádí, jsou využívány jako podklad pro strategické dokumenty města, např. Strategický plán města Ostravy, Akční plán, Adaptační strategie na dopady a rizika, vyplývající ze změny klimatu. Používají se také ke srovnání kvality ovzduší před a po realizaci projektů, např. kvalita ovzduší v okolí AMS v Ostravě-Porubě - ul. Opavská po dokončení ul. Rudné. Nová měřící stanice v Ostravě-Hrušově je navržena z důvodu monitoringu ovzduší v blízkosti Koksovny Svoboda, kterou provozují OKK Koksovny, a.s. Je to z důvodu mimořádných událostí, které se staly na podzim 2018 a v zimě 2019, kdy občané požadovali po SMO informace o kvalitě ovzduší. Výsledky jsou také poskytovány Ministerstvu životního prostředí, které je taktéž využívá jako podklad např. pro současně zpracovávanou aktualizaci Programu zlepšování kvality ovzduší aglomerace Ostrava/Karviná/Frýdek-Místek – CZ08A.

ZÚ je jedinou organizací v ČR, která je dle § 86 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, k vyšetřování, měření složek životního prostředí, monitorování vztahů zdravotního stavu obyvatelstva a faktorů životního prostředí a životních podmínek, přípravě podkladů pro vyhodnocení a řízení zdravotních rizik určena. ZÚ je akreditován pro všechny výše uvedené činnosti u Českého institutu pro akreditaci a vlastní platnou autorizaci k měření úrovně znečištění. Měření kvality ovzduší provádí pro město Ostravu již dlouhodobě.

V současné době také SMO jedná s průmyslovými podniky o možném příspěvku na provoz AMS, jde o OKK Koksovny, a.s. a Liberty Ostrava a.s.

Financování dotace je navrženo z rozpočtu běžných výdajů statutárního města Ostravy, a to 3,38 mil. Kč po dobu 5 let (2020 – 2024) a bude zapracováno do návrhu příslušných rozpočtů statutárního města Ostravy na ORJ 190.

Rada města usnesením č. 02621/RM1822/38 ze dne 05.11.2019 doporučuje zastupitelstvu města rozhodnout o poskytnutí účelové neinvestiční dotace z rozpočtu statutárního města Ostravy Zdravotnímu ústavu se sídlem v Ostravě, IČO: 710 09 396, Partyzánské náměstí 7, 702 00 Ostrava ve výši uvedené v příloze č. 1, na pokrytí nákladů spojených s provozem měřícího vozu a pěti automatických měřících stanic a uzavření veřejnoprávní smlouvy o poskytnutí účelové neinvestiční dotace z rozpočtu statutárního města Ostravy dle přílohy č. 2 předloženého materiálu mezi statutárním městem Ostrava a Zdravotním ústavem se sídlem v Ostravě.