

**Podporné stanovisko gestora s realizáciou**

**navrhovaných aktivít projektu**

**C1 - Národný monitorovací systém kvality ovzdušia**

**Identifikácia gestora v oblasti ochrany ovzdušia:**

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky,

Sekcia zmeny klímy a ochrany ovzdušia,

Odbor ochrany ovzdušia,

Nám. Ľ. Štúra 1

812 35 Bratislava

**Identifikácia potenciálneho žiadateľa:**

Názov:

Sídlo:

IČO organizácie:

**Stručný opis kľúčových podmienok (abstrakt)**

**Vyjadrenie gestora:**

**Gestor s navrhovaným projektom: súhlasí / nesúhlasí[[1]](#footnote-1)**

**V .................., dňa .................**

**Oprávnená osoba**[[2]](#footnote-2)

**Titul:**

**Meno:**

**Priezvisko:**

**Funkcia:**

**...........................................................**

**podpis oprávnenej osoby**

**a otlačok pečiatky gestora**

**Zoznam príloh:**

**Kľúčové podmienky pre vydanie súhlasného stanoviska gestora**

Potenciálny žiadateľ je povinný preukázať ako naplní kľúčové podmienky. Zároveň potenciálny žiadateľ predloží aj relevantné prílohy.

Kľúčové podmienky:

1.       Údaje o monitorovacej stanici (sieti)

Požiadavky:

a)      rozsah údajov podľa prílohy č. 6 časti C vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z. z.,

b)      účel monitorovania – údaje pre hodnotenie kvality ovzdušia poverenou organizáciou podľa zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov,

c)       účel monitorovania – typ monitorovacej stanice:  okrem vidieckych pozaďových staníc (príloha č. 8 časť II. k vyhláške MŽP SR č. 244/2016 Z. z.),

Preukázanie:

Príloha k žiadosti o stanovisko MŽP SR, odboru ochrany ovzdušia  pre aktivitu „Zlepšenie a skvalitnenie NMSKO“

2.       Monitorované znečisťujúce látky a metódy monitorovania

Požiadavka:

a)      Znečisťujúce látky uvedené v prílohe č. 1 k zákonu o ovzduší č. 137/2010 Z. z.

b)      Referenčné metódy na hodnotenie kvality ovzdušia uvedené v prílohe č. 5 časti A k vyhláške MŽP SR č. 244/2016 Z. z., alebo rovnocenné metódy preukázané podľa časti B.

Preukázanie:

Súčasť údajov a monitorovacej stanici podľa bodu 1; ak rovnocenné metódy aj doklad (správa) o preukázaní rovnocennosti podľa písmena b).

3.       Umiestnenie monitorovacej stanice – súčasné monitorovanie

Požiadavka:

Umiestenie na ostatnom území SR okrem katastrálneho územia miest a obcí, ktoré je monitorované súčasnými monitorovacími stanicami NMSKO1) alebo stanicami prevádzkovateľov stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia.2)

Preukázanie:

Súčasť údajov a monitorovacej stanici podľa bodu 1.

1) Informácie o umiestnení správa „Hodnotenie kvality ovzdušia v Slovenskej republike, SHMÚ,  2015“, web sídlo SHMÚ

<http://www.shmu.sk/File/oko/hodnotenie/2015_Hodnotenie_KO_v_SR.pdf>

2) Bratislava – Vlčie hrdlo, Podunajské Biskupice, Rovinka, Ružomberok, Lisková, Trnovec nad Váhom, Oslany, Leles, Košice – Veľká Ida, Košice - Poľov

4.       Umiestnenie monitorovacej stanice – úroveň znečistenia ovzdušia

Požiadavka:

Umiestnenie v území okrem územia podľa bodu 2, v ktorom je úroveň znečistenia ovzdušia vyššia, ako je dolná medza na hodnotenie úrovne znečistenia ovzdušia pre navrhovanú(é) monitorovanú(é) znečisťujúcu látku(y).3)

Preukázanie: Správa o meraní kvality ovzdušia alebo „Imisná modelová štúdia“.

3) § 7 ods. 4 písm. c) zákona o ovzduší č. 137/2010 Z. z., príloha č. 7 k vyhláške MŽP SR č. 244/2016 Z. z.

5.     Umiestnenie monitorovacej stanice – vzťah prevádzkovateľa k územiu (nehnuteľnosti)

Požiadavka:

Vlastníctvo územia okrem územia podľa bodu 2 pre umiestnenie  monitorovacej stanice, alebo zmluvný vzťah s vlastníkom tohto územia o prenájme, prednostne na dobu neurčitú, najmenej však do roku 2028 (+ 5 rokov od r. 2023, čo je konečný rok možnosti čerpania prostriedkov  NFP OK KŽP).

Preukázanie:

List vlastníctva alebo Zmluva o budúcej zmluve

6.    Umiestnenie monitorovacej stanice – na makro/mikro úrovni a dostupnosť energií

Požiadavky na:

a)    umiestňovanie vzorkovacích miest na stále meranie podľa prílohy č. 8 k vyhláške MŽP SR č. 244/2016 Z. z. podľa typu (účelu) monitorovacej stanice a monitorovaných znečisťujúcich látok, okrem meraní na vidieckych pozaďových staniciach (bod 1),

b)     možnosť napojenia na zdroj elektrickej energie (400 V, AC) vo vzdialenosti do 50 m, s možnosťou podzemného uloženia elektrickej prípojky (nemožno pripájať na stĺp el. vedenia).

Preukázanie:

Situačná mapa a stručný opis umiestnenia, a ak územie pre uloženie vedenia nie je vo vlastníctve navrhovateľa (bod 5), k písmenu b) aj súhlasné vyjadrenie vlastníkov k možnosti uloženia vedenia.

7.       Metrologické zabezpečenie všetkých meradiel vrátane meradiel meteorologických parametrov

Požiadavky:

podľa zákona č. 142/2000 Z. z. o metrológii a o doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Preukázanie:

Opis spôsobu metrologického zabezpečenia.

8.       Kvalita, formát a prenos dát (údajov) do NMSKO

Požiadavky na

a)    ciele v kvalite údajov na hodnotenie kvality vonkajšieho ovzdušia a ciele spracovania výsledkov hodnotenia kvality ovzdušia podľa prílohy č. 6 k vyhláške č. 244/2016 Z. z. v znení neskorších predpisov,

b)    formát dát podľa STN ISO 7168-1, Ochrana ovzdušia. Vonkajšie ovzdušie. Výmena údajov. Časť 1: Základný formát na prezentáciu údajov,

c)    validácia dát (údajov)

d)   prenos údajov – on line (v reálnom čase) na web server SHMÚ (prevádzkovateľ NMSKO).

Preukázanie:

Opis spôsobu zabezpečenia jednotlivých požiadaviek podľa písmen a) až d).

9.       Systém manažérstva – akreditácia

Požiadavka na zabezpečenie presnosti meraní a cieľov v kvalite údajov podľa prílohy č. 6 časti C k vyhláške č. 244/2016 Z. z.

a)    akreditácia prevádzkovateľa meracej stanice, ako skúšobného laboratória podľa „ISO/IEC 17025 Všeobecné požiadavky na kompetentnosť skúšobných a kalibračných laboratórií v platnom znení“,

b)    zavedený systém zabezpečenia kvality a kontroly kvality, ktorý predpisuje pravidelnú údržbu s cieľom zaistiť nepretržitú presnosť meracích prístrojov.

Preukázanie: Stručný opis spôsobu zabezpečenia jednotlivých požiadaviek normy STN EN/ISO 17025 pre akreditáciu prevádzkovateľa meracej stanice, ako skúšobného laboratória.

10.   Spolupráca s poverenou organizáciou pri zabezpečovaní kvality údajov monitorovacej stanice

Požiadavka: Umožnenie preverovania kvality údajov na účel hodnotenia kvality ovzdušia poverenou organizáciou – prevádzkovateľom NMSKO podľa zákona o ovzduší,

a)    najmenej v rozsahu požiadaviek bodu 4.7 a 4.8 normy EN/ISO 17025 vrátane prístupu poverenej organizácie na monitorovaciu stanicu

b)      preskúmanie systému kvality a vykonávania porovnávacích meraní národným referenčným laboratóriom podľa prílohy č. 6 časti C písm. b) k vyhláške č. 244/2016 Z. z.

Preukázanie:

Súčasť opisu spôsobu zabezpečenia jednotlivých požiadaviek normy STN EN/ISO 17025 podľa bodu 9.

Pre vydanie súhlasného stanoviska musia byť splnené všetky požiadavky.

1. nehodiace sa prešktrtnite [↑](#footnote-ref-1)
2. Uveďte meno, priezvisko a funkciu oprávnenej osoby gestora [↑](#footnote-ref-2)