

**SNAS**

Reg. No. 226/N-002

**SNAS**

Reg. No. 226/I-029

**Správa o úplnej oprávnenej inšpekcii zhody,  
o výsledkoch integrálnej oprávnenej kalibrácie a oprávnenej skúšky  
automatizovaného meracieho systému emisií a súvisiacich stavových a referenčných veličín,  
inštalovaného v prevádzke „Výroba oxidu horečnatého v rotačných peciach“ na technologickom  
zariadení rotačná pec č. 1 v spoločnosti  
SMZ, a.s. Jelšava.**

Názov akreditovaného inšpekčného orgánu / oprávnenej osoby podľa § 20 ods. 2 písm. a) zákona č. 137/2010 Z. z. v znení neskorších právnych predpisov

**EKO-TERM SERVIS s. r. o.**  
Napájadlá 11/2743, 040 12 Košice  
IČO: 316 956 71

Číslo správy:

02/182/2022

Dátum: 11.05.2022

Prevádzkovateľ:

**SMZ, a.s. Jelšava**  
Teplá voda 671, 049 16 Jelšava  
IČO: 31685340

Druh oprávnenej technickej činnosti:

Oprávnená inšpekcia zhody automatizovaného meracieho systému emisií a súvisiacich stavových a referenčných veličín podľa § 20 ods. 1 písm. d) bodu 1 zákona č. 137/2010 Z. z. v znení neskorších právnych predpisov

Číslo objednávky:

2220OV1020

Dátum: 23.03.2022

Dni oprávnenej technickej činnosti:

28.03. – 30.03.2022

Osoba zodpovedná za oprávnenú inšpekciu zhody (inšpektor) podľa § 20 ods. 3 zákona č. 137/2010 Z. z. v znení neskorších právnych predpisov

Ing. Miloš Varga  
Rozhodnutie MŽP SR o vydaní osvedčenia zodpovednej osoby  
č. 46611/2014 zo dňa 07.10.2014

Správa obsahuje:

11 strán  
5 príloh

Účel oprávnenej technickej činnosti:

1. Úplná kontrola automatizovaného meracieho systému emisií a súvisiacich referenčných veličín podľa § 4 ods. 8, § 14 ods. 2 písm. e) a § 14 ods. 3 písm. c) vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z. z. v znení neskorších právnych predpisov.

*Táto správa sa môže bez súhlasu inšpekčného orgánu reprodukovať iba ako celok a v nezmenenej podobe.*

**SÚHRN**

|  |  |
|--|--|
| Prevádzka:   | Výroba oxidu horečnatého v rotačných peciach   |
| Zdroje / zariadenia vzniku emisií:<br>Čas / režim prevádzky:<br>Výkon: | Výroba oxidu horečnatého v rotačných peciach / rotačná pec č. 1<br>Kontinuálna prevádzka – jednorežimová a emisne premenlivá<br>Normatívny – 125 kt/rok, pri ročnom fonde pracovného času 8700 h/rok, počas výkonu skúšok 28.03. – 30.03.2022 – 195,2; 246,8 a 244,4 t/deň |
| Vstupné suroviny a palivá:   | Surovina: primárna surovina – režim prevádzky 2<br>Palivo horáka RP – zemný plyn   |
| Objekt inšpekcie zhody:  | AMS monitorujúci ZL v dymovode RP č.1  |
| Merané zložky:   | Hmotnostné koncentrácie: TZL.<br>Stavové veličiny: teplota, tlak, vlhkosť a objemový prietok.<br>Referenčná veličina: kyslík.  |

| Predpis <sup>1)</sup>             | Súhrnná požiadavka <sup>2)</sup>                                   | TZL             |
|-----------------------------------|--|-----------------|
| § 7 ods. 1, § 7 ods. 5 písm. a)   | potrebné merané emisné veličiny                                    | Z               |
| § 7 ods. 2, § 7 ods. 5 písm. a)   | potrebné stavové a referenčné veličiny                             | Z               |
| § 7 ods. 3, § 7 ods. 5 písm. a)   | zvyšková vlhkosť   | -               |
| § 7 ods. 4, § 7 ods. 5 písm. a)   | osobitné podmienky   | -               |
| § 7 ods. 5 písm. b) 1.            | certifikácia pred nainštalovaním                                   | Z               |
| § 7 ods. 5 písm. b) 2.            | platné normy, normatívne požiadavky po nainštalovaní <sup>5)</sup> | Z               |
| § 7 ods. 5 písm. c)               | požiadavky na kalibráciu <sup>6)</sup>                             | - <sup>4)</sup> |
| § 7 ods. 5 písm. d)               | správnosť, porovnávacie meranie so SRM                             | Z <sup>3)</sup> |
| § 7 ods. 5 písm. e)               | merací rozsah  | Z               |
| § 7 ods. 5 písm. f)               | konštanty, náhradné hodnoty, chránenie                             | Z               |
| § 7 ods. 5 písm. g) 1.            | stavové signály o prevádzke  | Z               |
| § 7 ods. 5 písm. g) 2.            | regulovanie prevádzky - akčný plán                                 | -               |
| § 7 ods. 5 písm. h)               | poruchové stavy, napájanie, ukladanie                              | Z               |
| § 7 ods. 5 písm. i)               | časová využiteľnosť za rok   | Z               |
| § 7 ods. 5 písm. j), § 7 ods. 6   | správnosť, validovanie prvotných údajov                            | Z               |
| § 7 ods. 5 písm. k), príloha č. 4 | platnosť výsledkov emisných veličín                                | Z               |
| § 7 ods. 5 písm. l)               | hodnotenia dodržania emisnej požiadavky                            | Z               |
| § 7 ods. 5 písm. m), príloha č. 4 | správnosť výpočtu množstva emisie                                  | Z               |
| § 7 ods. 5 písm. n), § 7 ods. 7   | protokoly z kontinuálneho merania                                  | Z               |
| § 7 ods. 5 písm. n), § 7 ods. 8   | protokoly z kontinuálneho merania                                  | Z               |
| § 7 ods. 5 písm. o)               | sprístupňovanie údajov úradu a inšpekcií                           | Z               |
| § 7 ods. 5 písm. p)               | zverejňovanie informácií verejnosti                                | Z               |
| § 7 ods. 5 písm. q)               | podmienky určené súhlasom/povolením                                | Z               |
| § 7 ods. 5 písm. r) 1.            | prevádzková kontrola podľa noriem                                  | Z               |
| § 7 ods. 5 písm. r) 2.            | prevádzková kontrola kvality QAL3                                  | -               |
| § 7 ods. 5 písm. s) 1.            | technická dokumentácia AMS-E                                       | Z               |
| § 7 ods. 5 písm. s) 2.            | dokumentácia systému kontroly QAL3                                 | -               |
| § 7 ods. 5 písm. s) 3.            | dostupnosť dokumentácie AMS-E na mieste                            | Z               |
| § 7 ods. 5 písm. s) 4.            | zmeny/uchovávanie dokumentácie AMS-E                               | Z               |

Z – zhoda, N – nezghoda

- Neurčovaná zhoda, požiadavka nie je ustanovená predpisom ani súhlasom/povolením a pre danú veličinu nie je špecifikovaná ani v dokumentácii AMS-E.

1) Vyhláška MŽP SR č. 411/2012 Z. z. v znení neskorších právnych predpisov.

2) Skrátené znenie, úplný platný text viď príslušné ustanovenie vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z. z. v znení neskorších právnych predpisov.

Táto správa sa môže bez súhlasu inšpekčného orgánu reprodukovat' iba ako celok a v nezmenenej podobe.