

**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. 2 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: **02/225/2022** Dátum: **13.05.2022**

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: **23.02.2022**

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: **13 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. g) 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: Čas / režim prevádzky: Výkon:	Výroba oxidu horečnatého v rotačných peciach / rotačná pec č. 2 Kontinuálna prevádzka – jednorežimová a emisne premenlivá Normatívny – 125 kt / rok, pri ročnom fonde pracovného času 8700 h / r, počas výkonu skúšok 06. – 08.10.2021 – 206, 212 a 185 t / deň
Vstupné suroviny a palivá:	Výpal primárnej suroviny – režim prevádzky 2 Palivo horáka RP – zemný plyn
Objekt inšpekcie zhody:	AMS monitorujúci ZL v dymovode RP č.2
Merané zložky:	Hmotnostné koncentrácie: SO <sub>2</sub> Stavové veličiny: teplota, tlak, vlhkosť a objemový prietok Referenčná veličina: kyslík

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

Z – zhoda, N – nezhoda

- Neurčovaná zhoda, požiadavka nie je ustanovená predpisom ani súhlasom/povolením a pre danú veličinu nie je

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