

SLOVARM, a.s., Dolná ulica 1259/2, 907 01 Myjava

IČO: 35 792 680

Okresný súd Trenčín - oddiel Sa, vložka č.10725/R

Mestský úrad Myjava
Oddelenie výstavby, dopravy a ŽP
nám. M.R.Štefánika 561/4

907 01 M Y J A V A

Vybavuje - RNDr.Kovarčík

Myjava, 30.1.2025

Vec: Oznámenie údajov za malé zdroje znečisťovania ovzdušia potrebné na zistenie množstva a škodlivosti znečisťujúcich látok vypustených do ovzdušia za uplynulý rok 2024

Podľa § 4 odst.5 zákona č.190/2023 Z.z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia v zn. nesk. predpisov, Vám predkladáme údaje potrebné na zistenie množstva a škodlivosti znečisťujúcich látok vypustených do ovzdušia za uplynulý rok 2024 za malé zdroje znečisťovania ovzdušia (tepelné a technologický).

Údaje poskytujeme v súlade s týmto zákonom.


SLOVARM, a.s.
Dolná 1259/2, 907 01 Myjava
IČO: 35 792 680
IČ DPH: SK2020257118

Radovan Pobočík
generálny riaditeľ a.s.
predseda predstavenstva a.s.

Prílohy: Údaje potrebné na zistenie množstva a škodlivosti znečisťujúcich látok vypustených do ovzdušia

Údaje potrebné na zistenie množstva a škodlivosti znečisťujúcich látok vypustených do ovzdušia v uplynulom roku 2024.

1. **Názov a sídlo prevádzkovateľa zdroja**
SLOVARM, a.s., Dolná ulica 1259/2, 907 01 Myjava
prevádzka: Dolná ulica 1259/2, 907 16 Myjava
IČO: 35 792 680

Spoločnosť sa zaoberá výrobou odliatok tavením a odlievaním farebných kovov (mosadze), výrobou výkovkov **tepelným kovaním kovov.**, výrobou domových a drobných armatúr, ventilov a nástrojov. Technologická činnosť spočíva v mechanickom obrábaní kovov, ich povrchovými úpravami odmasťovaním, omieľaním, **pokovovaním - niklovaním** a striekaním NH. Ďalšie činnosti sú kovoobrábanie, zámočníctvo a montáž výrobkov. Na vykurovanie slúžia **tepelné energetické zdroje.**

2. Malé zdroje znečisťovania ovzdušia

Strojárstvo - prevádzka: Dolná ulica 1259/2, 907 01 Myjava

Objekt č.84

- a) **Technologický zdroj** pozostáva zo zariadení na kovanie súčiastok za tepla - t.j. 2 kovacíh liniek (českej a anglickej výroby) na výrobu výkovkov z mosadze **každý so samostatným výdychom nad strechu objektu.**

Výrobná kapacita je < 1 t vyrobených výkovkov/hod

Zdroj bol počas roka 2024 **prevádzkovaný 931 hodín.**

Objekt č.13

- b) **Tepelný zdroj** pozostáva z 5 teplovzdušných agregátov K40 s tepelným príkonom 228 kW (5x 45,6 kW) so samostatnými výdychmi., z plynového kotla PROTHERM 24 KTO s tepelným príkonom 26,4 kW s jedným výdychom a zo 6 plynových kachiel BETA (2 ks BETA3 + 4 ks BETA5) s tepelným príkonom 29,8 kW (2x 3,5 kW + 4x 5,7 kW) so samostatnými výdychmi nad strechu objektu.

Sumárny tepelný príkon je 284,2 kW.

Zdroj bol počas roka 2024 **prevádzkovaný počas vykurovacieho obdobia iným prevádzkovateľom Klimstahl s.r.o. Myjava.**

Objekt č.84

- c) **Tepelný zdroj** pozostáva z plynových kachiel BETA 3 s tepelným príkonom 3,5 kW so samostatným výdychom nad strechu objektu.

Zdroj bol v roku 2024 **prevádzkovaný počas vykurovacieho obdobia.**

A - Plastika - prevádzka: Dolná 1096/15, 907 01 Myjava

- d) **Tepelný zdroj** v objekte - stará hala pozostáva zo zariadení t.j. z 2 infražiaričov TERMSTAR 2000 TS 29/65 na spaľovanie zemného plynu s tepelným príkonom 2x 65 kW.

Celkový príkon zdroja je 0,13 MW.

Každý žiarič má samostatný výdych - komín.

Zdroj bol v roku 2024 **prevádzkovaný vo vykurovacom období.**

- e) **Technologický zdroj** v rekonštruovanej starej hale - lisovanie plastov resp. priemyselné spracovanie plastov pozostáva zo zariadení t.j. z 2 ks vytlačovacích liniek na spracovanie plastov EAGLE KRS-65 a KRS-65 STABI resp. lisovanie plastových rúrok
Spracovaným materiálom je polypropylén (PP).

Zdroj bol **prevádzkovaný počas celého roka 2024.**

f) **Technologický zdroj v novej hale - primovanie** t.j. namáčanie plastových dielcov z polyamidu do pripravenej zmesi lepiaceho roztoku, čím sa plastový povrch aktivuje a pripraví sa na nanášanie druhej vrstvy iného plastu, v danom prípade polyuretánu.

Zdroj bol odstránený a už nie je prevádzkovaný.

Zložky lepiacej zmesi

Zložka lepiacej zmesi	Použitie/ účel	Zloženie	VOC	H - výstražné upozornenia
Köratac GH 503	Lepidlo - komp. A	50-100 % toluén 15-25 % butanón (bután-2-ón) <0,2 % 2,2 bis[4-(2,3epoxypropoxy)fenyl]propán	91,0	H225, H315, H317, H336, H361d, H373, H412
Köracur TH 240	Tvrdidlo - komp. B	50-100 % difenylmetandiizokyanát 20-30 % oligomér, reakč. produkt formaldehydu s anilínom a fosgénom	0	H315, H317, H319, H332, H334, H335, H335, H373
MEK	riedidlo	99,7 % bután-2-ón	99,7	H225, H319, H336

3. Druh a kvantitatívne ukazovatele surovín a paliva

Strojárstvo:

a) Druh a kvantitatívne ukazovatele spracovaných surovín:

Mosadzné tyče v množstve: Objekt č.84 - 229 t/rok 2024

c) Druh a kvantitatívne ukazovatele spaľovaného paliva:

Zemný plyn v množstve: Objekt č.84 - 455 m³/rok 2024

Plastika:

d) Druh a kvantitatívne ukazovatele spaľovaného paliva:

Zemný plyn v množstve: 12 320 m³/rok 2024

Sumárna spotreba zemného plynu za malé energetické zdroje bola 12 775 m³/2024.

e) Druh a kvantitatívne ukazovatele spracovaných surovín:

Emisie - suma organického uhlíka - EC resp. celkový organický uhlík TOC

Polypropylén vytlačovací (PP) - spotreba 198,485 t/rok 2024

f) Druh a kvantitatívne ukazovatele spracovaných surovín:

Lepidlo Köratac GM 503 (% VOC - organického rozpúšťadla - 91 %)

- spotreba 0 kg/rok 2024 t.j. 0 kg VOC/rok 2024

Tvrdidlo Köracur TH 240 (% VOC - organického rozpúšťadla - 0 %)

- spotreba 0 kg/rok 2024 t.j. 0 kg VOC/rok 2024

Riedidlo Metyletylketón (MEK) (% VOC - organického rozpúšťadla - 99,7 %)

- spotreba 0 kg/rok 2024 t.j. 0 kg VOC/rok 2024

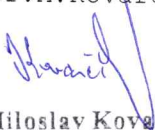
Spotreba VOC spolu 0 kg/rok 2024.


4. Charakter emisií

- a) Zmes vzdušniny s prepálenými zvyškami tuhých znečisťujúcich látok (TZL) z procesu tepelného spracovania kovov.
 - e) Suma organického uhlíka - EC resp. celkový organický uhlík TOC z tepelného spracovania plastov.
 - f) Prchavé organické rozpúšťadlá - VOC z procesu primovania-lepenia.
- b)c)d) Ostatné tepelné zdroje produkujú **splodiny zo spaľovania zemného plynu.**

V Myjave, 30.1.2025

Spracoval: RNDr.M.Kovarčík


RNDr. Miloslav Kovarčík
Moravská 813/12
90701 Myjava
IČO:36 961 841, DIČ:1044056299

SLOVARM, a.s.
Dolná 1259/2, 907 01 Myjava
IČO: 35 792 680 (2)
IČ DPH: SK2020257118

Radovan Pobočík
generálny riaditeľ a.s.
predseda predstavenstva a.s.