

ČESKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV  
ÚSEK OCHRANY ČISTOTY OVZDUŠÍ  
ODDĚLENÍ EMISÍ A ZDROJŮ



## **Příklad vyplnění formuláře F\_OVZ\_SPOJ**

### **Kremační pec (SZ)**

*Tento text může být během ohlašovacího období průběžně doplňován a aktualizován. Případné připomínky k jeho obsahu můžete zasílat na adresu [ilona.dvorakova@chmi.cz](mailto:ilona.dvorakova@chmi.cz).*

Poznámka: Nejedná se o konkrétního provozovatele a provozovnu, ale pouze o ilustrační příklad.

Řádné hlášení  Doplněné hlášení

Název KÚ nebo ORP dle orgánu ochrany ovzduší příslušného pro Oznámení o poplatku (§ 19 zák. 86/2002 Sb.)	Údaje za rok:	Statutární zástupce provozovatele:	
	2010	Jméno:	Erika
	Kladno	Příjmení:	Dvořáková

Poplatek celkem za provozovnu	Datum
1 700,- Kč	28.2.2011

- A. poplatek (přílohy) + SPE  
 B. poplatek (bez příloh) + SPE  
 C. pouze SPE

Je zvolena možnost B, hlášení neobsahuje přílohu o výpočtu poplatku, poplatek je možné ověřit na základě údajů SPE.

## 1. Identifikace provozovatele a provozovny

### 1.1 Údaje o provozovateli - název a sídlo provozovatele

Právníká osoba  Fyzická osoba podnikající podle zvláštního zákona  Fyzická osoba

Název provozovatele (obchodní firma)	Identifikační číslo - IČO
Pohřební služba s.r.o.	22222222
Obec	Číslo popisné
Buštěhrad	78
Část obce; městská část/obvod	Číslo orientační
Ulice	PSČ
Tyršova	2 7 3 4 3

### 1.2 Údaje o provozovně - název a sídlo provozovny

Název provozovny nebo jméno a příjmení	Identifikační číslo provozovny (IČP)
Pohřební služba s.r.o.-Krematorium	210902222
Obec	Číslo popisné
Buštěhrad	78
Část obce; městská část/obvod	Číslo orientační
Ulice	PSČ
Tyršova	2 7 3 4 3
Územně technická jednotka (UTJ)	
616397	

### 1.3 Kontaktní údaje zpracovatele souhrnné provozní evidence

Jméno	Telefon	
Ilona	+420	244 032 427
Příjmení	Mobilní telefon	
Dvořáková	+420	608 056 500
Elektronická adresa (e-mail)	Fax	
ilona.dvorakova@chmi.cz	+420	244 032 468

Příloha : Hořící nebo zapažené plochy (doly, lom, skládky)

Příloha: Obecné (schéma, sdělení, aj.)

Kremační pece se vykazují na listě č. 3 (ostatní zdroje), nejedná se o spalovací zdroje, ani o spalovny odpadu.

3. Podklady oznámení o výpočtu poplatků a údaje  
souhrnné provozní evidence ostatních zdrojů znečišťování ovzduší

KČP: 210902222

1	Pořadové číslo zdroje	101 - 999	101	Provozní hodiny [hod/rok]	3 036
2	Kategorie zdroje	ZV, V, S	5	Střední	
3	Označení sektoru	číselník SEK	6Cd	Krematoria	
4	Název zdroje dle příl. č. 1 a 2 nařízení vlády č. 615/2006 Sb. nebo příl. č. 2 vyhlášky č. 355/2002 Sb.		206800	Krematoria	
4a	Doplňující název zdroje (povinný pro zdroje dle § 3 odst. 2 NV 615/2006 Sb.)		Kremační pec		
5	Druh paliva nebo odpadu	číselník PAL	301	zemní plyn (průměrná výhř. 34050 kJ/m <sup>3</sup> )	
6	Výhřevnost paliva	[kJ/kg, m <sup>3</sup> ]	34050		
7	Spotřeba paliva nebo odpadů	[t, tis.m <sup>3</sup> /rok]	18,013		
Přidat palivo					
8	Spotřeba VOC v t/rok	dle § 3a)			
9	dle § 3 vyhlášky č. 355/2002 Sb.	dle § 3b)			
10		dle § 3c)			
11	Druh výrobku	číselník VYR	Vyberte		
11a	Jiný druh výrobku		počet žehů		
12	Množství výrobku		1 963		
13	Emise [t/rok]	TZL	tuhé znečišťující látky		0,273
14		SO <sub>2</sub>	oxidy síry vyjádřené jako oxid siřičitý		0
15		NO <sub>x</sub>	oxidy dusíku vyjádřené jako oxid dusičitý		0,907
16		CO	oxid uhelnatý		0,042
17		VOC	těkavé organické látky (VOC)		0,005
18		NH <sub>3</sub>	amoniak a soli amonné vyjádřené jako amon		
19	Emise dalších ZL [t/rok]	ANF	fluor a jeho anorganické sloučeniny, vyjádřené	0,003	-
		ANCL	chlor a plynné anorganické sloučeniny chloru	0,018	-
		TOC	organické látky vyjádřené jako TOC	0,004	-
Přidat látku					
Odebrat tento zdroj					

Přidat ostatní zdroj

Je vyplněna položka 11a (jiný druh výrobku), kterým je v tomto případě počet žehů. Její vyplnění není povinné, ale umožňuje kontrolu vypočtených emisí ve vazbě k MVE, uvedené na listu 5 (měření).

Je třeba vykázat emise všech dalších znečišťujících látek, pro které jsou stanoveny emisní limity, dané přílohou č. 1, bod 6. 6. k nařízení vlády č. 615/2006 Sb.

### 3. pokr. Poplatek za samostatný zvláště velký, velký nebo střední ostatní stacionární zdroj

KČP: 210902222

Uvede se skladba zpoplatňovaného ostatního zdroje vyplněním pořadových čísel zdrojů uvedených na listu/-ech č. 3

Pořadové číslo zdroje		101	-
ZL	množství [t]	poplatek [Kč]	
TZL	0,273	800	
SO <sub>2</sub>	0	0	
NO <sub>x</sub>	0,907	700	
CO	0,042	0	
VOC	0,005	0	
NH <sub>3</sub>		0	
II. TR.	0,021	200	-
Poplatek celkem za zdroj		1 700	

Jsou uvedeny všechny zpoplatňované látky podle § 19 zákona č. 86/2002 Sb a jeho prováděcích předpisů.  
Vypočtený celkový poplatek je automaticky přenášen na List 1 do pole „Poplatek celkem za provozovnu“.

#### Prehled poplatků za ZL

Tuhé zneč. látky - sazba [Kč/t]	3000
Oxid siřičitý - sazba [Kč/t]	1000
Oxidy dusíku - sazba [Kč/t]	800
Oxid uhelnatý - sazba [Kč/t]	600
Těkavé organické látky - sazba [Kč/t]	2000
Amoniak - sazba [Kč/t]	1000
Jiné ZL dle Přílohy č. 1 zákona č. 86/2002 Sb.	

Příloha: Příloha k poplatku za ostatní zdroje

Příloha: Příloha k ČP 8 - 10: Roční hmotnostní bilance rozpouštědel

	...
	...

#### 4. Údaje o komínech nebo výduších zdrojů znečištění ovzduší

ČP: 210902222

1	Pořadové číslo výduchu (komínu)	001 - 999	001	Fiktivní komín
2	Pořadové číslo zdroje zaústěného do komína (výduchu)	001 - 999	101	
3	Výška komínu (výduchu)	[m]	18	
4	Průřez v koruně komínu, výduchu	[m <sup>2</sup> ]	0,5	
5	Zeměpisné souřadnice paty komínu nebo výduchu: ° ' "	N	50 ° 36 ' 48,533 "	*
6		E	15 ° 20 ' 16,632 "	*
7	Průměrná rychlost plynů	[m/s]	6	
8	Průměrná teplota plynů	[°C]	365	
9	Časový režim vypouštění emisí		denní režim (hod)	
			<input checked="" type="checkbox"/> 6 - 16 <input checked="" type="checkbox"/> 14 - 24 <input type="checkbox"/> 20 - 8	
	Časový režim charakterizující denní, týdenní a roční období, v němž dochází k vypouštění podstatného množství škodlivin z komínu/výduchu dle schéma uveřejněném ve Věstníku MŽP (1 = znečišťující látky jsou v daném časovém úseku vypouštěny; 0 = je vypouštěno malé množství znečišťujících látek nebo nejsou v daném časovém úseku vůbec vypouštěny). Pro vložení hodnoty „1“ se do příslušné pozice časového režimu vloží křížek.		tydenní režim	
			<input checked="" type="checkbox"/> prac. dny <input type="checkbox"/> so <input type="checkbox"/> ne	
			roční režim	
			<input checked="" type="checkbox"/> 15.12. - 15.4. <input checked="" type="checkbox"/> 15.3. - 15.7.	
			<input checked="" type="checkbox"/> 15.6. - 15.10. <input checked="" type="checkbox"/> 15.9. - 15.1.	
			1101001111	
10	Provozní hodiny	[hod/rok]	3 036	
11	Druh odlučovače	číselník	Vyberte	
V případě, že dochází k vypouštění/úniku veškerých emisí ze zdroje uvedeného v položce č. 2 pouze je dním komínem/výduchem, údaje v položkách 12 - 17 se nevyplňují.				
12	Emise [t/rok]	TZL	tuhé znečišťující látky	
13		SO <sub>2</sub>	oxidy síry vyjádřené jako oxid siřičitý	
14		NO <sub>x</sub>	oxidy dusíku vyjádřené jako oxid dusičitý	
15		CO	oxid uhelnatý	
16		VOC	těkavé organické látky (VOC)	
17		TOC	organické látky vyjádřené jako TOC	
17	Emise dalších ZL [t/rok]	Přidat látku		

Přidat výduch

Zdroj je zaústěn do jednoho komínu, emise jsou stejné jako na listě 3, proto se nevyplňují.

5. Údaje o autorizovaných měřeních a údaje o stanovení množství emisí  
jiným způsobem

KČP: 210902222

1	Pořadové číslo zdroje / zdrojů	001 - 999	101	-
			Přidat zdroj	
2	Datum měření	12.12.2010		
3		hmot. koncentrace [mg/m <sup>3</sup> ]	32,8	
4	Emise TZL	MVE (měrná výrobní emise)	139,02	<input checked="" type="radio"/> A <input type="radio"/> B.
5		Jednotka MVE (číselník MVE)	26 g/ks výrobku (vč. párových výrobků)	
6		hmot. koncentrace [mg/m <sup>3</sup> ]	0	
7	Emise SO <sub>2</sub>	MVE (měrná výrobní emise)	0	<input checked="" type="radio"/> A <input type="radio"/> B.
8		Jednotka MVE (číselník MVE)	Vyberte	
9		hmot. koncentrace [mg/m <sup>3</sup> ]	109	
10	Emise NO <sub>x</sub>	MVE (měrná výrobní emise)	461,98	<input checked="" type="radio"/> A <input type="radio"/> B.
11		Jednotka MVE (číselník MVE)	26 g/ks výrobku (vč. párových výrobků)	
12		hmot. koncentrace [mg/m <sup>3</sup> ]	5	
13	Emise CO	MVE (měrná výrobní emise)	21,192	<input checked="" type="radio"/> A <input type="radio"/> B.
14		Jednotka MVE (číselník MVE)	Vyberte	
15		hmot. koncentrace [mg/m <sup>3</sup> ]	0,621	
16	Emise VOC	MVE (měrná výrobní emise)	2,632	<input checked="" type="radio"/> A <input type="radio"/> B.
17		Jednotka MVE (číselník MVE)	26 g/ks výrobku (vč. párových výrobků)	
Emise dalších ZL [t/rok]				
18	ANF	hmot. koncentrace [mg/m <sup>3</sup> ]	0,388	-
19		Jednotka hmotn. koncentrace		
20		MVE (měrná výrobní emise)	1,644	<input checked="" type="radio"/> A <input type="radio"/> B.
21	fluor a jeho anorgan ...	Jednotka MVE (číselník MVE)	26 g/ks výrobku (vč. párových výrobků)	
18	ANCL	hmot. koncentrace [mg/m <sup>3</sup> ]	2,52	-
19		Jednotka hmotn. koncentrace		
20		MVE (měrná výrobní emise)	9,536	<input checked="" type="radio"/> A <input type="radio"/> B.
21	chlor a plynné anorg ...	Jednotka MVE (číselník MVE)	26 g/ks výrobku (vč. párových výrobků)	
Přidat látku				
Odebrat měření				

Přidat měření

Jako jednotka MVE jsou zvoleny g/ks výrobku, kterým je míněn počet žehů, stejně jako na listě 3, položka 11a. Vynásobením hodnot MVE s počtem žehů získáme emise jednotlivých znečišťujících látek, uvedených na listě 3, položky 13-19. Tato kontrolní vazba je vhodná zejména tehdy, když je v obsahu hlášení zvolena možnost B- poplatek (bez příloh)+SPE. Poplatky je možno ověřit na základě údajů vyplněných v SPE, jako v tomto případě.