



# FORMULÁŘ F\_OVZ\_SPE

Řádné hlášení  Doplněné hlášení 

Úplné ohlášení

Zjednodušené ohlášení  

Údaje za rok:	Statutární zástupce provozovatele:	
	Jméno:	
	Příjmení:	
2018		

Datum
11.01.2019



Provozovna s přemístitelnými zdroji (mobilní recyklační linky, apod.)  

Týkají se údaje provozovny s povolením KÚ pro přemístitelné zdroje?






ANO  NE

## 1. Identifikace provozovatele a provozovny

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

Typ subjektu:	ICO  
Název:	
Sídlo subjektu:	Rokytnice 360, 75104 Rokytnice

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

Název provozovny nebo jméno a příjmení	Identifikační číslo provozovny (ICP) 	
Obec vč. kódu obce	ICP IRZ - Identifikační číslo provozovny IRZ (je-li přiděleno) 	
Rokytnice [517607]		
Část obce; městská část/obvod	Císlo popisné	Císlo orientační
Rokytnice	360	
Ulice	PSC	
	7	5 1 0 4
Název Územně technické jednotky (ÚTJ) vč. kódu ÚTJ	Kraj	
Rokytnice u Přerova [740896]	Olomoucký 	
Týkají se údaje vyplňované v tomto formuláři jednoho nebo více zařízení s integrovaným povolením? <input type="radio"/> ANO <input checked="" type="radio"/> NE  		

### 1.3 Kontaktní údaje zpracovatele souhrnné provozní evidence


Jméno	Telefon	
Pavel	+420	244 032 429
Příjmení	Mobilní telefon	
Machálek	+420	
Elektronická adresa (e-mail)	Fax	
machalek@chmi.cz	+420	

Příloha: Obecné (schéma, sdělení, výpočty)

schema provozovny.docx

...

Příloha: Roční hmotnostní bilance těk. org. látek (zdroje podle přílohy č. 5 vyhl. č. 415/2012 Sb.)

...  

Adresní údaje Obec vč. kódu obce a Název Územně technické jednotky (ÚTJ) vč. kódu ÚTJ nelze ve formuláři editovat. Pokud neodpovídají skutečnosti, je třeba provést jejich opravu na účtu ISPOP v záložce Provozovny ovzduší – Správa provozoven. Údaj v položce „Kraj“ se vyplňuje automaticky podle vazby vyplněného ÚTJ k příslušnému kraji.



## 2. Údaje souhrnné provozní evidence spalovacích zdrojů a spaloven odpadů

ICP: 310003542

1	Pořadové číslo stacionárního zdroje 001 - 099	001	<input checked="" type="checkbox"/> Souhrnné vyplnění údajů	?
2	Zařazení stacionárního zdroje podle zákona	Vyberte		?
3	Datum vydání povolení provozu	06.11.2013		?
4	Název stacionárního zdroje	3x DE DIETRICH GT 410	Záložní zdroj el. energie	?
5	Tepelná účinnost [%]	89,9		
6	Jmenovitý tepelný výkon [MW]	1,095		
7	Instalovaný elektrický výkon [MW]			
8	Jmenovitý tepelný příkon [MW]	1,218		?
9	Celkový jmenovitý tepelný příkon [MW]	1,218		?
10	Projektovaná kapacita spalovny odpadu [t/rok]			
11	Druh topeniště	131 plynové topeniště		?
12	Provozní hodiny [h/rok]	3 500		
13	Celkové provozní hodiny [h/rok]			?
14	Využití kapacity [%]	75		?
15	Teplo dodané k využití ze stacionárního zdroje [GJ/rok]	2 500		?
16	Podíl tepla dodaného ve formě páry nebo horké vody do soustavy zásobování tepelnou energií [%]			?
17	Druh paliva nebo odpadu	301 zemní plyn (průměrná výhř. 34050 kJ/m <sup>3</sup> )		?
18	Výhřevnost paliva [kJ/kg, kJ/m <sup>3</sup> ]	34 050		
19	Spotřeba paliva nebo odpadů [t, tis.m <sup>3</sup> /rok]	250		
		Přidat palivo		
20	Emise TZL [t/rok]	tuhé znečišťující látky (TZL)		?
	Emise SO <sub>2</sub> [t/rok]	oxidy síry vyjádřené jako oxid siřičitý (SO <sub>2</sub> )		?
	Emise NO <sub>x</sub> [t/rok]	oxidy dusíku vyjádřené jako oxid dusičitý (NO <sub>x</sub> )	0,155	?
	Emise CO [t/rok]	oxid uhelnatý (CO)	0	?
	Emise TOC [t/rok]	organické látky vyjádřené jako celkový organický uhlík (TOC)		?
	další znečišťující látky [t/rok]	Přidat látku		
		Odebrat tento zdroj		

Příklad souhrnného vyplnění údajů pro plynovou kotelnu sestavenou ze tří kotlů, každý o příkonu 0,406 MWt, tj. žádný z kotlů nepřesahuje **příkon** 1 MW. Souhrnné vyplnění je tedy uplatněno bez ohledu na **celkový** jmenovitý tepelný příkon, který je v tomto případě 1,218 MW, tj. přesahuje hranici 1 MW.

*Příloha č. 11 k vyhl. 415/2012 Sb.:*

*V případě spalovacích stacionárních zdrojů označených stejným kódem podle přílohy č. 2 k zákonu o jmenovitém tepelném příkonu do 1 MW včetně, spalujících plynná paliva, se níže uvedené údaje vyplňují souhrnně.*

V souladu se stanovenými emisními limity se ohlašují pouze emise NO<sub>x</sub> a CO (součet za všechny tři kotle). Emise CO je nižší než 0,0005 t, proto je uvedena nulová hodnota.

Pro spalovací zdroje s jiným názvem než je „kotel“ nebo pro další kotle např. s jiným druhem paliva se založí samostatné listy č. 2 a očíslovají se podle číslování odpovídajícímu např. povolení provozu nebo podle schéma uvedeného v provozním řádu.

## 2. Údaje souhrnné provozní evidence spalovacích zdrojů a spaloven odpadů

ICP: 

1	Pořadové číslo stacionárního zdroje	001 - 099	002	<input type="checkbox"/> Souhrnné vyplnění údajů	?	?	
2	Zařazení stacionárního zdroje podle zákona	1.2.a. Spalování paliv v pístových spalovacích motorech o celkovém jmenovitém					
3	Datum vydání povolení provozu	12.12.2014					
4	Název stacionárního zdroje	záložní dieselaagregát			X Záložní zdroj el. energie	?	
5	Tepelná účinnost [%]	39,9					
6	Jmenovitý tepelný výkon [MW]	0,232					
7	Instalovaný elektrický výkon [MW]	0,25					
8	Jmenovitý tepelný příkon [MW]	0,581					?
9	Celkový jmenovitý tepelný příkon [MW]	0,581					?
10	Projektovaná kapacita spalovny odpadu [t/rok]						
11	Druh topeniště	134 pístový spalovací motor plynový (zážehový nebo dvoupalivový vznětový)					?
12	Provozní hodiny [h/rok]	50					
13	Celkové provozní hodiny [h/rok]	50					?
14	Využití kapacity [%]						?
15	Teplo dodané k využití ze stacionárního zdroje [GJ/rok]						?
16	Podíl tepla dodaného ve formě páry nebo horké vody do soustavy zásobování tepelnou energií [%]						?
17	Druh paliva nebo odpadu	Vyberte					?
18	Výhřevnost paliva [kJ/kg, kJ/m <sup>3</sup> ]						
19	Spotřeba paliva nebo odpadů [t, tis.m <sup>3</sup> /rok]						
		Přidat palivo					
20	Emise TZL [t/rok]	tuhé znečišťující látky (TZL)				?	
	Emise SO <sub>2</sub> [t/rok]	oxidy síry vyjádřené jako oxid siřičitý (SO <sub>2</sub> )				?	
	Emise NO <sub>x</sub> [t/rok]	oxidy dusíku vyjádřené jako oxid dusičitý (NO <sub>x</sub> )				?	
	Emise CO [t/rok]	oxid uhelnatý (CO)				?	
	Emise TOC [t/rok]	organické látky vyjádřené jako celkový organic				?	
	další znečišťující látky [t/rok]	Přidat látku				?	
Odebrat tento zdroj							

Příklad vyplnění údajů pro zdroj, který je povolen jako zdroj podle náležitostí §4, odst. 8 zákona č. 201/2012 Sb.:

*Provozovatel stacionárního zdroje označeného kódem 1.1., 1.2. nebo 1.3. v příloze č. 2 k tomuto zákonu nezjišťuje úroveň znečišťování u tohoto zdroje měřením, slouží-li tento zdroj jako záložní zdroj energie, a jeho provozní hodiny, stanovené způsobem podle prováděcího právního předpisu, nepřekročí 500 hodin ročně, vyjádřeno jako klouzávý průměr za období tří kalendářních let. To neplatí v případě, kdy uplatněním postupu podle § 4 odst. 7 nebo 8 vzniká celkový jmenovitý tepelný příkon 50 MW a vyšší.*

Pokud je v provozovně, pro níž je vyplňováno úplné hlášení, provozován záložní zdroj elektrické energie, použije provozovatel List 2 a označí záložní zdroj v položce 4. Předvyplněné údaje (tepelná účinnost, tepelný příkon atd. lze ponechat vyplněné. Z provozních údajů vyplňuje ohlašovatel pouze údaj o provozních hodinách a celkových provozních hodinách. Údaje o druhu paliva, jeho výhřevnosti a spotřebě nejsou povinné, ale lze je vyplnit. V provozní evidenci podle přílohy č. 10 vyhlášky č. 415/2012 Sb. je průběžné vedení těchto údajů povinné stejně jako u jiných spalovacích zdrojů.

3. Údaje souhrnné provozní evidence jiných stacionárních zdrojů			ICP: 722120081
1	Pořadové číslo stacionárního zdroje 101 - 999	501	<input checked="" type="checkbox"/> Souhrnné vyplnění údajů
2	Zařazení stacionárního zdroje podle zákona	9.6.	Odmašťování a čištění povrchů prostředky s obsahem těkavých organických látek, které nejsou uvedeny pod kódem
3	Označení sektoru	2D	Použití organických rozpouštědel (nátěrové hmoty, odmašťování, chemi
4	Název stacionárního zdroje	5.2.2.	Odmašťování a čištění povrchů prostředky s obsahem těkavých organických látek, které nejsou uvedeny pod bodem
4a	Doplňující název stacionárního zdroje (povinný pro přímé procesní ohřevy a ostatní zdroje podle přílohy č. 2 k zák. č. 201/2012 Sb.)	studené a horké odmašťování	
5	Provozní hodiny [h/rok]	4 080	
6	Druh spalovaného paliva nebo odpadu	301	zemní plyn (průměrná výhř. 34050 kJ/m <sup>3</sup> )
7	Výhřevnost paliva [kJ/kg, kJ/m <sup>3</sup> ]	34 050	
8	Spotřeba spáleného paliva a odpadů [t/rok, tis m <sup>3</sup> /rok]	12	
		Přidat palivo	
9	Spotřeba VOC v t/rok	dle § 21 písm. a)	
10		dle § 21 písm. b)	
11		dle § 21 písm. c)	4,5
12	Druh výrobku	Vyberte	
12a	Druh výrobku neuvedený v číselníku		
13	Množství výrobku [pouze t/rok]		
14	Emise TZL [t/rok]	tuhé znečišťující látky (TZL)	
	Emise SO <sub>2</sub> [t/rok]	oxidy síry vyjádřené jako oxid siřičitý (SO <sub>2</sub> )	
	Emise NO <sub>x</sub> [t/rok]	oxidy dusíku vyjádřené jako oxid dusičitý (NO <sub>x</sub> )	
	Emise CO [t/rok]	oxid uhelnatý (CO)	
	Emise TOC [t/rok]	organické látky vyjádřené jako celkový organický	0,1
	Emise VOC [t/rok]	těkavé organické látky (VOC)	2,5
	Emise NH <sub>3</sub> [t/rok]	amoniak a soli amonné vyjádřené jako amoniak	
	další znečišťující látky [t/rok]	Přidat látku	
Odebrat tento zdroj			

Příklad vyplnění údajů pro zdroj používající rozpouštědla – souhrnné údaje za dvě odmašťovací linky.

Spálené palivo odpovídá spotřebě termického spalování emisí VOC odváděných z odmašťovacích linek (samostatný odlučovač pro každou linku).

Je uvedena spotřeba rozpouštědel (součet dle roční hmotnostní bilance rozpouštědel - RHB).

Emise TOC (součet obou linek) je zjištěna z měření za odlučovači. Emise VOC je fugitivní emise zjištěná výpočtem z RHB (lze přiložit k SPE).

Příklad chybného vyplnění:

9	Spotřeba VOC v t/rok	dle § 21 písm. a)		organické látky vyjádřené jako celkový organický	1,2
10		dle § 21 písm. b)		těkavé organické látky (VOC)	3,2
11		dle § 21 písm. c)	4,2		

Vypočtená fugitivní emise  $VOC_F = 1,7$  t

Emise TOC zjištěná z měření = 1,2 t.

Výsledná vykázaná emise VOC vypočtena jako součet emise TOC přepočtené na VOC tj. 1,2 t/0,8 (0,8 = obecný koeficient přepočtu TOC/VOC) = 1,5 t a hodnoty emisí  $VOC_F$  1,7 t = 3,2 t

Ve výsledku je tedy vykázáno víc emisí než použitých rozpouštědel.

4. Údaje o komínech a výduších			ICP: 722120081
1	Pořadové číslo výduchu/komínu 001 - 999	501	<input checked="" type="checkbox"/> Fiktivní komín/výduch <input type="checkbox"/>
2	Pořadové číslo každého jednotlivého stacionárního zdroje zaústěného do komína/výduchu 001 - 999	501	
3	Výška komínu/výduchu [m]	6	
4	Průřez v koruně komínu, průřez výduchu [m <sup>2</sup> ]	0,2	
5	Zeměpisné souřadnice paty komínu/výduchu:	N	49 ° 27 ' 40,317 "
6		E	17 ° 23 ' 36,662 "
7	Průměrná rychlost plynů [m/s]	2	
8	Průměrná teplota plynů [°C]	157	
9	Časový režim vypouštění emisí	denní režim (hod)	
		<input checked="" type="checkbox"/> 6 - 16 <input type="checkbox"/> 14 - 24 <input type="checkbox"/> 20 - 8	
		týdenní 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.	
		1001001111	
10	Provozní hodiny komína/výduchu [h/rok]	2 086	
<i>V případě, že dochází k vypouštění/úniku veškerých emisí ze zdroje uvedeného v položce č. 2 pouze jedním komínem/výduchem, údaje v položce 13 se nevyplňují.</i>			
Emise TZL	11	Druh technologie ke snižování emisí	Vyberte
	12	Účinnost technologie ke snižování emisí [%]	
	13	Množství [t/rok]	
Emise SO <sub>2</sub>	11	Druh technologie ke snižování emisí	Vyberte
	12	Účinnost technologie ke snižování emisí [%]	
	13	Množství [t/rok]	
Emise NO <sub>x</sub>	11	Druh technologie ke snižování emisí	Vyberte
	12	Účinnost technologie ke snižování emisí [%]	
	13	Množství [t/rok]	
Emise CO	11	Druh technologie ke snižování emisí	Vyberte
	12	Účinnost technologie ke snižování emisí [%]	
	13	Množství [t/rok]	
Emise TOC	11	Druh technologie ke snižování emisí	76 spalování plynů v plan
	12	Účinnost technologie ke snižování emisí [%]	95
	13	Množství [t/rok]	0,1
Emise VOC	11	Druh technologie ke snižování emisí	Vyberte
	12	Účinnost technologie ke snižování emisí [%]	
	13	Množství [t/rok]	
Emise NH <sub>3</sub>	11	Druh technologie ke snižování emisí	Vyberte
	12	Účinnost technologie ke snižování emisí [%]	
	13	Množství [t/rok]	

Oba výduchy za odlučovači z předchozího příkladu jsou pro ohlášení vykázaný jako jeden „fiktivní“ výduch s uvedeným druhem odlučovače a emisí TOC. V dalším listu 4 bude uveden výduch pro fugitivní emise VOC 2,5 t.

Používaný druh technologie ke snižování emisí TOC se neuvádí u dalších znečišťujících látek!

5. Údaje o měření emisí			IČP: <input type="text"/>	
1	Pořadové číslo stacionárního zdroje/zdrojů	001 - 999	001 - <input type="text"/>	
			<input type="button" value="Přidat zdroj"/>	
2	Označení místa měření emisí	K1		
	Kontinuální měření koncentrace emisí	<input type="checkbox"/>		
3	Datum měření	13.11.2017		
Emise TZL	4	specifický emisní limit		
	5	jednotka emisního limitu	Vyberte	
	6	emisní koncentrace BAT		
	7	jednotka emisní koncentrace BAT	Vyberte	
	8	hmotnostní koncentrace		
	9	jednotka hmotnostní koncentrace	Vyberte	
	10	hmotnostní tok [kg/h]		
	11	měrná výrobní emise		
	12	jednotka měrné výrobní emise	Vyberte	
	Emise SO <sub>2</sub>	4	specifický emisní limit	
		5	jednotka emisního limitu	Vyberte
		6	emisní koncentrace BAT	
7		jednotka emisní koncentrace BAT	Vyberte	
8		hmotnostní koncentrace		
9		jednotka hmotnostní koncentrace	Vyberte	
10		hmotnostní tok [kg/h]		
11		měrná výrobní emise		
12		jednotka měrné výrobní emise	Vyberte	
Emise NO <sub>x</sub>		4	specifický emisní limit	200
		5	jednotka emisního limitu	mg/m <sup>3</sup>
		6	emisní koncentrace BAT	
	7	jednotka emisní koncentrace BAT	Vyberte	
	8	hmotnostní koncentrace	174	
	9	jednotka hmotnostní koncentrace	mg/m <sup>3</sup>	
	10	hmotnostní tok [kg/h]	0,383	
	11	měrná výrobní emise	3 115	
	12	jednotka měrné výrobní emise	g/tis. m <sup>3</sup> plynného paliva (kg/mil. m <sup>3</sup> pl	
	Emise CO	4	specifický emisní limit	650
		5	jednotka emisního limitu	mg/m <sup>3</sup>
		6	emisní koncentrace BAT	
7		jednotka emisní koncentrace BAT	Vyberte	
8		hmotnostní koncentrace	242	
9		jednotka hmotnostní koncentrace	mg/m <sup>3</sup>	
10		hmotnostní tok [kg/h]	0,601	
11		měrná výrobní emise	4 881	
12		jednotka měrné výrobní emise	g/tis. m <sup>3</sup> plynného paliva (kg/mil. m <sup>3</sup> pl	

V listu Měření jsou uvedeny měřené emise plynové kotelny (NO<sub>x</sub> a CO). Vyplněny by měly být údaje o emisním limitu, naměřené koncentraci, vypočteném hmotnostním toku a měrné výrobní emisi. Všechny tyto údaje by měly být uváděny v protokolu z měření.

Údaje pro další kotle K2 a K3 (všechny označeny jako zdroj 001 v souhrnném vyplnění na prvním listu 2) budou na dalších listech formuláře s odlišením názvu měřicího místa.

Výsledky za kontinuální měření je zapotřebí na listu 5 nově označit zatržítkem.



Pokud bude u jednoho nebo více zdrojů uplatněno nevyměření a/nebo snížení poplatku podle § 15, odst. 5 a 6, použije provozovatel **oddíl 3** a přiloží **soubor ve formátu Excel**, dokumentující výpočet poplatku.

Poplatkové přiznání bez uplatnění § 15 odst. 6 a/nebo § 15 odst. 5 zákona č. 201/2012 Sb.
  Poplatkové přiznání s uplatněním § 15 odst. 6 a/nebo § 15 odst. 5 zákona č. 201/2012 Sb.

Název správce poplatku (KÚ) dle § 15, odst. 13 zák. 201/2012 Sb.

Magistrát hlavního města Prahy

Datum

2.1.2018

Údaje za rok:

2017

Upozornění: Okno JavaScriptu - ISPOP

Oddíl 2 bude odstraněn a bude zpřístupněn pouze oddíl 3 pro vyplnění poplatkového přiznání s uplatněním nevyměření poplatku za některé zdroje a emise podle § 15 odst. 6 a/nebo snížení poplatku dle § 15 odst. 5 zákona č. 201/2012 Sb. Opravdu chcete vymazat údaje oddílu 2 a přejít k vyplnění oddílu 3?

Ano Ne

2. Koefficienty úrovně emisí podle dosahovaných emisních koncentrací v celém poplatkovém období vyjádřených v procentech horní hranice úrovně emisí spojené s nejlepšími dostupnými technikami nebo v případě, že nejlepší dostupné techniky nejsou specifikovány, v procentech specifického emisního limitu

50-60 %	> 60-70 %	> 70-80 %	> 80-90 %	> 90 %
0,2	0,4	0,6	0,8	1

## FORMULÁŘ F\_OVZ\_POPL - ODDÍL 3

**3. Poplatek za provozovnu s uplatněním nevyměření poplatku nebo jeho části dle § 15 odst. 6 a/nebo snížení poplatku dle § 15 odst. 5 zákona č. 201/2012 Sb.**

Základ poplatku		Poplatek před uplatněním § 15 odst. 6 a/nebo § 15 odst. 5 [Kč]	Nevyměření poplatku podle § 15 odst. 6 a/nebo snížení poplatku dle § 15 odst. 5:		Poplatek po uplatnění § 15 odst. 6 a/nebo § 15 odst. 5 [Kč]
Emise	Množství znečišťující látky [t/rok]		pro označenou emisi bylo u jednoho nebo více zdrojů využito nevyměření poplatku podle § 15 odst. 6 písm. a) až c)	pro označenou emisi bylo u jednoho nebo více zdrojů využito snížení poplatku podle § 15 odst. 5	
TZL	0,8	6 720	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6 720
SO <sub>2</sub>	12,2	34 160	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	30 160
NO <sub>x</sub>	53,37	117 414	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0
VOC		0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0
<b>Celková výše poplatků za provozovnu</b>		<b>158 300</b>			<b>36 900</b>

Přílohy:

Postup výpočtu poplatku (soubor typu excel)

PrilohaF\_OVZ\_POPL2019v1-1.xlsx

Přidat přílohu

Odebrat přílohu

**Výběr textu Stanoviska MŽP k nevyměření a/nebo snížení poplatku:**

*K prokázání plnění podmínky stanovené emisní koncentrace v písm. b) a c) lze nepochybně využít výsledky kontinuálního měření emisí (platné průměry, které definují splnění emisního limitu), naopak k prokázání plnění podmínky není možné použít jednorázové měření emisí ani výpočet emisí (s použitím emisních faktorů, měrné výrobní emise nebo emisní bilance ve smyslu § 12 vyhlášky č. 415/2012 Sb.*