



## ***Kontrole UDT u przedsiębiorców zgodnie z ustawą o szwo i f-gaz***

Krzysztof Rudziewicz

Departament Techniki

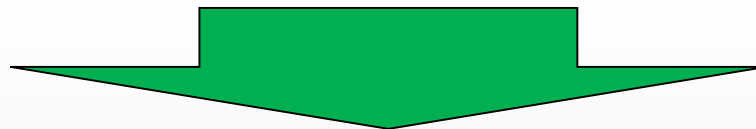
Wydział Elektromobilności i Nowych Technologii

Warszawa, 10 styczeń 2020r.

# Kontrola



W art.31 Minister właściwy do spraw gospodarki, w drodze rozporządzenia wskazuje Urząd Dozoru Technicznego jako podmiot pełniący funkcję jednostki certyfikującej przedsiębiorców oraz certyfikującej personel



Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 7 listopada 2017 r. w sprawie wskazania podmiotu pełniącego funkcję jednostki certyfikującej przedsiębiorców oraz jednostki certyfikującej personel (**Dz.U. z 2017r. poz. 2123**)

# Dokumenty



## PROTOKÓŁ z kontroli

**URZĄD DOZORU TECHNICZNEGO**  
Jednostka certyfikująca personel

Protokół nr ..... z przeprowadzonych czynności kontrolnych  
spełnienia warunków uzyskania certyfikatu dla przedsiębiorców

**Dane identyfikacyjne kontrolowanego podmiotu:**  
 Nazwa przedsiębiorcy: .....  
 Adres głównej siedziby przedsiębiorstwa: .....  
 Miejsce kontroli: .....

**Dokumenty odniesienia <sup>1)</sup>**  
 Ustawa z dn. 15.05.2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (tj. Dz.U. z 2017 r. poz. 1951)   
 Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie minimalnego wyposażenia technicznego, procedur oraz systemu dokumentowania czynności przy prowadzeniu działalności, polegającej na instalowaniu, konserwacji lub serwisowaniu, naprawie lub likwidacji urządzeń, zawierających fluorowane gazy cieplarniane (Dz.U. z 2017 r. poz. 2417)   
 Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 12 grudnia 2017 r. w sprawie sposobu przeprowadzania kontroli spełnienia warunków uzyskania certyfikatu dla przedsiębiorców (Dz.U. z 2017 r. poz. 2376)   
 Rozporządzenie Wykonawcze Komisji (UE) 2015/2087   
 Rozporządzenie Komisji (WE) NR 304/2008

**Przeprowadzający kontrolę:**  
 1. ....  
 2. ....

**Rodzaj prowadzonej działalności <sup>1)</sup>**  
 Uwaga – do protokołu należy dołączyć odpowiednią listę kontrolną.  
 Stacjonarne urządzenia chłodnicze, klimatyzacyjne i pompy ciepła zawierające fluorowane gazy cieplarniane  
 Instalacja  Naprawa, konserwacja lub serwisowanie  Likwidacja  
 Stacjonarne systemy ochrony przeciwpożarowej zawierające fluorowane gazy cieplarniane  
 Instalacja  Naprawa, konserwacja lub serwisowanie  Likwidacja

**Uwagi:** .....

Data kontroli: ..... Data następnej kontroli: .....

Potwierdzenie odbioru protokołu:  
 ..... podpis kierownika kontrolowanej jednostki ..... podpis przeprowadzających kontrolę

<sup>1)</sup> zaznaczyć właściwe

## Lista kontrolna – zależna od zakresu (wewnętrzny dokument UDT)

**URZĄD DOZORU TECHNICZNEGO**  
Jednostka certyfikująca personel

Załącznik do protokołu nr ..... z przeprowadzonych czynności kontrolnych  
spełnienia warunków uzyskania certyfikatu dla przedsiębiorców

**Lista kontrolna**  
Stacjonarne urządzenia chłodnicze, klimatyzacyjne i pompy ciepła  
zawierające fluorowane gazy cieplarniane  
Instalacja, naprawa, konserwacja lub serwisowanie

Wymaganie:	Wynik kontroli <sup>1)</sup>
Przedsiębiorstwo zatrudnia wystarczającą liczbę osób fizycznych zdolnych do wykonywania, w spodziewanym wymiarze, czynności wymagających posiadania certyfikatu, zgodnie z ustaną o substancjach zubożających warstwę ozonową i niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych.	
Personel wykonujący czynności w ramach prowadzonej działalności posiada odpowiedni certyfikat dla personelu.	
Przedsiębiorca, będąc osobą fizyczną, nie został skazany prawomocnym wyrokiem za przestępstwo przeciwko środowisku w związku z prowadzoną działalnością albo za takie przestępstwo nie został skazana osoba odpowiedzialna w sferze organów przedsiębiorcy, będącego osobą prawną albo jednostką organizacyjną niebędącą osobą prawną.	
Procedura wykonywania czynności zawiera nazwę przedsiębiorstwa, adresy głównej siedziby wykonywania działalności i wszystkich oddziałów (jeśli dotyczy).	
Procedura wykonywania czynności zawiera informację o tym, czy obowiązuje ona zarówno w głównym miejscu wykonywania działalności, jak i we wszystkich oddziałach (jeśli dotyczy).	
Procedura wykonywania czynności zawiera określenie daty jej wydania oraz wersji.	
Procedura wykonywania czynności zawiera wskazanie osoby opracowującej procedurę.	
Procedura wykonywania czynności zawiera określenie podmiotu prawnej jej opracowania.	
Procedura wykonywania czynności zawiera określenie rodzajów urządzeń objętych zakresem jej obowiązywania (np. stacjonarne urządzenia chłodnicze, klimatyzacyjne i pompy ciepła).	
Procedura wykonywania czynności zawiera określenie wymagań kwalifikacyjnych w stosunku do personelu wykonującego czynności polegające na instalacji, naprawie, konserwacji lub serwisowaniu urządzeń objętych zakresem obowiązywania procedury, z uwzględnieniem aktualnie obowiązujących przepisów prawa.	
Procedura wykonywania czynności zawiera określenie minimalnego wyposażenia, jakie powinien posiadać personel podczas wykonywania poszczególnych czynności, związanych z instalacją, naprawą, konserwacją lub serwisowaniem urządzeń objętych zakresem obowiązywania procedury, z uwzględnieniem aktualnie obowiązujących przepisów prawa.	
Procedura wykonywania czynności zawiera listę materiałów stosowanych podczas instalacji, naprawy, konserwacji lub serwisowania, w zależności od rodzaju urządzenia oraz stosowanego czynnika, z uwzględnieniem wytycznych zawartych w Instrukcjach eksploatacji urządzeń opracowanych przez producentów.	
Procedura wykonywania czynności zawiera Instrukcje wykonywania poszczególnych czynności instalacyjnych, napraw, konserwacji lub serwisowania wraz z opisem wyposażenia używanego podczas ich wykonywania, w zależności od rodzaju instalowanych, naprawianych, konserwowanych lub serwisowanych urządzeń i stosowanych czynników, z uwzględnieniem obowiązujących przepisów prawa oraz wytycznych opracowanych przez producentów urządzeń.	

Lista kontrolna. Przedsiębiorstwa. Urządzenia chłodnicze, klimatyzacyjne i pompy ciepła.  
Instalacja, naprawa, konserwacja lub serwisowanie

str. 1 z 3



# Dokumenty – protokół / kontrola

***Dz. U. z 2017r. poz. 2376 - Rozporządzenie Ministra Rozwoju w sprawie sposobu przeprowadzania kontroli spełniania warunków uzyskania certyfikatu dla przedsiębiorców***

- UDT = Jednostka certyfikująca przedsiębiorców (JCP) przeprowadza kontrolę:
  - 1) każdorazowo przed wydaniem certyfikatu dla przedsiębiorców;
  - 2) po wydaniu certyfikatu dla przedsiębiorców, nie rzadziej niż raz na 7 lat.
- UDT zawiadamia przedsiębiorcę w formie pisemnej o terminie kontroli. Można złożyć oświadczenie o możliwości otrzymywania powiadomień w formie e-mail.
- Przedsiębiorca może wystąpić do UDT z pisemnym **wnioskiem o zmianę** wyznaczonego **terminu kontroli**. Wniosek o zmianę terminu kontroli może zostać złożony **tylko raz**.
- W przypadku uwzględnienia wniosku przez UDT, **zawiadamia** się przedsiębiorcę w formie pisemnej o **nowym terminie kontroli**. Kontrola ta nie może odbyć się później niż w terminie 14 dni od dnia kontroli wyznaczonej w pierwszym piśmie powiadamiającym.

# Dokumenty – kontrola UDT



## 1. Cel kontroli

Spełnienie wymagań ustawy f-gazowej (**art.30 ust. 2 pkt 1 i 2**) oraz wymagań rozporządzenia 2067/2015 lub 304/2008

## 2. Sposób kontroli zgodnie z §4 (Dz.U. 2017r, poz. 2376)

- a) weryfikacja dokumentów koniecznych do prawidłowego przeprowadzenia kontroli.  
*dowód osobisty; upoważnienia osób reprezentujących dane przedsiębiorstwo,*
- b) weryfikacja wyposażenia technicznego pod kątem spełniania minimalnych wymagań, odpowiednie do zakresu prowadzonej działalności;  
*disponować kompletnym wyposażeniem- załącznik nr 1 lub 2 Rozporządzenia (Dz.U 2017r. poz.2417),*
- c) dokonanie oględzin miejsca prowadzenia działalności przez przedsiębiorcę i ocenie ich wyników;  
*kontrola pod adresem prowadzonej działalności lub siedziby firmy, ocena miejsca gdzie są przechowywane zbiorniki pod ciśnieniem oraz pozostałe wyposażenie,*
- d) weryfikacja posiadania i stosowania procedur prowadzenia działalności oraz posiadania wdrożonego systemu dokumentowania czynności wykonywanych przez personel posiadający odpowiedni certyfikat dla personelu;  
*procedury prowadzenia działalności + system dokumentowania czynności do każdego zakresu czynności - wymagania zgodnie z załącznikiem 3 lub 4 Rozporządzenia (Dz.U. 2017r. poz. 2417)*

# Dokumenty – Kontrola



e) weryfikacja dokumentów wskazujących na to, że przedsiębiorca będący osobą fizyczną nie został skazany prawomocnym wyrokiem za przestępstwo przeciwko środowisku w związku z prowadzoną działalnością albo za takie przestępstwo nie zostały skazane osoby wchodzące w skład organów przedsiębiorcy będącego osobą prawną albo jednostką organizacyjną niebędącą osobą prawną, albo zasięgnięciu informacji, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 9 ustawy z dnia 24 maja 2000 r. o Krajowym Rejestrze Karnym (Dz. U. z 2017 r. poz. 678 i 1475);

*zgodnie z Art. 6. 1. Prawo do uzyskania informacji o osobach, których dane osobowe zgromadzone zostały w Rejestrze, przysługuje organom administracji rządowej, organom samorządu terytorialnego oraz innym organom wykonującym zadania publiczne, w przypadkach kiedy jest to uzasadnione potrzebą wykonania nałożonych na nie zadań, określonych w ustawie;*

f) ocena innych dowodów i materiałów, które mogą przyczynić się do stwierdzenia stanu faktycznego

*lista pracowników i ich zaznajomienie z procedurami; umowy najmu lokalu, weryfikacja tabliczek znamionowych lub innych dokumentów potwierdzających prawidłowość wyposażenia, weryfikacja systemu dokumentowania czynności i ich prawidłowe uzupełnianie przez certyfikowany personel, miejsce do magazynowania zbiorników ciśnieniowych przenośnych (patrz slajd str. 24)*



# Dokumenty – Kontrola

## 3. Kontrola obejmuje przedsiębiorstwa:

➤ Prowadzące działalność ukierunkowaną na urządzenia:

a) **Chłodnicze, klimatyzacyjne lub pompy ciepła**



b) **Systemy ochrony przeciwpożarowej**



i świadczące te usługi podmiotom trzecim.

➤ Prowadzące działalność polegającą na wykonywaniu czynności:

- **instalacji**
- **naprawach, konserwacji lub serwisowaniu**
- **likwidacji**



## 4. Przedsiębiorca powinien:

- A. **udowodnić udostępnianie koniecznych narzędzi i procedur** personelowi wykonującemu w jego imieniu czynności
- B. **posiadać i stosować** w głównym miejscu wykonywania działalności oraz we wszystkich oddziałach **procedury** prowadzenia działalności:
- C. **posiadać wdrożony system dokumentowania czynności** w głównym miejscu wykonywania działalności oraz we wszystkich oddziałach wykonywanych przez certyfikowany personel
- D. **dysponować** odpowiednim **wyposażeniem technicznym** - w głównym miejscu wykonywania działalności oraz we wszystkich oddziałach
- E. **zatrudniać wystarczającą liczbę personelu** zdolnego do wykonywania, w spodziewanym wymiarze, czynności wymagających posiadanie certyfikatu
- F. **nie być skazanym prawomocnym wyrokiem za przestępstwa przeciwko środowisku** w związku z prowadzania działalnością





### **Dowód potwierdzający udostępnienie koniecznych narzędzi i procedur personelowi wykonującemu czynności wymagające posiadanie certyfikatu**

- Zapisy potwierdzające zapoznanie się personelu z procedurami wykonywania czynności.
- Zapisy w protokołach , raportach pokontrolnych z przeprowadzonych czynności w danym zakresie oraz prawidłowość ich uzupełniania do danych urzędzeń, określanie kto wykonał daną czynność
- Lista narzędzi udostępnionych osobie do wykonywania czynności w imieniu przedsiębiorstwa – np. lista osób upoważnionych do korzystania z określonego sprzętu, wyposażenia.



# DZIENNIK USTAW RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Warszawa, dnia 22 grudnia 2017 r.

Poz. 2417

## ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ROZWOJU I FINANSÓW<sup>1)</sup>

z dnia 7 grudnia 2017 r.

**w sprawie minimalnego wyposażenia technicznego, procedur oraz systemu dokumentowania czynności przy prowadzeniu działalności, polegającej na instalowaniu, konserwacji lub serwisowaniu, naprawie lub likwidacji urządzeń, zawierających fluorowane gazy cieplarniane<sup>2)</sup>**

Na podstawie art. 34 ust. 8 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1951) zarządza się, co następuje:

**§ 1.** Rozporządzenie określa minimalne wyposażenie techniczne, procedury prowadzenia działalności oraz system dokumentowania czynności przy prowadzeniu działalności, polegającej na instalowaniu, konserwacji lub serwisowaniu, naprawie lub likwidacji stacjonarnych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych lub pomp ciepła, jak również urządzeń będących stacjonarnymi systemami ochrony przeciwpożarowej zawierającymi fluorowane gazy cieplarniane.

# Załącznik nr 3

# Ad. 4B Procedury



**Załącznik nr 3** rozporządzenia (**Dz.U 2017r. poz.2417**) określa: minimalne wymagania dotyczące zawartości procedury wykonywania czynności:

**I. Instalacji**

**II. Napraw, konserwacji i serwisowaniu**

**III. Likwidacji**

stacjonarnych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych lub pomp ciepła albo urządzeń będących stacjonarnymi systemami ochrony przeciwpożarowej, zawierających substancje kontrolowane lub fluorowane gazy cieplarniane.



## Procedura – minimalne wymagania (zgodnie z RMRiF z 2017r.poz.2417)

1. Nazwa przedsiębiorstwa, adresy głównej siedziby wykonywania działalności i wszystkich oddziałów (jeśli dotyczy).
2. Informacja o tym, czy procedura obowiązuje w głównym miejscu wykonywania działalności oraz we wszystkich oddziałach (jeśli dotyczy).
3. Określenie daty wydania oraz wersji procedury.
4. Wskazanie osoby opracowującej procedurę.
5. Określenie podstawy prawnej opracowania procedury.
6. Określenie rodzajów urządzeń objętych zakresem obowiązywania procedury
7. Określenie wymagań kwalifikacyjnych w stosunku do personelu wykonującego czynności polegające na **instalacji, konserwacji lub serwisowania, napraw i likwidacji** urządzeń objętych zakresem obowiązywania procedury, z uwzględnieniem obowiązujących przepisów prawa.
8. Określenie minimalnego wyposażenia, jakim powinien posługiwać się personel podczas wykonywania poszczególnych czynności związanych z **instalacją, konserwacją lub serwisowaniem, naprawą i likwidacją** urządzeń objętych zakresem obowiązywania procedury, z uwzględnieniem obowiązujących przepisów prawa.
9. Wskazanie listy przedmiotów stosowanych podczas **instalacji, konserwacji lub serwisowania, napraw**, w zależności od rodzaju urządzenia oraz stosowanego czynnika, z uwzględnieniem wytycznych zawartych w instrukcjach eksploatacji urządzeń opracowanych przez producentów – **punkt nie występuje w procedurze likwidacji**.
10. Instrukcje wykonywania poszczególnych czynności **instalacyjnych, konserwacyjnych lub serwisowych, naprawczych i likwidacyjnych** wraz z opisem wyposażenia używanego podczas ich wykonywania, w zależności od rodzaju instalowanych urządzeń i stosowanych czynników, z uwzględnieniem obowiązujących przepisów prawa oraz wytycznych opracowanych przez producentów urządzeń
11. Opis systemu dokumentowania wykonywanych czynności zgodnie z załącznikiem nr 4 do rozporządzenia.
12. Wskazanie obowiązku przekazania operatorowi urządzenia informacji niezbędnych do umieszczenia w Centralnym Rejestrze Operatorów, jeżeli urządzenie zawiera co najmniej 5 ton ekwiwalentu CO<sub>2</sub> fluorowanego gazu cieplarnianego.
13. Wskazanie obowiązku zapoznania się z procedurą przez personel wykonujący czynności objęte zakresem procedury oraz wzór dokumentu potwierdzającego fakt zapoznania się z procedurą.



## DZIENNIK USTAW RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Warszawa, dnia 22 grudnia 2017 r.

Poz. 2417

### ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ROZWOJU I FINANSÓW<sup>1)</sup>

z dnia 7 grudnia 2017 r.

**w sprawie minimalnego wyposażenia technicznego, procedur oraz systemu dokumentowania czynności przy prowadzeniu działalności, polegającej na instalowaniu, konserwacji lub serwisowaniu, naprawie lub likwidacji urządzeń, zawierających fluorowane gazy cieplarniane<sup>2)</sup>**

Na podstawie art. 34 ust. 8 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1951) zarządza się, co następuje:

**§ 1.** Rozporządzenie określa minimalne wyposażenie techniczne, procedury prowadzenia działalności oraz system dokumentowania czynności przy prowadzeniu działalności, polegającej na instalowaniu, konserwacji lub serwisowaniu, naprawie lub likwidacji stacjonarnych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych lub pomp ciepła, jak również urządzeń będących stacjonarnymi systemami ochrony przeciwpożarowej zawierającymi fluorowane gazy cieplarniane.

# Załącznik nr 4

# Ad. 4C Dokumentowanie czynności



Zgodnie z załącznikiem nr 4 rozporządzenia (Dz.U 2017r. poz.2417) **System dokumentowania wykonanych czynności przez personel powinien zawierać , co najmniej:**



1. Kto wykonał czynność: imię i nazwisko, numeru certyfikatu.
2. Data rozpoczęcia i zakończenia wykonania czynności:
  - a) rodzaj czynności: instalowanie, konserwacja lub serwisowanie, naprawa lub likwidacja, kontrola szczelności, odzysk, kontrola systemu wykrywania wycieków, instalowanie systemu wykrywania wycieków, naprawa nieszczelności; jeżeli wykonywano kontrolę szczelności, należy podać jej wynik: szczelne albo nieszczelne, a w przypadku wykrycia nieszczelności – przyczynę tej nieszczelności,
  - b) w przypadku wykonywania innej czynności niż wymieniona w lit. a – podać jej rodzaj.
3. Rodzaj urządzenia, wobec którego wykonano czynność: adres eksploatacji, kategoria, podkategoria, nazwa, model i numer seryjny urządzenia.
4. Wskazanie czynnika roboczego – pierwotnego, poddanego recyklingowi, regenerowanego.
5. Ilości czynnika zawartego w urządzeniu oraz odzyskanego albo dodanego w trakcie wykonywania czynności – pierwotnego, poddanego recyklingowi, regenerowanego. W przypadku gdy dodany czynnik pochodzi z recyklingu lub był regenerowany, należy podać dane przedsiębiorstwa, w którym poddano go recyklingowi lub regeneracji.
6. Wskazanie wszystkich modyfikacji i zmian urządzenia.
7. Określenie elementów, które w ramach instalowania, naprawy, naprawy nieszczelności, konserwacji lub serwisowania urządzenia zostały wymienione.
8. Wskazanie, jakie czynności zostały wykonane celem zdiagnozowania danej usterki.
9. Wskazanie, jakie czynności podjęto celem wyeliminowania usterki lub problemu.
10. Zapisy o dłuższych przestojach urządzenia.

# Dokumentowanie czynności



## Miejsce przechowywania

- System dokumentowania czynności powinien być przechowywany w miejscu prowadzenia działalności przez przedsiębiorcę, jednocześnie powinien być zabezpieczony przed dostępem dla osób nieuprawnionych.

## Jak długo archiwizować:

- Przechowywanie dokumentacji przez okres minimum 5 lat



## Forma dokumentowania czynności:

- Rejestry papierowe w formie raportów po kontrolnych danej osoby w danym miejscu i opisującym wykonane czynności  
lub
- Rejestry elektroniczne. Zestawienia / skany raportów

System dokumentowania czynności wykonywanych przez certyfikowany personel jest **prowadzony i uzupełniany** przez przedsiębiorcę, który w pełni za niego odpowiada.

## UWAGA!

System dokumentowania dotyczy wszystkich czynności wykonanych przy szwo lub f-gaz – nie tylko urządzeń które podlegają rejestracji w CRO!

Zakres poza  
kompetencjami UDT

UKIERUNKOWANIE

<http://www.cro.ichp.pl/>  
<http://www.bds.ichp.pl/>





## DZIENNIK USTAW RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Warszawa, dnia 22 grudnia 2017 r.

Poz. 2417

### ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ROZWOJU I FINANSÓW<sup>1)</sup>

z dnia 7 grudnia 2017 r.

**w sprawie minimalnego wyposażenia technicznego, procedur oraz systemu dokumentowania czynności przy prowadzeniu działalności, polegającej na instalowaniu, konserwacji lub serwisowaniu, naprawie lub likwidacji urządzeń, zawierających fluorowane gazy cieplarniane<sup>2)</sup>**

Na podstawie art. 34 ust. 8 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1951) zarządza się, co następuje:

**Załącznik nr 1 lub 2**  
§ 1. Rozporządzenie określa minimalne wyposażenie techniczne, procedury prowadzenia działalności oraz systemu dokumentowania czynności przy prowadzeniu działalności, polegającej na instalowaniu, konserwacji lub serwisowaniu, naprawie lub likwidacji stacjonarnych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych lub pomp ciepła, jak również urządzeń będących stacjonarnymi systemami ochrony przeciwpożarowej zawierającymi fluorowane gazy cieplarniane.



# Ad. 4D Wyposażenie przedsiębiorstwa



## Butle – magazynowanie

59

### ROZPORZĄDZENIE MINISTRA GOSPODARKI, PRACY I POLITYKI SPOŁECZNEJ

z dnia 23 grudnia 2003 r.

#### w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy produkcji i magazynowaniu gazów, napełnianiu zbiorników gazami oraz używaniu i magazynowaniu karbidu

§ 11. 1. Zbiorniki przenośne napełnione gazami oraz opróżnione z gazów powinny być magazynowane oddzielnie w oznakowanych pomieszczeniach lub miejscach składowych.

2. Zbiorniki, o których mowa w ust. 1, mogą być magazynowane:

- 1) na otwartej przestrzeni;
- 2) pod zadaszeniem;
- 3) w wydzielonym pomieszczeniu.

3. Do magazynowania butli na otwartej przestrzeni powinny być przeznaczone palety — pojemniki o ażurowej konstrukcji.

§ 12. 1. Niedopuszczalne jest magazynowanie zbiorników przenośnych:

- 1) w piwnicach;
- 2) na klatkach schodowych;
- 3) na korytarzach;
- 4) w wąskich dziedzińcach;
- 5) w przejściach dla pieszych i przejazdach, a także w ich pobliżu;
- 6) w garażach pojazdów;
- 7) w pomieszczeniach przeznaczonych na stały pobyt ludzi;
- 8) na podestach roboczych urządzeń i innych instalacji.

2. Niedopuszczalne jest w pomieszczeniu magazynowania zbiorników przenośnych ich napełnianie, naprawianie i konserwowanie.

nośnych poza zakładem napełniającym.

§ 14. Pomieszczenie magazynowe przeznaczone do przechowywania zbiorników przenośnych powinno być wyposażone w sprzęt gaśniczy i ratunkowy, zgodnie z odrębnymi przepisami.

§ 15. 1. W ogrzewanych pomieszczeniach do magazynowania zbiorników przenośnych grzejniki powinny być zasilane wodą lub parą wodną pochodzącą z zewnętrznych źródeł.

2. Odległość zbiorników przenośnych od czynnych grzejników powinna wynosić co najmniej 1,0 m.

3. W przypadku zastosowania osłon termicznych odległość, o której mowa w ust. 2, może być zmniejszona do nie mniej niż 0,1 m.

§ 16. Niedopuszczalne jest otwieranie niepołączonych z instalacją odbiorczą zaworów służących do opróżniania zbiorników przenośnych zawierających gazy palne lub toksyczne.

§ 17. Zbiorniki przenośne przeznaczone w szczególności do przechowywania tlenu i mieszanin tlenu z innymi gazami powinny być w sposób szczególny chronione przed kontaktem z tłuszczami i smarami lub z substancjami palnymi.

§ 18. 1. Zbiorniki przenośne mogą być pozostawione w miejscu pracy po uprzednim zamknięciu zaworów głównych i zabezpieczeniu ich przed osobami nieupoważnionymi.

2. Zbiorniki przenośne, z wyjątkiem zbiorników



## **Wymagania zgodnie z 2067/2015r oraz 304/2008r:**

Zatrudnienie wystarczającej liczby personelu zdolnego do wykonywania, w spodziewanym wymiarze, czynności wymagających posiadanie certyfikatu

### **Na kontroli:**

- Przedstawienie listy osób zatrudnionych w przedsiębiorstwie, posiadających certyfikat personalny, umowy zatrudnienia
- Weryfikacja certyfikatów, w zależności od zakresu czynności wykonywanych przez przedsiębiorstwo oraz urzędzeń na jakich są przeprowadzane czynności.
- Weryfikacja systemu dokumentowania czynności - kto wykonuje/wykonywał dane czynności i czy posiada wystarczające kompetencje.

# Certyfikat dla przedsiębiorców



  
**URZĄD DOZORU  
TECHNICZNEGO**

Urząd Dozoru Technicznego  
ul. Szczęśliwicka 34, 02-353 Warszawa

**CERTYFIKAT DLA PRZEDSIĘBIORCÓW**  
NR FGAZ-P/02/0083/17

wydany na podstawie art. 30 ust. 7 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz. U. poz.881).  
Potwierza się, że przedsiębiorca:

spełnia wymagania rozporządzenia Komisji (WE) nr 303/2008 z dnia 2 kwietnia 2008 r. ustanawiającego, na mocy rozporządzenia (WE) nr 842/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady, minimalne wymagania i warunki dotyczące wzajemnego uznawania certyfikacji przedsiębiorstw i personelu w odniesieniu do stacjonarnych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła zawierających fluorowane gazy cieplarniane (Dz. Urz. UE L 92 z 03.04.2008, str. 3) lub rozporządzenia Komisji (WE) nr 304/2008 z dnia 2 kwietnia 2008 r. ustanawiającego, na mocy rozporządzenia (WE) nr 842/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady, minimalne wymagania i warunki dotyczące wzajemnego uznawania certyfikacji przedsiębiorstw i personelu w odniesieniu do stacjonarnych systemów ochrony przeciwpożarowej i gaśnic zawierających niektóre fluorowane gazy cieplarniane (Dz. Urz. UE L 92 z 03.04.2008, str.12) oraz ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz. U. poz.881) i jest uprawniony do prowadzenia działalności w zakresie:

instalacja oraz konserwacja lub serwisowanie urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła.

.....dnia.....  
(miejscowość) (data)

URZĄD DOZORU TECHNICZNEGO  
Oddział terenowy w Bielsku-Białym  
DIREKTOR  
(z up. kierownika, inspektora Certyfikacji  
Przedsiębiorców)

**Certyfikat dla przedsiębiorców ma postać kartki papieru A4, zalaminowanej folią zabezpieczającą.**

**Certyfikat zawiera: Imię, nazwisko i podpis kierownika jednostki certyfikującej przedsiębiorców oraz miejscowość i datę wydania certyfikatu.**





DT-1/26/Załącznik B/ Wydanie 8 /XX.XX.2017



## URZĄD DOZORU TECHNICZNEGO Jednostka certyfikująca personel

Protokół nr ..... z przeprowadzonych czynności kontrolnych  
spełnienia warunków uzyskania certyfikatu dla przedsiębiorców

### Dane identyfikacyjne kontrolowanego podmiotu:

Nazwa przedsiębiorcy: .....

Adres głównej siedziby przedsiębiorstwa: .....

Miejsce kontroli: .....

### Dokumenty odniesienia <sup>1)</sup>

Ustawa z dn. 15.05.2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz.U. z 2015 r. poz. 881 z późn. zm.)

Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Finansów z dn. XX.XX.2017 r. w sprawie minimalnych wymagań dotyczących wyposażenia technicznego przedsiębiorcy prowadzącego działalność polegającą na instalacji, konserwacji lub serwisowaniu urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych lub pomp ciepła i systemów ochrony przeciwpożarowej, zawierających fluorowane gazy cieplarniane (Dz. U. 2017 poz. XXXX)

Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Finansów z dn. XX.XX.2017 r. w sprawie sposobu przeprowadzania kontroli spełnienia warunków uzyskania certyfikatu dla przedsiębiorców (Dz. U. 2017 poz. XXXX)

Rozporządzenie Wykonawcze Komisji (UE) 2015/2087

Rozporządzenie Komisji (WE) NR 304/2008

### Przeprowadzający kontrolę:

1. ....

2. ....

### Rodzaj prowadzonej działalności <sup>1)</sup>

Uwaga – do protokołu należy dołączyć odpowiednią listę kontrolną (załączniki nr od 15 do 26 do procedury).

Stacjonarne urządzenia chłodnicze, klimatyzacyjne i pompy ciepła zawierające fluorowane gazy cieplarniane

Instalacja  Naprawa, konserwacja lub serwisowanie  Likwidacja

Stacjonarne systemy ochrony przeciwpożarowej zawierające fluorowane gazy cieplarniane

Instalacja  Naprawa, konserwacja lub serwisowanie  Likwidacja

Uwagi: .....

.....

.....

Data kontroli: **16-02-2020r**.....

Data następnej kontroli: ----.....

Potwierdzenie odbioru protokołu:

.....  
podpis kierownika kontrolowanej jednostki

.....  
podpis przeprowadzających kontrolę

<sup>1)</sup> zaznaczyć właściwe

## Postępowanie w przypadku zawieszenia:

1. UDT zawiadamia przedsiębiorcę
2. Przedsiębiorca może złożyć wniosek o odwieszenie certyfikatu
3. Ponowna kontrola nie później niż w terminie 14 dni od dnia otrzymania wniosku o odwieszenie certyfikatu
4. Wynik :
  - **Pozytywny** – odwieszenie
  - **Negatywny** – cofnięcie
5. Aktualizacja statusu w rejestrze na stronie UDT

# Zmiana danych certyfikatu



## 1. Zmiana danych certyfikatu dla personelu

Możliwość zmiany:

- Imienia
- Nazwiska

### Do UDT złożyć:

Wniosek + aktualny certyfikat + opłata 50 zł + dokument potwierdzający zmianę danych osobowych

## 2. Zmiana danych certyfikatu dla przedsiębiorców

Możliwość zmiany:

- Adresu prowadzenia działalności,
- Nazwy przedsiębiorstwa

### Do UDT złożyć:

Wniosek + aktualny certyfikat + opłata 50 zł



# Wymiana certyfikatu

## 1. Wymiana certyfikatu dla personelu

Możliwość zmiany:

**Szerszy zakres do:**

- **stacjonarnych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła (Kategorie I i II)**
  - kontrola szczelności
  - odzysk
  - instalacja
  - **naprawa**, konserwacja lub serwisowanie
  - **likwidacja**
- **systemów ochrony przeciwpożarowej,**
  - kontrola szczelności
  - odzysk
  - instalacja
  - **naprawa**, konserwacja lub serwisowanie
  - **likwidacja**
- **rozdzielnic elektrycznych (wcześniej: wysokiego napięcia)**
  - odzysk
  - **instalacja**
  - **naprawa, konserwacja lub serwisowanie**
  - **Likwidacja**

**Do UDT złożyć:** wniosek + aktualny certyfikat + opłata 50 zł

# Wymiana certyfikatu



## 2. Wymiana certyfikatu dla przedsiębiorców

Możliwość zmiany:

Posiadasz certyfikat dla przedsiębiorców:	Otrzymasz certyfikat dla przedsiębiorców:
Stacjonarne urządzenia chłodnicze klimatyzacyjne i pompy ciepła W zakresie: Instalacja urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła	Stacjonarne urządzenia chłodnicze klimatyzacyjne i pompy ciepła W zakresie: Instalacja, <b>naprawa oraz likwidacja</b> urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła
Stacjonarne urządzenia chłodnicze klimatyzacyjne i pompy ciepła W zakresie: Instalacja, konserwacja lub serwisowanie urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła	Stacjonarne urządzenia chłodnicze klimatyzacyjne i pompy ciepła W zakresie: Instalacja, <b>naprawa</b> , konserwacja lub serwisowanie oraz <b>likwidacja</b> urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła
Stacjonarne systemy ochrony przeciwpożarowej W zakresie: Instalacja stacjonarnych systemów ochrony przeciwpożarowej	Stacjonarne systemy ochrony przeciwpożarowej W zakresie: Instalacja, <b>naprawa oraz likwidacja</b> urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła
Stacjonarne systemy ochrony przeciwpożarowej W zakresie: Instalacja, konserwacja lub serwisowanie urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła	Stacjonarne systemy ochrony przeciwpożarowej W zakresie: Instalacja, <b>naprawa</b> , konserwacja lub serwisowanie oraz <b>likwidacja</b> urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła

Do UDT złożyć: wniosek + aktualny certyfikat + opłata 50 zł



# Certyfikaty - ważność



- Zgodnie z **Art. 43** ustawy F-gazowej, certyfikaty lub zaświadczenia wydane w innych państwach członkowskich Unii Europejskiej są uznawane, gdy posiadacz certyfikatu lub zaświadczenia dysponuje tłumaczeniem przysięgłym certyfikatu lub zaświadczenia na język polski.
- Certyfikat dwujęzyczny (np. czesko-polski), w tym jeden z języków to: polski.  
Uważamy za zgodny i nie wymagamy przysięgłego tłumaczenia.
- Nie mamy obowiązku sprawdzania oryginalności certyfikatu z rejestrem prowadzonym przez inne jednostki certyfikujące w krajach członkowskich, wydającym dany certyfikat.
- Certyfikaty z poza krajów członkowskich UE nie są uważane za obowiązujące.

# Certyfikaty - ważność



- Nie można rozszerzyć certyfikatu uzyskanego poza granicami kraju, w ramach dodatkowego egzaminu.
- Nie można na podstawie certyfikatu uzyskanego poza granicami kraju, uzyskać nasz krajowy certyfikat
- Zgodnie z **§ 6** rozporządzenia w sprawie minimalnego wyposażenia technicznego, procedur oraz systemu dokumentowania czynności przy prowadzeniu działalności polegającej na instalowaniu, konserwacji lub serwisowaniu, naprawie lub likwidacji urządzeń zawierających fluorowane gazy cieplarniane (**Dz. U. z 2017r. Poz. 2417**), przedsiębiorcy posiadający już certyfikat, powinni do **23 marca 2018r** uwzględnić wszystkie wymagania stawiane przez ww. rozporządzenie.

Interpretacja: Rozporządzenie poz. 2417 weszło w życie z dniem **23 grudnia 2017r** i były przewidziane 3 miesiące na ten okres przejściowy, aby wprowadzić zmiany.



	OPIS	ILUSTRACJA	Certyfikat personalny (bezterminowy)	Zaświadczenie o odbytym szkoleniu (bezterminowe)	Uzupełnianie CRO	Certyfikat dla przedsiębiorcy (bezterminowy)	Wyposażenie Procedury System dokumentowania
Urządzenia mobilne	<b>Urządzenia ruchome chłodnicze i klimatyzacyjne</b> – czynność odzysku		✓ min. Kat. III				
	<b>Samochody ciężarowe chłodnicze i przyczepy chłodnicze</b>		✓		✓ ≥5 ton eq. CO2 F-gazu lub ≥ 3 kg SZWO		
	<b>Urządzenia klimatyzacyjne w niektórych pojazdach silnikowych</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• pojazd do przewozu osób, mający nie więcej niż osiem miejsc oprócz siedzenia kierowcy</li><li>• pojazdy do przewozu ładunków o masie maks. mniejszej niż 3,5 tony (tzw. sam. dostawcze) o masie odniesienia nieprzekraczającej 1305 kg</li></ul>			✓			
Urządzenia stacjonarne	<b>Stacjonarne urządzenia chłodnicze, klimatyzacyjne i pompy ciepła</b>		✓		✓ ≥5 ton eq. CO2 F-gazu lub ≥ 3 kg SZWO	✓	✓
	<b>Stacjonarne systemy ochrony przeciwpożarowej i gaśnice</b>		✓		✓ ≥5 ton eq. CO2 F-gazu lub ≥ 3 kg SZWO	✓	✓
	<b>Rozdzielnice elektryczne / rozdzielnice wysokiego napięcia</b>		✓		✓ ≥5 ton eq. CO2 F-gazu lub ≥ 3 kg SZWO		
	<b>Rozpuszczalniki</b>		✓		✓ ≥5 ton eq. CO2 F-gazu lub ≥ 3 kg SZWO		



**Dziękuję za uwagę**