PROTOKÓŁ ODBIORU KLIMATYZACJI

montaż, próba szczelności i uruchomienie urządzenia z fluorowanym gazem cieplarnianym

Protokół nr		**Miejscowość i data odbioru**	

1. Strony i obiekt

Zamawiający *nazwa albo imię i nazwisko, adres*			
Wykonawca *nazwa, adres, NIP, nr certyfikatu dla przedsiębiorców (art. 29)*			
Adres i pomieszczenia *obiekt, piętro, pomieszczenia*		**Umowa** *numer i data*	

2. Urządzenie

Jednostka zewnętrzna *producent, model, nr seryjny*		**Moc chłodnicza** *kW*	
Jednostki wewnętrzne *liczba, modele, nr seryjne*			
Czynnik chłodniczy *rodzaj, GWP*		**Ilość fabryczna** *kg*	
Ilość dodana na miejscu *kg*		**Ekwiwalent CO2 razem** *t (próg Karty Urządzenia: 5 t)*	

3. Sprawdzenie montażu

Element	Tak	Nie	Uwagi
Rury chłodnicze: długość ..... m, średnice ....., izolacja na całej długości			
Jednostka zewnętrzna zamocowana stabilnie, z dostępem serwisowym			
Odpływ skroplin ze spadkiem, sprawdzony wodą			
Zasilanie z osobnym zabezpieczeniem, przewody zgodne z instrukcją producenta			
Przepusty przez ściany uszczelnione, elewacja i pomieszczenia uporządkowane			

4. Próby i uruchomienie

Próba	Wartość	Czas	Wynik
Próba szczelności azotem: ciśnienie			
Próżnia: poziom i czas utrzymania			
Temperatura nawiewu w trybie chłodzenia			
Praca w trybie grzania			
Pilot, sterowanie, odpływ skroplin w pracy			

Montaż i próby wykonał *imię, nazwisko, nr certyfikatu dla personelu (art. 20 ust. 1)*			
Wyposażenie techniczne *pompa próżniowa, waga, detektor (art. 20 ust. 5)*		**Data zakończenia instalowania i napełnienia** *data*	

5. Dane do Karty Urządzenia w CRO

- ☐ urządzenie zawiera co najmniej 5 t ekwiwalentu CO2 F-gazów albo co najmniej 3 kg substancji kontrolowanych: Karta Urządzenia wymagana (art. 14 ust. 1)
- ☐ urządzenie poniżej progów z art. 14 ust. 1: Karta Urządzenia nie jest wymagana
- ☐ operator zarejestrowany w Centralnym Rejestrze Operatorów (art. 14 ust. 6)
- ☐ kartę sporządza się w 15 dni roboczych od zakończenia instalowania i napełnienia (art. 14 ust. 4), termin: .....
- ☐ wpis instalowania i kontroli szczelności na podstawie tego protokołu w 15 dni roboczych (art. 15 ust. 1 pkt 2 i ust. 2), wpisu dokonuje: .....

Operator urządzenia *nazwa, adres, NIP (art. 4 ust. 1 i 4)*			
Osoba kontaktowa operatora *imię, nazwisko, telefon, e-mail*		**Dostęp do karty nadany** *komu, data*	

6. Przekazane dokumenty

- ☐ instrukcja obsługi i karta gwarancyjna producenta
- ☐ warunki gwarancji wykonawcy i zalecany termin przeglądu
- ☐ kopia umowy na usługę instalowania z numerem certyfikatu (art. 13a ust. 1)
- ☐ kopia certyfikatu dla personelu i certyfikatu dla przedsiębiorców

7. Usterki do usunięcia

Lp.	Opis usterki	Termin usunięcia	Data usunięcia i podpis
1.			
2.			
3.			

8. Wynik odbioru

- ☐ urządzenie odebrano bez zastrzeżeń
- ☐ urządzenie odebrano z usterkami wymienionymi w pkt 7
- ☐ odbiór wstrzymano z powodu: .....

....

Zamawiający lub operator (podpis) Instalator (podpis, nr certyfikatu dla personelu)

Certyfikat dla personelu: art. 20 ust. 1 i 5, certyfikat dla przedsiębiorców: art. 29, umowa na usługę instalowania: art. 13a ust. 1, Karta Urządzenia: art. 14 ust. 1, 3, 4 i 6, wpisy na podstawie protokołu: art. 15 ust. 1–2, operator: art. 4 ust. 1, 4 i 5 ustawy z 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (t.j. Dz.U. 2020 poz. 2065). Stan prawny na 18.11.2026.