

Załącznik nr 3 Regulaminu naboru grantobiorców - III edycja

## PROTOKÓŁ ODBIORU      INSTALACJA SOLARNA

.....  
Data i miejsce

### Grantobiorca

Imię, nazwisko: .....

Adres .....

(miejscowość, ulica nr domu i lokalu)

.....

### Wykonawca

Pieczątka i czytelny podpis

Wykonawca oświadcza, że instalacja spełnia wymagania projektu oraz zainstalowanie urządzenia pomiarowo-rozliczeniowego

Instalacja solarne składa się z:

PODSTAWOWE DANE TECHNICZNE		
<b>a) Kolektory słoneczne</b>		
Typ kolektora	<div style="border-bottom: 1px solid black; height: 15px;"></div> <div style="border-bottom: 1px solid black; height: 15px;"></div>	<b>Typ mocowania :</b>  <input type="checkbox"/> na dachu płaskim, <input type="checkbox"/> na fasadzie, balkonie, <input type="checkbox"/> na połaci dachu, <input type="checkbox"/> wolnostojący
Producent, model		
Ilość kolektorów	<div style="border-bottom: 1px solid black; height: 15px;"></div> szt.	
Łączna pow. czynna	<div style="border-bottom: 1px solid black; height: 15px;"></div> m <sup>2</sup>	
<b>Numerы fabryczne zamontowanych kolektorów , data produkcji</b> .....  <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>1. <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 150px;"></div></div> <div>2. <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 150px;"></div></div> <div>3. <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 150px;"></div></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>4. <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 150px;"></div></div> <div>5. <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 150px;"></div></div> <div>6. <div style="border-bottom: 1px solid black; width: 150px;"></div></div> </div>		

<b>b) Zasobnik solarny</b>		
Pojemnik zasobnika _____	Producent, model _____	
Nr seryjny _____	Data produkcji _____	
<b>c) Grupa solarna, sterownik</b>		
Sterownik (model) _____	Numer fabryczny _____	
Rok produkcji _____		
<input type="checkbox"/> Zabezpieczono układ przed niepożądanym usunięciem danych o ilości wytworzonego ciepła		
<input type="checkbox"/> Wyłącznik urlopowy		
<b>d) Naczynie przeponowe – do wody</b>		
Sztuk _____	Pojemność _____	
Numer fabryczny _____	Data produkcji _____	
<b>e) Naczynie przeponowe – do glikolu</b>		
Sztuk _____	Pojemność _____	
Numer fabryczny _____	Data produkcji _____	
<b>a) Sterownik</b>	Kpl	
<b>b) Zawory w tym antyoparzeniowy</b>	Szt.	
<b>c) Filtr wodny</b>	Szt.	
<b>d) Reduktor ciśnienia</b>	Szt.	
<b>e) Licznik ciepła (ciepłomierz) lub sterownik, który będzie zliczał energię</b>	Szt.	
<b>f) Odpowietrznik</b>	Szt.	
<b>g) Pompa obiegowa elektroniczna do ładowania górnej wężownicy</b>	Szt.	
<b>h) Rury instalacyjne</b>	Kpl	
<b>i) Płyn solarny</b>	Kpl	
<b>j) Czujniki temperatury</b>	kpl	

<b>k) Inny sprzęt niezbędny do prawidłowego funkcjonowania instalacji solarnej</b>	kpl	
<b>l) Prace montażowe</b>	kpl	
<b>m) Dokumentacja projektowa/techniczna</b>	kpl	
<b>n) Obsługa</b>		
<input type="checkbox"/> przeszkolono w obsłudze instalacji – (podać imię i nazwisko osoby przeszkolonej) _____		
<input type="checkbox"/> przekazano karty gwarancyjne oraz instrukcję zgodną z ustaleniami / umową z wykonawcą robót		
<input type="checkbox"/> poinformowano o miejscu i sposobie zgłoszenia usterek i roszczeń ubezpieczeniowych		
<b>o) SERWIS – kontakt</b>		
Telefon i adres, pod który należy zgłaszać usterki instalacji i uzyskać bezpłatne konsultacje techniczne: tel.: _____ _____ e-mail: _____		

- Odpowiedzialność wykonawcy z tytułu rękojmi wynosi 3 lata od daty uruchomienia instalacji, przy czym za datę uruchomienia instalacji przyjmuje się datę protokołu odbioru instalacji.
- Spełniam / Osoba, która dokonała montażu instalacji spełnia wymagania dotyczące Wykonawcy instalacji<sup>1</sup>.
- Wykonawca **dołączył do Protokołu**:
  - Kosztorys powykonawczy.
  - Karty katalogowe i certyfikaty/ zaświadczenia zainstalowanych urządzeń.
  - Rysunek/szkic przedstawiający lokalizację.
  - Projekcję przedstawiającą przewidywaną produkcję energii dla wykonanej instalacji.
  - Opis systemu monitorowania produkcji energii elektrycznej lub cieplnej.
  - Instrukcja użytkowania instalacji w języku polskim.

<sup>1</sup> Montażu instalacji, objętej dofinansowaniem w ramach Projektu może dokonać Wykonawca spełniający co najmniej jedno z wymagań:

- ☐ może sprawować samodzielne funkcje techniczne w budownictwie, tj.: ma uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w odpowiedniej specjalności instalacyjnej: w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych lub w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, o których mowa w Rozdziale 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jedn. Dz. U. 2013 r. poz. 1409 z późn. zm.);
- ☐ jest przedstawicielem producenta głównego urządzenia wytwarzającego energię zamontowanego w instalacji lub jego autoryzowanego dystrybutora;
- ☐ posiada świadectwo kwalifikacyjne, uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku dozoru lub eksploatacji, wydawane na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 kwietnia 2003 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci (Dz. U. 2003 r. Nr 89, poz. 828 z późn. zm.) – w zakresie niezbędnym dla montowanej instalacji;
- ☐ posiada ważny certyfikat wystawiony przez Prezesa Urzędu Dozoru Technicznego odpowiednio w zakresie instalowania danego rodzaju urządzeń.

g. Protokół z testów i pomiarów lub próbnego rozruchu instalacji.

Nie stwierdzono / Stwierdzono podczas odbioru uchybienia lub usterki

.....  
.....

Grantobiorca: .....  
(data) (czytelny podpis)

Wykonawca: .....  
(data) (czytelny podpis)

## Wypełnia Inspektor nadzoru Grantodawcy

Ja niżej podpisany ..... potwierdzam prawidłowość wykonania przedmiotu umowy – montażu instalacji kolektorów słonecznych oraz odbiór instalacji kolektorów słonecznych o mocy ..... zainstalowanej w budynku położonym w miejscowości ..... przy ulicy ....., wykonanej w związku z umową nr ..... z dnia .....

Potwierdzam jakość wykonanych prac:

1. Prace wykonane zgodnie z projektem
2. Materiały użyte do wykonania instalacji zgodne z dokumentacją projektową.
3. Nieruchomość przywrócona do stanu pierwotnego
4. Instalacja posiada licznik wyprodukowanej ilości energii ciepłej

Zatwierdzam w imieniu Grantodawcy, po dokonaniu wizji lokalnej i weryfikacji załączników:

..... Dnia: .....