

Załącznik 5

Karta weryfikacji technicznej dla instalacji fotowoltaicznej

Data przeprowadzenia wizji lokalnej:		
Dobrana moc instalacji PV [kWp]		
DANE AUDYTORA (AUDYTORÓW)		
Imię i nazwisko		
Nr uprawnień		
DANE WŁAŚCICIELA BUDYNKU		
Imię i nazwisko		
Ulica		
Kod pocztowy i miasto		
CZY WŁAŚCICIEL / PŁATNIK ENERGII POSIADA UMOWĘ KOMPLEKSOWĄ		
Posiadanie umowy kompleksowej	TAK / NIE	
INFORMACJE O BUDYNKU		
<p><i>Zdjęcie południowej elewacji budynku</i></p>		
Rodzaj budynku	wolnostojący / bliźniak / zabudowa szeregowa / inne	
Liczba kondygnacji		
Krótki opis lokalizacji		

„Produkcja zielonej energii w mieście Hajnówka na bazie indywidualnych instalacji fotowoltaicznych”



INFORMACJE O ZUŻYCIU ENERGII ELEKTRYCZNEJ

Średnioroczne
zużycie
energii[kWh]¹

INFORMACJE DLA DACHOWEJ INSTALACJI

Grafika przedstawiająca rozplanowanie modułów PV na dachu

Miejsce montażu budynek mieszkalny / niemieszkalny

Rodzaj dachu płaski/jednospadowy/dwuspadowy/ kopertowy/wielospadowy/inny (jaki?)

Kąt nachylenia dachu [°]

Azymut [°]

Grafika pokazująca azymut dachu (terenu przy budynku), na którym będą montowane moduły PV.



Wymiary charakterystyczne obiektu	
Rodzaj poszycia	dachówka / blachodachówka/ blacha trapezowa / papa / inny (jaki?)
Informacje o dostępie do powierzchni montażowej	
INFORMACJE O STANIE TECHNICZNYM DACHU	
Czy dach posiada oznaki korozji ?	TAK / NIE
Czy więźba dachowa jest spróchniała, zmurszała lub spleśniała ?	TAK / NIE
Czy montaż na dachu jest możliwy ?	TAK / NIE Jeśli zaznaczono NIE należy wymienić przyczyny:
INFORMACJE O ZACIENIENIU	
Opis źródeł zacienienia	
TECHNICZNE MOŻLIWOŚCI PRZYŁĄCZENIA	
<i>Zdjęcie rozdzielni głównej oraz zdjęcie miejsca montażu falownika</i>	
Liczba faz	1 / 3
Moc umowna [kW]	
Miejsce montażu falownika	
Sposób prowadzenia okablowania DC oraz AC	
Rodzaj licznika	indukcyjny / elektroniczny



Lokalizacja licznika	
Rodzaj przyłącza	napowietrzne / kablowy podziemny
Punkt przyłączenia:	
Lokalizacja rozdzielni głównej w budynku:	
DOSTĘP DO INTERNETU	
Czy w budynku jest dostęp do sieci Internet?	Tak / Nie
INNE INFORMACJE/ DODATKOWE USTALENIA Z INWESTOREM	

¹ należy podać zużycie roczne w oparciu o udokumentowane zużycie na przestrzeni minimum 90 dni w okresie do 2 lat przed datą audytu. Dokument potwierdzający zużycie energii elektrycznej należy podać w formie załącznika.

Dołączyć:

1. Schemat jednokreskowy instalacji
2. Zestawienie podstawowych elementów instalacji
3. Zestawienie zysków energii w ujęciu miesięcznym i rocznym

Audytowany obiekt spełnia/nie spełnia warunki techniczne wpięcia do sieci energetycznej o mocy kWp

.....
Podpis

Wymagania dla firmy i osoby wykonującej audyt

Posiadanie jednych z poniższych uprawnień w zakresie właściwej technologii OZE:

1. ważny certyfikat instalatora OZE stosownie do typu instalacji (osoba legitymująca się uprawnieniami musi być wpisana do „Rejestru certyfikowanych instalatorów, wydanych certyfikatów i ich wtórników (OZE)”. Rejestr znajduje się na stronie internetowej Urzędu Dozoru Technicznego), lub
2. Uprawnienia SEP w zakresie dozoru i eksploatacji lub
3. uprawnienia budowlane do kierowania bądź projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych (lub równoważne)

„Produkcja zielonej energii w mieście Hajnówka na bazie indywidualnych instalacji fotowoltaicznych”