

Na co zwrócić uwagę przy wyborze dostawcy wiat i carportów fotowoltaicznych

Wiata fotowoltaiczna to nie tylko konstrukcja z panelami – to element infrastruktury, który łączy funkcję produkcji energii z praktycznym zadaniem miejsc parkingowych. Źle dobrane rozwiązanie może prowadzić do problemów z trwałością, estetyką, bezpieczeństwem czy integracją instalacji PV. Ta checklista pomoże Ci porównać oferty i wybrać dostawcę, który zapewni niezawodność, dopasowanie do lokalnych warunków i komfort użytkowania przez wiele lat.

KONSTRUKCJA I MATERIAŁY

- ☐ Czy konstrukcja jest wykonana ze stali ocynkowanej, aluminium czy drewna klejonego – i jakie są różnice w trwałości i serwisie?
- ☐ Czy zastosowane profile mają odpowiednią wytrzymałość na obciążenia śniegiem i wiatrem zgodnie z normami PN-EN?
- ☐ Czy powłoki (malowanie proszkowe, ocynk ogniowy) zapewniają odporność na korozję i estetykę przez wiele lat?
- ☐ Czy dostępne są opcje kolorów RAL dopasowane do architektury otoczenia?

FUNDAMENTY I MONTAŻ

- ☐ Czy dostawca oferuje różne typy fundamentów (stopy, pale, płyta) dopasowane do warunków gruntu?
- ☐ Czy wykonano badania geotechniczne lub czy są one wymagane przed montażem?
- ☐ Czy fundamenty są zabezpieczone przed podmywaniem wodą i przemarzaniem?
- ☐ Czy przewidziano czas realizacji z uwzględnieniem technologii (np. czas wiązania betonu)?

ODWODNIENIE I USZCZELNIENIA

- ☐ Czy carport posiada system rynien i spustów odprowadzający wodę do kanalizacji, drenażu lub zbiorników retencyjnych?
- ☐ Czy profile i moduły PV są zabezpieczone uszczelkami odpornymi na UV, mróz i zmienne temperatury?
- ☐ Czy dostawca zapewnia serwis i możliwość wymiany elementów uszczelniających?

INSTALACJA ELEKTRYCZNA I AKCESORIA

- ☐ Czy przewody są ukryte w profilach konstrukcji lub prowadzone w estetycznych peszlach/korytkach?
- ☐ Czy przewidziano miejsce na inwertery, zabezpieczenia ppoż. i trasy kablowe?
- ☐ Czy możliwa jest integracja carportu z ładowarkami EV i systemem PV on-grid/off-grid?
- ☐ Czy oświetlenie LED może być zasilane bezpośrednio z energii produkowanej przez panele?

SERWIS, GWARANCJA I DOKUMENTACJA

- ☐ Czy dostawca oferuje wsparcie techniczne i serwis gwarancyjny na terenie Polski?
- ☐ Czy projekt zawiera pełną dokumentację: obliczenia statyczne, schematy fundamentów i odwodnienia?
- ☐ Czy określono harmonogram przeglądów i zakres odpowiedzialności serwisowej?
- ☐ Czy przewidziano możliwość rozbudowy lub modernizacji instalacji w przyszłości?

PORÓWNYWANIE OFERT

- ☐ Czy porównujesz nie tylko cenę konstrukcji, ale również fundamentów, montażu, odwodnienia i integracji elektrycznej?
- ☐ Czy każda oferta jasno określa, co jest wliczone w cenę, a co wymaga dopłaty (np. ładowarki EV,

oświetlenie, projekt geotechniczny)?

☐ Czy możesz sprawdzić realizacje i opinie innych inwestorów, aby ocenić jakość wykonania i obsługi posprzedażowej?

Wygenerowano w portalu <https://zwiadowca.pl>