

Katowice, dnia 20.01.2022 r.

**ODPOWIEDZI NA ZAPYTANIA DO TREŚCI SWZ NR 36**

*Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, którego przedmiotem jest „Budowa nowego obiektu Akademii Muzycznej im. Karola Szymanowskiego w Katowicach przy ul. Wojewódzkiej 56” Nr sprawy: ZP/AM/6/2021*

Akademia Muzyczna im. Karola Szymanowskiego w Katowicach (Zamawiający) na podstawie art. 135 ust. 6 ustawy z dnia 11.09.2019 r. Prawo zamówień publicznych, udostępnia treść zapytań wraz z udzielonymi odpowiedziami:

Pytanie nr 1

*W opisie technicznym instalacji fotowoltaicznych (TOM IV\_CZĘŚĆ INSTALACJE ELEKTRYCZNE), w pkt. 18.10. opisano, że system modułów PV dla dachów płaskich oparty będzie na rozwiązaniu bezramowym, ułatwiającym zsuwanie śniegu i ograniczającym nadmierne zabrudzenie modułów (brak jakichkolwiek ciągłych przeszkód przy spływie zanieczyszczeń czy śniegu) oraz, że wymaga się aby moduł fotowoltaiczny pod kątem obciążeniowym został przebadany wraz z konstrukcją mocującą w notyfikowanym instytucie np. ITB.. Zapis jest niezrozumiały – prosimy o jego wyjaśnienie.*

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, że zapis o rozwiązaniu bezramowym oznacza konieczność wykorzystania modułów nie posiadających ramki wokół modułu fotowoltaicznego.**

Pytanie nr 2

*Na rysunku rzutu dachu Zamawiający podaje różne wymiary modułów fotowoltaicznych. W związku z tym pojawia się obawa nie osiągnięcia wymaganej mocy dla niektórych modułów. W celu uniknięcia wątpliwości i przygotowania rzetelnej wyceny prosimy o sprecyzowanie wymaganych przez Zamawiającego parametrów technicznych modułów w odniesieniu do gabarytów.*

**Odpowiedź:**

**Zamawiający informuje, że na dachu budynku powstać ma instalacja fotowoltaiczna o mocy min. 47,6 kWp (instalacja ma spełniać warunki mikroinstalacji), złożonej ze 140 modułów fotowoltaicznych o parametrach minimalnych wg zestawienia materiałowego.**

Pytanie nr 3

*Czy Zamawiający potwierdza wykonanie systemu zarządzania energią jako oddzielnego systemu jak przedstawiono w projekcie, czy też Zamawiający dopuszcza zastosowanie układu opartego tylko i wyłącznie na systemie wizualizacji producenta falowników fotowoltaicznych? Jeżeli Zamawiający dopuszcza rozwiązanie oparte tylko i wyłącznie na systemie wizualizacji producenta falowników fotowoltaicznych prosimy o podanie minimalnych wymagań, które należy spełnić oraz aktualizacje projektu elektrycznego i instalacji fotowoltaicznej.*

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że potwierdza konieczność wykonania systemu zarządzania energią jako oddzielnego systemu. Nie dopuszcza się zastosowania układu opartego na systemie wizualizacji producenta falowników.

Pytanie nr 4

*Czy Zamawiający potwierdza konieczność posiadania przez system zarządzania energią funkcjonalności opisanych w projekcie. Jeżeli nie, prosimy o informację z których funkcji zamawiający rezygnuje.*

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że potwierdza konieczność posiadania przez system zarządzania energią wszystkich funkcji opisanych w projekcie.