

MOSINA



BZP.271.10.2024

Mosina, dnia 23.07.2024 r.

Do Wykonawców

Dotyczy: **postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na: „Przebudowa i rozbudowa budynku przedszkola nr 3 w miejscowości Mosina przy ul. Topolowej 6, - etap 1”.**

WYJAŚNIENIA TREŚCI SWZ

Zamawiający Gmina Mosina - Urząd Miejski w Mosinie, działając na podstawie art. 284 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2023 r. poz. 1605 ze zm.), przekazuje poniżej treść pytań, które wpłynęły do Zamawiającego wraz z udzielonymi odpowiedziami.

Pytanie nr 1:

Ze względu na czas jaki upłynął od daty wykonania projektu (ok. 5 lat) na rynku parametry paneli PV diametralnie uległy zmianie. Proszę o aktualizację instalacji PV oraz wyjaśnienie zastosowania systemu samoodśnieżania. Zaprojektowane panele PV są pod konkretnego producenta (który jest jedyny na rynku w Polsce). Skoro są jedyni to jest podejrzenie iż oferty przygotowywane przez tę firmę będą różne dla każdego potencjalnego wykonawcy. Proszę o rozważenie rezygnacji z i możliwości zamiany paneli PV.

Chyba że inwestor wskaże przynajmniej dwóm różnym producentów na rynku w celu weryfikacji rzetelności ofert

Odp. Do wyceny należy przyjąć panele PV o parametrach technicznych niegorszych niż przedstawione poniżej. Przyjęte rozwiązania techniczne z zakresu samoodśnieżania paneli PV wynikają z maksymalnych możliwych obciążeń konstrukcji dachowej w tym obciążeń pochodzących od śniegu. Zamawiający na etapie wszczęcia postępowania nie ocenia równoważności materiałów. Wykonawca może zatem złożyć ofertę z rozwiązaniem równoważnym, która przedstawia przedmiot zamówienia o cechach odpowiadających cechom lub lepszych od cech wskazanych w opisie przedmiotu zamówienia, lecz oznaczonych innym znakiem towarowym.

Zasady stosowania rozwiązań równoważnych zostały opisane w rozdziale III ust. 3.1.-3.3. SWZ.



<u>PARAMETR</u>	<u>WARTOŚĆ</u>	<u>DOPUSZCZALNA ODCHYŁKA</u>	<u>SPOSÓB UDOKUMENTOWANIA</u>
Typ ogniw w module PV	Krzemowe monokrystaliczne 5BB z przednią metalizacją (technologia „front-contact”)	Krzemowe monokrystaliczne bez przedniej metalizacji (technologia „back-contact”)	Karta katalogowa
Moc znamionowa modułu PV	320 Wp	mniej niedopuszczalne	Karta katalogowa
Tolerancja mocy	+5W	Niedopuszczalne stosowanie modułów z ujemną tolerancją mocy	Karta katalogowa
Sprawność ogniw	21,4 %	+% brak ograniczeń -0%	Karta katalogowa
Flash test	Wymagany dla każdego modułu	Niedopuszczalna	Świadectwo badań - Flash Test dla każdego typu modułu dostarczany wraz z ofertą
Ognioodporność	Frontowa i tylna warstwa modułu niepalna - materiał zaliczony do kategorii materiałów niepalnych i niewydzielających dymu ani uwalniania płonących cząstek/kropli	Niedopuszczalna	Oświadczenie producenta
LID	3%	+0% -% brak ograniczeń	Karta katalogowa
Utrata wydajności w ciągu 25 lat	12 lat - 10% 25 lat - 17%	+0% -% brak ograniczeń	Karta katalogowa
Grubość laminatu	16,7	+0,5mm -0,5mm	Karta katalogowa
Szyba dodatkowa	Szyba grzewcza	Niedopuszczalna	Karta katalogowa



Szyba tylna	ESG barwiona w masie GRAFIT	Niedopuszczalna	Karta katalogowa
Folia laminacyjna	PVB	Niedopuszczalna	Karta katalogowa
Współczynnik temperaturowy mocy modułów	-0,4 %/°C	+0% -% brak ograniczeń	Karta katalogowa
Normy, certyfikaty	PN-EN 61730: 2007; 2012; 2013; 2014	Równoważna	Certyfikat
	PN-EN 61215: 2005	Równoważna	Certyfikat
	IEC 61701	Równoważna	Certyfikat
	IEC 62716	Równoważna	Certyfikat
	UNI 9177	Równoważna	Certyfikat

Zgodnie z opinią projektanta: Panele PV o parametrach nie gorszych niż w projekcie oferują co najmniej trzy podmioty.

Pytanie nr 2:

Proszę o wskazanie parametrów pomp obiegowych oraz stacji uzdatniania wody. W projekcie brak danych.

Odp. Należy zastosować parametry pomp obiegowych oraz stacji uzdatniania wody nie gorsze niż w projekcie.

Pytanie nr 3:

Proszę o wyjaśnienie zapisów w opisie instalacji teletechnicznej pkt. 8.6? w sprawie dokumentacji ofertowej. Czy na etapie składania ofert należy dostarczyć wymienione częściowo materiały? Czy zapis ten jest aktualny dla dokumentacji powykonawczej?

Odp. Opis instalacji teletechnicznej w pkt 8.6 opisuje wymogi dotyczące dokumentowania materiałów do ich akceptacji przez Zamawiającego na etapie budowy oraz częściowo do umieszczenia w dokumentacji powykonawczej; nie związane z przedmiotowymi środkami dowodowymi.

Powyższe odpowiedzi są wiążące dla Wykonawców i należy ją uwzględnić w składanych ofertach.

Z up. Burmistrza
Adam Ejckorst
Zastępca Burmistrza