

Ożarów Mazowiecki 2018-02-14

Urząd Miejski
w Ożarowie Mazowieckim
ul. Kolejowa 2
05-850 Ożarów Mazowiecki

Do Wykonawców

Znak postępowania: RZP.271.3.2018

UDZIELENIE WYJAŚNIENÍ I ZMIANA TREŚCI SIWZ

Zamawiający na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych przekazuje treść zapytań wraz z wyjaśnieniami oraz na podstawie art. 38 ust. 4 zmienia treść SIWZ w prowadzonym postępowaniu na:

Termomodernizację Pływalni Miejskiej w Ożarowie Mazowieckim w ramach projektu: „Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej w Gminie Ożarów Mazowiecki”

wpłynęły zapytania o poniższej treści:

I

1. Zbiornik ścieków ZWZ: jaką ma mieć wielkość, na przedmiarze jest 12m³ a na rysunku projektowym 14m³.

Odpowiedź. Należy zastosować zbiornik ścieków ZWZ o objętości 14m³.

2. Czy wytyczne do armatury z punktu 3.11 „odzysk ciepła ze ścieków” tyczą się też do armatury na instalacjach CO i CT.

Odpowiedź. Wytyczne z punktu 3.11 w części opisu „odzysk ciepła ze ścieków” nie dotyczą armatury na instalacjach CO i CT.

3. Nawiewne szyny szczelinowe: ilu szczelinowe, wydatek na 1 m szyny nawiewnej.

Odpowiedź. Zamawiający udzielił odpowiedzi na powyższe pytanie w poprzednich wyjaśnieniach. Podany wydatek jest wydatkiem przypadającym na 1m szyny nawiewnej.

4. Płytowe skręcane wymienniki ciepła: potrzebujemy więcej danych do doboru tych urządzeń i wyceny: materiał płyt i uszczelek, moc wymiennika kW, temperatury zasilania i powrotu strony wtórnej i pierwotnej (dane dla najbardziej niekorzystnych warunków).

Odpowiedź. Zamawiający udzielił odpowiedzi na powyższe pytanie w poprzednich wyjaśnieniach.

5. Basenowy wymiennik ciepła: materiał płyt i uszczelek, moc wymiennika kW, temperatury zasilania i powrotu strony wtórnej i pierwotnej (dane dla najbardziej niekorzystnych warunków). Określenie czy ma on być typu płytowego skręcany, rurowego czy płytowy lutowany.

Odpowiedź. Zamawiający udzielił odpowiedzi na powyższe pytanie w poprzednich wyjaśnieniach. Należy zastosować wymiennik płaszczowo-rurowy.

6. Przesłanie pełnej dokumentacji istniejącej wentylacji. Najlepiej DWG wersja.

Odpowiedź. Zamawiający nie posiada wersji DWG istniejącej wentylacji. Skany projektu zamieszczone są w następującym linku: <http://bip.ozarow-mazowiecki.pl/?c=2165>

7. Przesłanie pełnej dokumentacji istniejącej instalacji wodnej, ściekowej, CT i CO.

Odpowiedź. Zamawiający zamieszcza skany projektu w następującym linku: <http://bip.ozarow-mazowiecki.pl/?c=2166>

8. Rysunek stref pożarowych w budynku.

Odpowiedź. Budynek pływalni stanowi jedną strefę pożarową. W części podziemnej pomieszczenia techniczne: wentylatornia, magazyny, pomieszczenia warsztatowe, kotłownia wydzielone są ścianami o odporności ogniowej 120 minut. Drzwi do tych pomieszczeń posiadają odporność ogniową 60 minut.

9. Czy zasypane wejście szachtu do maszynowni wentylacyjnej jest od strony patio przykryte płytami betonowymi, czy zalane płytą żelbetową?

Odpowiedź. Wejście szachtu do maszynowni wentylacyjnej jest od strony patio przykryte płytą żelbetową.

10. Nawiązując do odpowiedzi na pytanie nr III.1, związane z określeniem wymagań co do modułu PVT, proszę o potwierdzenie dopuszczenia urządzenia równoważnego o parametrach jak w tabeli:

Minimalna powierzchnia kolektora:	2,02 m ²
Materiał absorbera:	Aluminium
Absorbcja min.:	-
Sprawność min.:	55,5%
Maksymalny współczynnik strat ciepła a ₁ :	9,547 W/m ² K
Szczytowa moc elektryczna:	300 Wp

Odpowiedź. Wytyczne związane z określeniem wymagań odnośnie modułu PVT zostały zawarte w projekcie.

11. Co Zamawiający ma na myśli przez Absorbcję? Z absorbcją promieniowania mamy do czynienia w przypadku kolektorów termicznych. W przypadku kolektorów hybrydowych mamy do czynienia z przewodzeniem ciepła odpadowego z powierzchni laminatu PV do wymiennika ciepła.

Jednocześnie informujemy, że zgodnie z prawidłową metodologią badawczą kolektorów hybrydowych – obiektywnymi parametrami opisy wydajności kolektora hybrydowego są:

Sprawność η_{OK} i Współczynniki b_{ux} [m-1s]; b_{1x} [Wm-2K-1]; b_{2x} [Wsm-3K-1]

Odpowiedź. Przytoczone w pytaniu parametry zazwyczaj nie są zawierane w kartach katalogowych producentów.

12. 160 modułów o mocy 250Wp daje łączną moc 40kW (+sumaryczna wartość tolerancji mocy modułów). Małe instalacje fotowoltaiczne, czyli o mocach ponad 40kW wymagają wykonania projektu budowlanego na podstawie wydanych przed OSD warunków przyłączeniowych.

Mając to na uwadze proszę o podanie maksymalnej i minimalnej dopuszczalnej mocy elektrycznej instalacji.

Odpowiedź. Moc minimalna instalacji wynosi 40 kWp. Moc ta jest mocą szczytową i nie zostaje uzyskana w trakcie eksploatacji, natomiast prawdziwą moc instalacji określają zaprojektowane inwertery. Zaprojektowano 4 inwertery o mocy: 10 kW (2 sztuki), oraz 8 kW (2 sztuki), co pozwala na uzyskanie łącznej mocy 36 kW.

13. Czy fasady aluminiowe powinny mieć klasę odporności ogniowej EI30, czy jest to poparte ekspertyzą?

Odpowiedź. Zamawiający udzielił odpowiedzi na powyższe pytanie w poprzednich wyjaśnieniach.

Zamawiający na podstawie art. 38 ust. 6 oraz 12a ust. 1 - ustawy Prawo zamówień publicznych zmienia termin składania ofert z dnia 16.02.2018 r. na dzień **20.02.2018 r.** Godziny składania ofert: 11.00 i otwarcia ofert: 11.30 pozostają bez zmian.

Jednocześnie Zamawiający informuje, że termin związania ofertą w niniejszym postępowaniu przez okres 30 dni liczony jest od dnia składania ofert tzn. od dnia 20.02.2018 r.

Wadium w wysokości - 50.000,- zł należy wnieść w jednej z form podanych w art. 45 ust. 6 ustawy Prawo zamówień publicznych przed upływem terminu składania ofert na pełny okres związania ofertą.

**Zastępca Burmistrza
Dariusz Skarżyński**