



OGŁOSZENIE - z dnia 21 sierpnia 2014r.

1. O ZŁOŻONYCH ZAPYTANIACH I UDZIELONYCH ODPOWIEDZIACH 2 .O ZMIANIE SIWZ

Przedmiot zamówienia: Przebudowa źródeł ciepła w obiektach użyteczności publicznej w miejscowości Szepietowo z zastosowaniem odnawialnych źródeł energii tj. pomp ciepła i kolektorów słonecznych.

1. O ZŁOŻONYCH ZAPYTANIACH I UDZIELONYCH ODPOWIEDZIACH

Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r. (t.j. Dz.U. z 2013 poz. 907 ze zm.) informuję o złożonych zapytaniach do SIWZ oraz udzielonych odpowiedziach:

Treść zapytań i udzielonych odpowiedzi:

1. Prosimy o zamieszczenie zestawienia materiałów dla obiektów będących w zakresie zamówienia oraz podanie danych technicznych.

Odp.:

Zestawienie materiału w załączeniu

2. Czy należy uwzględnić dodatkowe urządzenia w postaci odmulacza magnetycznego w celu ochrony układu hydraulicznego dolnego źródła jak i górnego źródła pompy ciepła?

Odp.:

Należy uwzględnić takie odmulacze. Parametry urządzeń w zestawieniach materiału.

3. Czy dobór siłownika mieszacza leży w zakresie zamówienia? Jeśli tak prosimy o podanie parametrów mieszacza

Odp.:

Siłownik mieszacza nie leży w zakresie zamówienia.

4. Prosimy o jednoznaczne określenie mocy pomp ciepła w obiektach objętym zadaniem.

Odp.:

Wszystkie wymagane parametry dotyczące pomp ciepła zawarte są w poprawionych opisach i SSTWiOR.

5. W dokumentacji podane jest, aby dolne źródło wykonać w następującej technologii:



” Sondy pojedyncze wykonane z polietylenu sieciowanego PE-Xa według PN-EN ISO 15875 – eliminującym niebezpieczeństwo rozprzestrzeniania się rys. Cechują się wysoką odpornością na zginanie, udarność oraz mikropęknięcia w wyniku naprężeń. Głowica sondy bez połączenia zgrzewanego - sonda wykonana z jednego odcinka rury wygiętego fabrycznie, miejsce wygięcia umieszczone w osłonie wykonanej z żywicy poliestrowej wzmocnionej włóknem szklanym. Rozwiązanie takie eliminuje niebezpieczeństwo nieszczelności spawów lub innych połączeń. Sondy PE-Xa powinny posiadać Rekomendację Techniczną COCH.”

Na rynku polskim jest tylko jeden producent posiadający taki produkt czyli firma REHAU.

Pozostałe firmy np. UPONOR posiadają rurę PEXa do wykonania sondy, ale nie jest ona wygięta fabrycznie w literę „U” tylko wymaga dogrzenia odpowiedniej głowicy.

Czy jest możliwe zastosowanie sond o średnicy fi 40 z rur HDPE 100 PN 16 SDR 11 ?

Odp.:

Zamawiający dopuszcza zastosowanie wyłącznie sond wykonanych z rur PE-Xa, oraz wyraża zgodę na dogrzew głowicy.

6. Załączony do dokumentacji SSTWOR zakłada konieczność osiągnięcia mocy układu grzewczego **59,38 kW (punkt 2.2 (2.2.1))**. Czy zamawiający dopuszcza zastosowanie kaskady pomp ciepła o mocy mieszanej 17,17 kW oraz 42,8 kW (warunki obliczeniowe) ?

Odp.:

Zamawiający wymaga zastosowania pomp ciepła o takich samych parametrach ze względu na to, aby w przypadku awarii jednej z pomp druga pokryła 50% zapotrzebowania na ciepło.

7. W dokumentacji projektowej dolne źródło pomp ciepła zostało zaprojektowane z polietylenu sieciowanego PE-Xa. Materiał ten jest praktycznie niedostępny na polskim rynku. Proszę o wyrażenie zgody na zamianę rur z PE-Xa na PE standardowo stosowane w dolnych źródłach ciepła, spełniające normy.

Odp.:

Tak jak w pyt. 5

8. W przedmiarze Szatni brak pozycji odnośnie pompy ciepła. Proszę o uzupełnienie zestawienia.

Odp.:



W szatni przy stadionie występuje pompa ciepła powietrze/woda użytkowa zintegrowana z zasobnikiem na wodę użytkową z dodatkową węzownicą solarną do podłączenia kolektorów słonecznych.

9. Czy możliwe jest zastosowanie kolektorów słonecznych w ilości większej niż zakłada projekt, zachowując łączną powierzchnię czynną absorbera?

Odp.:

Zamawiający wymaga zastosowania kolektorów o parametrach podanych w poprawionych opisach i SSTWiOR

10. Prosimy o zamieszczenie projektu robót geologicznych, gdzie będzie określona technologia wykonania odwiertów (technika i średnica wierceń) określony rodzaj i średnica sond

Odp.:

Projekt robót geologicznych zamieszczono. Jednakże w projekcie robót geologicznych założono sondy PE fi 32, a Zamawiający wymaga zastosowania sond jak w pyt. 5

11. Jakie wypełnienie odwiertu należy zastosować?

Odp.:

Wypełnienie bentonit, zamawiający dopuszcza zastosowanie cementowania.

12. W opisie technicznym założono wykonanie sond dolnego źródła z rur PE100 PN16 SDR11 lub rur PE-Xa. Prosimy o wyjaśnienie, które sondy należy zastosować.

Odp.:

Tak jak w pyt. 5

13. W opisie technicznym Zamawiający pisze o zdalnym sterowaniu w oparciu o łącza sieci komórkowych, kto dostarcza karty sim i ponosi koszty połączeń i obsługi?

Odp.:

Koszty związane z dostawą i utrzymaniem kart sim pokrywa wykonawca w okresie gwarancji.

14. Prosimy o informację, czy Zamawiający posiada projekt automatyki do sterowania pracą wszystkich układów.

Odp.:

Zamawiający nie posiada takiego projektu.

15. Proszę o podanie numeru PKOB dla budynków, na których będą montowane instalacje solarne oraz pompy ciepła, w celu ustalenia prawidłowej stawki podatku VAT.

Odp.:

1.12.122.1220 – UM

1.12.126.1261 - GOK



- 1.12.126.1262 - GOK
- 1.12.126.1263 – GIMNAZJUM
- 1.12.126.1265 – szatnia

16. Proszę o podanie czy w przedmiotowym postępowaniu występują przesłanki zastosowania preferencyjnej stawki podatku VAT. Jakież?

Odp.:
Nie występują

17. Proszę o podanie numeru NIP oraz numeru REGON Zamawiającego, w celu sporządzenia dokumentu wadialnego.

Odp.:
NIP 722-15-60-221
REGON 450670232

18. Proszę o podanie numeru sprawy dla przedmiotowego postępowania.

Odp.:
IU.271.1.2014

19. Proszę o zamieszczenie wzoru umowy.

Odp.:
W SIWZ – Istotne postanowienia do umowy

20. W budynku Gimnazjum zamawiający przewidział 3 kolektory o powierzchni 5,23 m² każdy. Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie większej ilości kolektorów o mniejszej powierzchni przy zachowaniu minimalnej powierzchni całkowitej 14,20 m² całego zestawu zgodnie z wymaganiami projektowymi?

Odp.: Zamawiający dopuszcza zastosowanie większej liczby kolektorów pod warunkiem spełnienia pozostałych wymagań projektowych.

21. W instalacjach solarnych Zamawiający przewidział instalację glikolową. Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie nowocześniejszego systemu, w którym wyeliminowano konieczność stosowania glikolu i jednocześnie konieczność wymiany glikolu co kilka lat oraz niebezpieczeństwa przegotowania się instalacji solarnej?

Odp.: Zamawiający dopuszcza zastosowanie instalacji nowocześniejszego systemu, pod warunkiem zastosowania urządzeń spełniających wymagania projektowe.

22. Zamawiający w rozdziale V SIWZ określił termin wykonania zamówienia na dzień 30 listopada 2014 r.



Odp.:

Ustalono nowy termin wykonania zamówienia na 31.12.2014 r.

2. O ZMIANIE SIWZ

Na podstawie art. 38 ust. 4; 4a ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r. (t.j. Dz.U. z 2013 poz. 907 ze zm.) wprowadza się zmiany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Zakres wprowadzanych zmian obejmuje:

1.Pkt V SIWZ „Termin wykonania zamówienia” otrzymuje brzmienie:

Zakończenie robót – zgłoszenie gotowości do odbioru: 31.12.2014 roku.

2. Załącznik Nr 4 do SIWZ (dokumentacja projektowa + SSTWiOR – Urząd Miejski) – zmiana dokumentacji w zakresie części technologicznej i SSTWiOR, oraz dodano zestawienie materiałów .

3. Załącznik Nr 5 do SIWZ (dokumentacja projektowa + SSTWiOR – Gimnazjum) – zmiana dokumentacji w zakresie części technologicznej i SSTWiOR oraz dodano zestawienie materiałów + mapa z nową lokalizacją sond.

4. Załącznik Nr 6 do SIWZ (dokumentacja projektowa SSTWiOR – GOK) – zmiana dokumentacji w zakresie części technologicznej i SSTWiOR oraz dodano zestawienie materiałów .

5. Załącznik Nr 7 do SIWZ (dokumentacja projektowa + SSTWiOR – Szatnia) – zmiana dokumentacji w zakresie części technologicznej i SSTWiOR oraz dodano zestawienie materiałów.

6.Dodaje się załącznik Nr 8 do SIWZ – projekt robót geologicznych na wykonanie otworów technologicznych mających za cel wykorzystanie ciepła ziemi dla Urząd Miejski w Szepietowie.

7. Dodaje się załącznik Nr 9 do SIWZ – projekt robót geologicznych na wykonanie otworów technologicznych mających za cel wykorzystanie ciepła ziemi dla Gimnazjum w Szepietowie.

8. Dodaje się załącznik Nr 10 do SIWZ – projekt robót geologicznych na wykonanie otworów technologicznych mających za cel wykorzystanie ciepła ziemi dla GOK w Szepietowie.