EZ.28.103. 1526. 2017.SD

Łódź, dnia 09.08.2017r.

Nr sprawy: **103/ZP/17**

**Odpowiedzi na pytania i zmiana SIWZ**

**Dotyczy:** postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości nie przekraczającej 209 000 euro na **dostawę i uruchomienie klimatyzatorów w placówkach** Wojewódzkiego Wielospecjalistycznego Centrum Onkologii i Traumatologii im. M. Kopernika w Łodzi.

**Zgodnie z dyspozycją art. 38 ust. 1a, 2, 4 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2015r., poz. 2164 ze zm.) przekazujemy Państwu odpowiedzi na pytania do treści SIWZ wraz z jej modyfikacją.**

1. **W toku postępowania zostały zadane następujące pytania do treści SIWZ.**

**Pytanie 1. Na którym piętrze znajdują się pomieszczenia, w których należy zamontować klimatyzatory? Jeśli są to różne piętra proszę podać ile klimatyzatorów należy zamontować dla poszczególnych pięter.**

**Pytanie 2. Gdzie należy zamontować jednostki zewnętrzne na dachu czy na elewacji? Jeśli na dachu proszę powiedzieć jaki dach ma budynek płaski czy skośny oraz na jakiej znajduje się wysokości ( lub liczbę pięter budynku)**

**ODPOWIEDŹ pyt. 1, 2:**

Lokalizacja urządzeń dla etapu I:

1. Klimatyzator Split – budynek parterowy, lokalizacja Parter, jednostka zewnętrzna ściana elewacji.
2. Klimatyzator Split – budynek 3 kondygnacyjny (parter + 2 piętra), lokalizacja II piętro, jednostka zewnętrzna dach budynku
3. Klimatyzator Split – budynek 3 kondygnacyjny (parter + 2 piętra), lokalizacja II piętro, jednostka zewnętrzna dach budynku
4. Klimatyzator Split – budynek 3 kondygnacyjny (parter + 2 piętra), lokalizacja II piętro, jednostka zewnętrzna dach budynku
5. Klimatyzator Split szt.2 – budynek 3 kondygnacyjny (parter + 2 piętra), lokalizacja II piętro, jednostka zewnętrzna dach budynku
6. Klimatyzator Split – budynek 9 kondygnacyjny (parter + 8 piętra), lokalizacja V piętro, jednostka zewnętrzna ściana zewnętrzna budynku (pod oknem)
7. Klimatyzator Split – budynek 9 kondygnacyjny (parter + 8 piętra), lokalizacja VII piętro, jednostka zewnętrzna ściana zewnętrzna budynku (pod oknem)
8. Klimatyzator Split – budynek 9 kondygnacyjny (parter + 8 piętra), lokalizacja VII piętro, jednostka zewnętrzna ściana zewnętrzna budynku (pod oknem)
9. Klimatyzator Split – budynek 9 kondygnacyjny (parter + 8 piętra), lokalizacja V piętro, jednostka zewnętrzna ściana zewnętrzna budynku (pod oknem)
10. Klimatyzator Split – budynek 9 kondygnacyjny (parter + 8 piętra), lokalizacja V piętro, jednostka zewnętrzna ściana zewnętrzna budynku (pod oknem)
11. Klimatyzator Split – budynek 9 kondygnacyjny (parter + 8 piętra), lokalizacja V piętro, jednostka zewnętrzna ściana zewnętrzna budynku (pod oknem)
12. Klimatyzator Split – budynek 3 kondygnacyjny (parter + 2 piętra), lokalizacja wysoki parter, jednostka zewnętrzna ściana budynku
13. Klimatyzator Split – budynek 3 kondygnacyjny (parter + 2 piętra), lokalizacja wysoki parter, jednostka zewnętrzna ściana budynku
14. Klimatyzator Split – budynek 3 kondygnacyjny (parter + 2 piętra), lokalizacja wysoki parter, jednostka zewnętrzna ściana budynku
15. Klimatyzator Split szt.2 – budynek 9 kondygnacyjny (parter + 8 piętra), lokalizacja V piętro, jednostka zewnętrzna ściana zewnętrzna budynku (pod oknem)
16. Klimatyzator Split szt. 2 – budynek parterowy, lokalizacja parter, jednostka zewnętrzna dach budynku
17. Klimatyzator kasetonowy (pakiet nr 2) – budynek parterowy, lokalizacja parter, jednostka zewnętrzna dach budynku
18. Klimatyzator kasetonowy (pakiet nr 2) – budynek 2 kondygnacyjny, lokalizacja parter, jednostka zewnętrzna ściana budynku (pod oknem)
19. Klimatyzator Split – budynek parterowy, lokalizacja parter, jednostka zewnętrzna dach budynku
20. Klimatyzator Split – budynek 2 kondygnacyjny, lokalizacja I piętro, jednostka zewnętrzna dach budynku
21. Klimatyzator Split – budynek 2 kondygnacyjny, lokalizacja I piętro, jednostka zewnętrzna dach budynku
22. Klimatyzator Split – budynek 2 kondygnacyjny, lokalizacja I piętro, jednostka zewnętrzna ściana budynku (pod oknem)

Lokalizacja klimatyzatorów w drugim etapie nie jest znana.

**Pytanie 3 .Czy zamawiający dopuszcza zmianę parametrów technicznych dla urządzeń kasetonowych tak aby podnieść poziom hałasu jednostki zewnętrznej do 57 dB i obniżyć temperaturę pracy w grzaniu do -15 ÷ 24 gdyż żadne urządzenie na rynku nie spełnia wymagań podanych przez Zamawiającego?**

**ODPOWIEDŹ:** Zamawiający dopuszcza zmianę poziomu hałasu jednostki zewnętrznej do 57dB i obniża temperaturę pracy w grzaniu do -15 ÷ 24. Zamawiający dokonuje stosownej zmiany w Załączniku nr 2b do SIWZ

**Pytanie 4. Punkt IV SIWZ mówi o rozbiciu Pakietu nr 1 na dwa etapy. Proszę o podanie ilości montowanych klimatyzacji w poszczególnych etapach.**

**ODPOWIEDŹ:** Zamawiający informuje iż pierwszy etap obejmuje:

 - klimatyzator naścienny Split 3,5 kW – szt. 17

 - klimatyzator naścienny Split 5 kW – szt. 6

 - klimatyzator kasetonowy 3,5 kW – szt. 1 (pakiet nr 2)

 - klimatyzator kasetonowy 5 kW – szt. 1 (pakiet nr 2)

natomiast drugi etap obejmuje :

 - klimatyzator naścienny Split 3,5 kW – szt. 20

 - klimatyzator naścienny Split 5 kW – szt. 5

**Pytanie 5. Jak należy prowadzić instalację chłodniczą i odprowadzenia skroplin w korytkach , w bruzdach bądź w zabudowie g-k?**

**Pytanie 6. Jak należy prowadzić instalacją elektryczną zasilania klimatyzatorów podtynkowo w bruzdach czy natynkowo w korytkach?**

**ODPOWIEDŹ pyt. 5, 6:** Zamawiający informuje, że wszystkie instalacje należy prowadzić w korytach kablowych z PCV.

**Pytanie 7. Skąd zasilane będą klimatyzatory z rozdzielni elektrycznej czy z gniazdka elektrycznego? Jeśli z rozdzielni proszę podać odległość rozdzielni od klimatyzowanych pomieszczeń.**

**ODPOWIEDŹ:** Zamawiający informuje, że klimatyzatory będą zasilane z rozdzielni elektrycznej. Zamawiający informuje, że możliwa jest wizja lokalna (szczegóły dotyczące wizji lokalnej w dalszej części niniejszego pisma).

**Pytanie 8. Gdzie należy odprowadzić skropliny z klimatyzatorów?**

**Pytanie 9. Skropliny z klimatyzatorów należy odprowadzić grawitacyjnie czy z zastosowaniem pompek skroplin?**

**ODPOWIEDŹ pyt. 8, 9:** Zamawiający informuje, że należy prowadzić gdzie jest możliwość grawitacyjne, w innym przypadku przy pomocy pompki skroplin. Skropliny należy odprowadzić na zewnątrz pomieszczenia, za okno.

**Pytanie 10. Z czego wykonane są ściany oraz sufit w klimatyzowanych pomieszczeniach?**

**ODPOWIEDŹ:** Zamawiający informuje, że ściany mogą być wykonane z płyt g-k, a także z cegły, natomiast sufity w większości przypadków są pełne, w niewielu przypadkach są w wykonaniu podwieszanym typu amstrong.

**Pytanie 11. Proszę podać długość instalacji elektrycznej dla każdego klimatyzatora zarówno  źródła zasilania – jednostka wewnętrzną jak i źródło zasilania – jednostka zewnętrzna.**

Zamawiający informuje, że możliwa jest wizja lokalna.

**Pytanie 12. Z uwagi na trudności w znalezieniu urządzeń które spełniałyby wszystkie graniczne parametry techniczne, czy dopuszczają Państwo złożenie ofert zawierających urządzenia niespełniające wszystkich wymagań technicznych (parametrami podlegającymi ocenie bezwzględnie przestrzegane).**

**ODPOWIEDŹ:** Zamawiający nie dopuszcza składania ofert zawierających urządzenia nie spełniające warunków technicznych zawartych w SIWZ i odpowiedziach na pytania. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może dopuścić zmianę poszczególnych parametrów w toku zadawania pytań do treści SIWZ, pod warunkiem, że Wykonawca wskazałby, które konkretnie parametry i w jakim zakresie trudno jest spełnić.

**Pytanie 13. W specyfikacji technicznej zapisane jest, że przepływ powietrza jednostki wewnętrznej musi być min 350 m3/h. Dotyczy to przepływu powietrza na najniższym biegu ?**

**ODPOWIEDŹ:** Zamawiający potwierdza, że minimalny przepływ powietrza jednostki wewnętrznej jest na najniższym biegu.

**Pytanie 14. Proszę o odpowiedz czy wszystkie parametry techniczne są tak samo ważne
z zał. nr 2b przy doborze klimatyzatorów. Czy tylko te parametry, które są zaznaczone na szaro należy głownie brać pod uwagę, a reszta może się trochę różnić.?**

**ODPOWIEDŹ:** Zamawiający informuje, że wszystkie parametry techniczne z zał. Nr 2B są ważne. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert zawierających urządzenia nie spełniające warunków technicznych zawartych w SIWZ i odpowiedziach na pytania. Parametry zaznaczone na szaro zaś stanowią jedno z kryteriów oceny ofert, o których mowa w Rozdz. XX SIWZ, a zatem wymagane jest spełnienie przynajmniej minimalnego poziomu.

**Pytanie 15. Czy zamawiający dopuszcza parametr nr 9 (poziom hałasu jedn. zew.) wyższy do 56 dB przy jedn. 3,5kW oraz 5 kW?**

**ODPOWIEDŹ:** Zamawiający dopuszcza zmianę poziomu hałasu jednostki zewnętrznej do 56 dB
w klimatyzatorach typu Split.

**Pytanie 16. Proszę o podanie ilości klimatyzatorów które będą montowanie w obrębie każdej z lokalizacji. Dodatkowo, w przypadku budynku wysokiego (głównego), proszę o wskazanie piętra.**

 **ODPOWIEDŹ**: Tak, jak w odpowiedzi na pyt. 1, 2.

**Pytanie 17. roszę o wskazanie ilości klimatyzatorów w ramach Pakietu I przynależnego do pierwszego etapu**.

 **ODPOWIEDŹ**: Tak, jak w odpowiedzi na pyt. 4

**Pytanie 18 Czy podany sposób obliczenia wartości punktowej kryterium „Okres realizacji” jest prawidłowy? Po podstawieniu do podanego w SIWZ wzoru korzystniej jest zaoferować większą niż mniejszą ilość dni tj.:**

**OR = (ilość zaoferowanych dni/maksymalna ilość dni) \* 10**

**OR = 44 dni/45 dni \* 10 – ilość punktów 9,8**

**OR = 14 dni/45 dni \* 10 – ilość punktów 3,1**

**ODPOWIEDŹ:** W SIWZ podano nieprawidłowy sposób obliczania punktacji w kryterium „Okres realizacji”. Zamawiający dokonuje stosownej zmiany treści SIWZ.

**Pytanie 19. Proszę o udostępnienie rzutów pomieszczeń, w których należy zamontować klimatyzatory.**

**ODPOWIEDŹ:** Zamawiający informuje, że możliwa jest wizja lokalna

**Pytanie 20. Proszę podać orientacyjną długość instalacji chłodniczej i odprowadzenia skroplin dla każdego klimatyzatora.**

**ODPOWIEDŹ:** Zamawiający informuje, że długość instalacji chłodniczej i odprowadzenia skroplin może sięgać około 10 mb, ewentualnie w trzech przypadkach może wynosić do 15 mb.

**Pytanie 21. Czy możliwe jest rozłożenie rusztowania w celu montażu jednostek zewnętrznych?**

**ODPOWIEDŹ:** Zamawiający informuje, że w niskich budynkach jest możliwość rozłożenia rusztowania

**Pytanie 22. Jeśli jednostki zewnętrzne będą montowane na dachu proszę powiedzieć ile wynosi przestrzeń między sufitem pomieszczenia na ostatniej kondygnacji, a dachem budynku**

**ODPOWIEDŹ:** Zamawiający informuje, że odległość od stropu podwieszanego do stropu dachu wynosi około 60 cm

**Pytanie 23. Zwracam się z prośba o informacje na temat oceny oferty, głownie w zakresie kryterium ‘CZAS REALIZACJI’. Z wzoru wynika , że im dłuższy okres realizacji tym więcej punktów?.**

**ODPOWIEDŹ:** Tak, jak w odpowiedzi na pyt. 18

**UWAGA:**

Zamawiający informuje, że przewiduje możliwość odbycia **wizji lokalnej** w dni robocze (z wyjątkiem 14.08.2017r.) w godz. 8.00-15.00. Zainteresowanych Wykonawców prosimy o kontakt z P. Adamem Wojciechowskim, tel. 518 718 893

1. **Zamawiający dokonuje następującej zmiany treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.**
2. Zamawiający zmienia **Załącznik nr 2** **do SIWZ** – zmieniony formularz w załączeniu do niniejszego pisma.
3. Zapis Rozdz. XX.1.2 SIWZ w zakresie kryterium „okres realizacji” otrzymuje następujące brzmienie:

**„Okres realizacji (OR) – 10%:**

Zamawiający wymaga terminu realizacji max. 45 dni.W kryterium „okres realizacji” Zamawiający będzie przyznawał punkty następująco:

* 45 dni – 0 pkt
* Okres krótszy, niż 45 dni liczony będzie według następującego wzoru:

**OR = (najkrótszy zaoferowany okres/okres zaoferowany w badanej ofercie) \* 10”**

1. **Zmiana terminów wskazanych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia**

**Zmianie ulega:**

* **Termin składania ofert określony w rozdziale XVIII pkt. 2 SIWZ – na dzień 18.08.2017r. do godziny 10.00**
* **Termin otwarcia ofert określony w rozdziale XVIII pkt. 3 SIWZ – na dzień 18.08.2017r. o godzinie 11.00**

 **Zamawiający uwzględnia powyższe zmiany terminów w ogłoszeniu o zamówieniu.**

**Pozostałe postanowienia Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia pozostają bez zmian.**