

Górzno, dnia 21.07.2016 r.

**Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej MSW**  
**Centrum Rehabilitacji w Górznie**  
Górzno 63  
64-120 Krzemieniewo  
L.dz. 2315-472/2016

**Do Wszystkich Wykonawców**

### WYJAŚNIENIE NR 9 TREŚCI SIWZ

W odpowiedzi na złożone zapytania, które wpłynęły do Zamawiającego w dniu 20.07.2016 r. dotyczące postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, opublikowanego w dniu 11.07.2016 r. w Biuletynie Zamówień Publicznych, pod nr 130003-2016, nazwa zamówienia: „**Budowa instalacji fotowoltaicznej PV – mikroinstalacji oraz wymiana oświetlenia fluorescencyjnego i żarowego na oświetlenie typu LED**” na podstawie art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. *Prawo zamówień publicznych* (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 ze zm.), Zamawiający przekazuje treść zapytań wraz z wyjaśnieniami treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w w/w postępowaniu.

#### Pytanie nr 1

W opisie przedmiotu zamówienia – w projekcie budowlanym do ogłoszenia na temat: „**Budowa instalacji fotowoltaicznej PV-mikroinstalacji oraz wymiana oświetlenia fluorescencyjnego i żarowego na oświetlenie typu LED**”, Zamawiający zamieścił szczegółowy opis prac, jak również materiałów, które winny być wykorzystane przez wykonawcę, posługując się przy tym nazwami konkretnych produktów, w szczególności wymieniając materiały takie jak: moduły fotowoltaiczne firmy Solar World oraz falowniki firmy Fronius. Warunek taki ogranicza udział wykonawców w postępowaniu, którzy są zdolni do wykonania zamówienia, ale nie posiadają równoważnych urządzeń spełniających wszystkie wymagania stawiane przez Zamawiającego. Wymóg postawiony przez zamawiającego narusza zasadę uczciwej konkurencji. Opisu przedmiotu zamówienia nie można opisywać w sposób ograniczający konkurencję. Zapewnienie prawidłowego doboru urządzeń zamawiający może zapisać za pomocą wybranych parametrów urządzeń z jakich korzystał przy oszacowaniu kosztów przedsięwzięcia, a dzięki którym wykonawca będzie mógł dobrać urządzenia równoważne.

Czy Zamawiający wykreśli parametry na których obliczał koszty inwestycji, a ponadto wskaże odpowiednie parametry urządzeń jakie muszą spełniać oferowane przez wykonawców urządzenia ?

### **Odpowiedź na pytanie nr 1**

Zamawiający precyzuje zawarte w Specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (załącznik nr 8 do SIWZ) parametry modułu w ten sposób, iż wymagane napięcie nominalne modułu wynosi 31,3 V (jednostka V mpp). Pozostałe parametry modułu nie ulegają zmianie.

Zamawiający precyzuje pojęcie równoważności modułów (paneli) w ten sposób, iż za równoważne uznane zostaną takie panele, które będą spełniać przynajmniej trzy parametry z czterech niżej wymienionych parametrów:

- 1) moc nominalna panelu (P max) – wymagana wartość minimalna: 290 Wp,
- 2) napięcie nominalne (V mpp) – wymagana wartość minimalna: 31,3 V,
- 3) prąd nominalny panelu (I mpp) – wymagana wartość minimalna: 9,33 A,
- 4) sprawność (efektywność) (%) – wymagana wartość minimalna: 17,3 %.

Zamawiający precyzuje zawarte w Specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (załącznik nr 8 do SIWZ) parametry falownika (inwerterów) w ten sposób, że niżej wymienione parametry falownika (inwerterów) są następujące:

- 1) maksymalna moc wejściowa DC – nie mniejsza niż 20.000 VA,
- 2) nominalna moc wyjściowa AC – nie mniejsza niż 20.000 VA,
- 3) sprawność maksymalna, Euro-eta – nie mniejsza niż 97,5%.

Pozostałe parametry falownika (inwerterów) nie ulegają zmianie.

Zamawiający precyzuje pojęcie równoważności falownika (inwerterów) w ten sposób, iż za równoważne uznane zostaną takie inwertery, które będą spełniać przynajmniej trzy następujące parametry: maksymalna moc wejściowa DC, nominalna moc wyjściowa AC i sprawność maksymalna, Euro-eta.

W pozostałym zakresie Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia pozostaje niezmienną.

.....

Zamawiający