

ODPOWIEDZI ZAMAWIAJĄCEGO

**PZP.262.30.2023.18.RIR**

Olsztyn, 30.11.2023 r.

Dotyczy: postępowania o zamówienie w trybie przetargu nieograniczonego na zadanie pn:  
**MODERNIZACJA SYSTEMU NAPOWIETRZANIA ŚCIEKÓW W REAKTORACH BIOLOGICZNYCH na Oczyszczalni Ścieków ŁYNA w Olsztynie**

Zamawiający, Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Olsztynie ul. Oficerska 16a, na podstawie art. 135 ustawy Prawo zamówień publicznych, **udziela odpowiedzi** na pytania dotyczące treści Specyfikacji Warunków Zamówienia:

1. W nawiązaniu do zapisów SWZ – Rozdział VI Warunki udziału w postępowaniu:
  - a) pkt. 4 ppkt. 2) a) – prosimy o zmianę przedmiotowego warunku poprzez dopuszczenie by Wykonawca mógł wykazać się doświadczeniem zdobytym na oczyszczalni ścieków powyżej 50 tys. RLM, ponieważ, ze względu na sekwencyjność wskazanej instalacji, nie ma znaczenia czy wykonana została na oczyszczalni o wartości RLM powyżej 50 tys. czy 100 tys. Elementy i technologia jest taka sama. Tak więc obecnie postawiony warunek jest wygórowany i nie znajduje uzasadnienia w jakości posiadanego doświadczenia.

Odpowiedź zamawiającego: Zamawiający wymaga wykazania się doświadczeniem wykonywania robót na oczyszczalniach powyżej 100 tys. RLM. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz. U. 2019, poz. 1311) oczyszczalnie ścieków o przepustowości poniżej 100 tys. RLM objęte są innymi wymogami niż obiekt będący przedmiotem zamówienia.

Prosimy również o potwierdzenie, że wymagane 15 mln zł netto odnosi się do całej zrealizowanej inwestycji, a nie jedynie systemu napowietrzania. W przypadku systemu napowietrzania wartość za jaką został wykonany dany zakres nie przekłada się na jakość doświadczenia Wykonawcy. Nadmieniamy również, że przy tak sformułowanym warunku nie ma jasności jakie elementy należy uwzględnić w wymaganych 15 mln zł netto, gdyby brać pod uwagę tylko instalacje napowietrzające w reaktorach biologicznych (ruszty i/lub dyfuzory) to kwota ta nie będzie obejmować aż 15 mln zł netto. Poza tym wartość robót odniesiona do inwestycji realizowanych na przestrzeni 7 lat (z uwagi na znaczący wzrost cen) nie jest porównywalna, a to oznacza, że narusza zasadę równego traktowania Wykonawców.

Zasadne jest więc odniesienie wartości do całej inwestycji, a nie jedynie wskazanego elementu.

Odpowiedź zamawiającego: Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże się doświadczeniem polegającym na budowie, modernizacji lub przebudowie oczyszczalni ścieków powyżej 100 tys. RLM, w ramach której wykonywano system napowietrzania drobnopęcherzykowego, o łącznej wartości przedmiotu zamówienia minimum 15 000 000 zł netto.

- a) pkt. 4 ppkt. 2) b) w przypadku wymaganej kadry, w nawiasach zostało zapisane (wykaz zrealizowanych inwestycji w ostatnich 5/10 latach), prosimy o potwierdzenie, że przez ten zapis należy rozumieć, że Wykonawca zobowiązany jest wskazać inwestycje na potwierdzenie posiadania wymaganych 5/10 lat doświadczenia, ale to doświadczenie nie musi pochodzić z ostatnich 5/10 lat. Za taką interpretacją przemawia fakt, że wymaganie spełnienia 5 lat doświadczenia np. jako kierownik budowy w ostatnich 5 latach jest wymogiem nierealnym. Przy takim zapisie nie może być

przerw w pracy zawodowej, a więc nie ma szans na urlopy, choroby, zmiany pracy lub nawet przerwy między realizacją kolejnych inwestycji. Analogicznie w przypadku pozostałych stanowisk. Prosimy o stosowną korektę poszczególnych zapisów (w SWZ oraz wykazie osób) na: wykaz zrealizowanych inwestycji **potwierdzających posiadanie w ostatnich 5 lat** doświadczenia. Prosimy również o wykreślenie słowa „zrealizowanych” i dopuszczenie inwestycji jeszcze trwających. Przy dużych tematach, okres ich realizacji trwa nawet kilka lat, co przy tak sformułowanym warunku powoduje niemożność wykazania najbardziej aktualnego doświadczenia danej osoby. Nadmieniamy również, że brak jest podstaw do twierdzenia np. że przy realizacji która trwa np. 24 miesiące kierownik nabywa doświadczenie dopiero z jej zakończeniem.

Odpowiedź zamawiającego:

1. Zamawiający zmienia zapis w ROZDZIALE VI SWZ ust. 4 pkt 2) lit. b) **tiret pierwszy** dotyczący potwierdzenia posiadanego doświadczenia przez kierownika budowy, w związku z czym skreśla się treść w nawiasie: „wykaz zrealizowanych inwestycji w ostatnich 5 latach”, a w to miejsce wstawia się nowy zapis: „wykaz zrealizowanych lub będących w realizacji inwestycji w ostatnich 10 latach”.

Na skutek zmiany ROZDZIAŁ VI SWZ ust.4 pkt 2) lit. b) **tiret pierwszy** uzyskuje brzmienie:

„ - kierownikiem budowy posiadającym uprawnienia bez ograniczeń do kierowania robotami w specjalności konstrukcyjno – budowlanej oraz posiadającym co najmniej 5 letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu funkcji kierownika budowy (**wykaz zrealizowanych lub będących w realizacji inwestycji w ostatnich 10 latach**)”.

2. Zamawiający zmienia zapisy dotyczące potwierdzenia posiadanego doświadczenia przez kierowników robót, w związku z czym skreśla się treść w nawiasach: „wykaz zrealizowanych inwestycji w ostatnich 5 latach”, a w to miejsce wstawia się nowy zapis: „wykaz zrealizowanych lub będących w realizacji inwestycji w ostatnich 10 latach”.

Pełna treść po zmianie - ROZDZIAŁ VI SWZ ust.4 pkt 2) lit. b) **tiret od drugiego do piątego** poniżej - po podpunkcie b).

- b) pkt. 4 ppkt. 2) b) **tiret drugi** – wymagania dla kierownika robót sanitarnych. Prosimy o dopuszczenie by wskazana osoba mogła wykazać się doświadczeniem zdobytym na stanowisku kierownika budowy **lub kierownika robót sanitarnych**. Biorąc pod uwagę funkcję jaką ma sprawować, wymaganie doświadczenia zdobytego jedynie jako kierownik budowy jest nadmiarowe. Wskazujemy również, że przy dużych i skomplikowanych inwestycjach (obejmujących wiele branż) najczęściej kierownikami budowy są osoby posiadające uprawnienia w branży konstrukcyjno-budowlanej, a nad robotami branży sanitarnej nadzór sprawują kierownicy robót sanitarnych (tak jak w przedmiotowym postępowaniu).

Odpowiedź zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza wniosek wykonawcy i w związku z tym w ROZDZIALE VI SWZ ust.4 pkt 2) lit. b) **tiret drugi** po wyrażeniu „*oraz posiadającym co najmniej 5-letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu funkcji kierownika budowy*” dopisuje „*lub kierownika robót sanitarnych*”.

W związku z pytaniem nr 10, w którym wykonawca prosi o sprostowanie treści zapisu punktu 4.2)b) – kierownik robót elektrycznych, kierownik robót telekomunikacyjnych, kierownik robót drogowych - w Rozdziale VI IDW – Zamawiający dopisuje w ROZDZIALE VI SWZ ust.4 pkt 2) lit. b) **tiret od trzeciego do piątego** po wyrażeniu „*co najmniej 5-letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu funkcji*” dopisuje „*kierownika budowy lub*”.

Na skutek powyższych zmian ROZDZIAŁ VI SWZ ust.4 pkt 2) lit. b) **tiret od drugiego do piątego** uzyskują brzmienie:

- *kierownikiem robót sanitarnych posiadającym uprawnienia bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń, oraz posiadającym co najmniej 5-letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu funkcji kierownika budowy lub kierownika robót sanitarnych (wykaz zrealizowanych lub będących w realizacji inwestycji w ostatnich 10 latach);*
- *kierownikiem robót elektrycznych posiadającym uprawnienia bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji urządzeń elektrycznych i energetycznych, a także posiadającym co najmniej 5-letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu funkcji kierownika budowy lub kierownika robót elektrycznych z uwzględnieniem prac związanych z instalacjami elektrycznymi i AKPiA (wykaz zrealizowanych lub będących w realizacji inwestycji w ostatnich 10 latach);*
- *kierownikiem robót telekomunikacyjnych posiadającym uprawnienia bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych a także co najmniej 5 letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu funkcji kierownika budowy lub kierownika robót telekomunikacyjnych (wykaz zrealizowanych lub będących w realizacji inwestycji w ostatnich 10 latach);*
- *kierownikiem robót drogowych z posiadającym uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności inżynierii drogowej, a także posiadającym co najmniej 5-letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu funkcji kierownika budowy lub kierownika robót drogowych (wykaz zrealizowanych lub będących w realizacji inwestycji w ostatnich 10 latach);*

- c) pkt. 4 ppkt. 2) b) tiret czwarty – wymagania dla kierownika robót telekomunikacyjnych. Prosimy o dopuszczenie by wskazana osoba mogła wykazać się doświadczeniem w pełnieniu funkcji kierownika robót **lub kierowaniu/nadzorowaniu robót branży telekomunikacyjnej**. Często osoba nadzorująca wymagany zakres nie obejmuje osobnego stanowiska – kierownika robót.

Odpowiedź zamawiającego: Odpowiedź udzielona została w pyt 1b). W pozostałym zakresie zamawiający nie wyraża zgody na zmianę.

- d) pkt. 4 ppkt. 2) b) tiret szósty – wymagania dla technologa. Prosimy o zmianę wskazanego warunku jako nadmiernego, utrudniającego udział w przedmiotowym postępowaniu i nie znajdującego uzasadnienia w przedmiocie zamówienia. Wnosimy o zmianę wymaganego doświadczenia z 10 na 5 lat oraz wskazanie ilości oczyszczalni, które zagwarantują wg Zamawiającego posiadanie wystarczającego doświadczenia. Biorąc pod uwagę, że czas rozruchów to zazwyczaj 3-4 miesiące. Dla wypełnienia 10 lat wymagane byłoby wykazanie ok. 30 oczyszczalni. I to wszystkie ponad 100 tys RLM. Zgodnie z orzecznictwem KIO sam wymóg 10 lat jest znacząco wygórowany, a biorąc pod uwagę fakt, że Zamawiający wymagana by dodatkowo przez wskazane 10 lat osoba pełniła funkcje na oczyszczalniach powyżej 100 tys RLM jest nierealny.

Odpowiedź zamawiającego: Zamawiający uzna warunek za spełniony jeżeli wykonawca wykaże, że technolog ds. rozruchu posiada w sumie 10 – letnie doświadczenie zawodowe na stanowiskach: Kierownika lub Technologa lub Rozruchowca oczyszczalni ścieków powyżej 100 tyś. RLM i kierował rozruchem min. jednej oczyszczalni powyżej 100 tyś. RLM w zakresie uruchomienia instalacji napowietrzania drobnopęcherzykowego.

2. Kto (Zamawiający czy Wykonawca) pokrywa koszty energii elektrycznej oraz środków chemicznych na czas rozruchu?

Odpowiedź zamawiającego: Podczas rozruchu koszty energii elektrycznej pokrywa zamawiający, natomiast koszty środków chemicznych pokrywa wykonawca.

3. W ST-00 pkt 8.2.3. opisana jest Próba Eksploatacyjna, która nie znajduje odzwierciedlenia w zapisach wzoru umowy. Prosimy o doprecyzowanie tej Próby. Czasu trwania, podziału obowiązków itp.

Odpowiedź zamawiającego: Szczegółowy zakres, podział obowiązków i czas trwania próby

eksploatacyjnej został opisany w dokumencie Opis Przedmiotu Zamówienia rozdział XVI. Próby/Testy, który jest integralnym załącznikiem do umowy.

4. W nawiązaniu do zapisów wzoru umowy pkt. 3.10 prosimy o potwierdzenie, że Wykonawca nie ponosi kosztów związanych z kosztem zakupu materiałów eksploatacyjnych jak również części szybkozużywających.

Odpowiedź zamawiającego: W okresie gwarancji wykonawca ponosi wszystkie koszty materiałów eksploatacyjnych i części szybkozużywających się w zakresie urządzeń kluczowych.

5. Zgodnie z zapisami Opisu Przedmiotu zamówienia V. Podstawowe założenia do projektu pkt. 2.2 2.2 Analiza stanu wszystkich reaktorów biologicznych tj: nr 18.1.1 m, 18.1.2 m, 18.1.3 m, 18.2n, 18.3n, oraz komór denitryfikacji wstępnej nr 15n i defosfatacji nr 16n pod kątem konstrukcyjno- budowlanym. Wykonanie ekspertyzy technicznej (Zamawiający na życzenie Wykonawcy dokona opróżnienia reaktorów w celu dokonania wymaganych oględzin) prosimy o potwierdzenie, że wszelkie prace wynikające z przeprowadzonej ekspertyzy po opróżnieniu reaktorów, a nie ujęte w dokumentacji projektowej będą stanowić roboty dodatkowe.

Odpowiedź zamawiającego: Zadane pytanie nie odnosi się do treści zapisów Opisu Przedmiotu Zamówienia stanowiącego załącznik do toczącego się postępowania na przedmiotowe roboty budowlane.

6. Prosimy o wyjaśnienie zapisów Opisu Przedmiotu zamówienia II. Założenia projektowe do doboru systemu napowietrzania  
*UWAGA! Przed przystąpieniem do projektowania należy dokonać ich uaktualnienia.*

Czy jeśli w wyniku uaktualnienia jakości ścieków surowych, po wykonaniu obliczeń zakres prac ulegnie zmianie będzie to stanowić podstawę do zmiany umowy m. in. w zakresie wynagrodzenia.

Odpowiedź zamawiającego: Zadane pytanie nie odnosi się do treści zapisów Opisu Przedmiotu Zamówienia stanowiącego załącznik do toczącego się postępowania na przedmiotowe roboty budowlane.

7. Prosimy o usunięcie rozbieżności pomiędzy zapisami Rozdziału III – punkt 9. IDW a zapisami punktu 7. §1 Wzoru Umowy

IDW Rozdział III – punkt 9.:

9. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania zamówienia przez wykonawcę na podstawie art. 121 ustawy Pzp.

Wzór Umowy - §1 punkt 7.:

7. Zamawiający określa kluczowe części zamówienia, które Wykonawca wykona osobiście:

7.1 Roboty konstrukcyjne związane z budową obiektów kubaturowych,

7.2 Roboty związane z remontem reaktorów i komór (roboty konstrukcyjne i technologiczne).

Odpowiedź zamawiającego: Zamawiający wykreśla treść §1 ust. 7 wzory umowy, w konsekwencji wykreślenia koryguje się dalszą numerację.

8. Prosimy o wyjaśnienie treści zapisu punktu 4.2) b) w Rozdziale VI IDW

- prosimy o wyjaśnienie, czy opis doświadczenia osób skierowanych do pełnienia funkcji kierowniczych ma udokumentować ich 5 letnie doświadczenie w pełnieniu wymaganych funkcji na budowie czy opis doświadczenia ma na celu udokumentowanie doświadczenia tych osób w okresie ostatnich 5 lat.

5 letnie doświadczenie w pełnieniu wymaganej funkcji technicznej nie musi się pokrywać z doświadczeniem nabytym tylko i wyłącznie w okresie ostatnich 5 lat.

Odpowiedź zamawiającego: Odpowiedź udzielona została w pyt 1b).

9. Prosimy o sprostowanie treści zapisu punktu 4.2)b) – kierownik robót sanitarnych w Rozdziale VI IDW

Wymóg posiadania przez osobę przewidzianą na kierownika robót sanitarnych tylko doświadczenia polegającego na pełnieniu funkcji kierownika budowy jest wymogiem nadmiernym, nieodpowiadającym roli przewidzianym na przedmiotowym kontrakcie. Prosimy o zmianę zapisu na „ ... oraz posiadającym co najmniej 5-letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu funkcji kierownika budowy lub kierownika robót sanitarnych .....)

[Odpowiedź zamawiającego:](#) Odpowiedź udzielona została w pyt. 1 b).

10. Prosimy o sprostowanie treści zapisu punktu 4.2)b) – kierownik robót elektrycznych, kierownik robót telekomunikacyjnych, kierownik robót drogowych - w Rozdziale VI IDW

Prosimy o zmianę wymogów posiadanego doświadczenia z zapisu

„ ... oraz posiadającym co najmniej 5-letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu funkcji kierownika robót .....

na

„ ... oraz posiadającym co najmniej 5-letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu funkcji kierownika budowy lub kierownika robót .....

[Odpowiedź zamawiającego:](#) Odpowiedź udzielona została w pyt 1b).

11. Prosimy o wyznaczenie godziny otwarcia ofert, o której mowa w punkcie 2. Rozdziału XIV IDW

[Odpowiedź zamawiającego:](#) Zgodnie z ogłoszeniem o zamówieniu pkt 5.1.12 Warunki udzielania zamówienia określono Informacje na temat publicznego otwarcia, tj. 16.01.2024 o godz. 10.30.

Natomiast w Rozdziale XIV SWZ ust. 2 podano informację zgodnie z art. 222 ust. 1, że otwarcie ofert następuje niezwłocznie po upływie terminu składania tj. 16.01.2024 o godz. 10.00, lecz nie później niż następnego dnia po dniu, w którym upłynął termin składania ofert, tj. 17.01.2024r.

12. Prosimy o zmianę treści zapisu punktu 5. w Rozdziale XV IDW z:

„... - za roboty budowlano-montażowe wykonane w okresie realizacji zadania po dokonaniu rozruchu mechanicznego i hydraulicznego do wysokości 60% wartości umowy;  
- za rozruch technologiczny i osiągnięcie parametrów jakości ścieków oczyszczonych do wysokości 90% wartości umowy.”

na:

„... - za roboty budowlano-montażowe wykonane w okresie realizacji zadania po dokonaniu rozruchu mechanicznego i hydraulicznego do wysokości 90% wartości umowy;  
- za rozruch technologiczny i osiągnięcie parametrów jakości ścieków oczyszczonych do wysokości 95% wartości umowy.”

Zmiana wpłynie korzystnie na cenę oferty co ma bezpośredni wpływ na interes Zamawiającego. Wykonawca nie będzie zmuszony do doliczania do ceny robót budowlanych kosztów ich kredytowania. Nadmieniamy że pomimo zaproponowanej zmiany interes Zamawiającego będzie i tak należycie zabezpieczony - realizacja umowy zabezpieczona będzie 5% gwarancją należytego wykonania.

[Odpowiedź zamawiającego:](#) Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę zapisu w podanym przez pytającego brzmieniu.

13. Dotyczy punktu 2.2) w Rozdziale XVI IDW

Cena serwisu urządzeń kluczowych i aparatury kontrolno – pomiarowej w okresie obowiązywania gwarancji zgodnie z gwarancją producenta stanowi jedno z kryteriów oceny ofert o wadze 30%.

Prosimy o wyjaśnienie co należy rozumieć poprzez sformułowanie: „...w okresie obowiązywania gwarancji zgodnie z gwarancją producenta.”

- czy wykonawca ma wskazać cenę serwisu urządzeń kluczowych i aparatury kontrolno – pomiarowej na 60 miesięczny okres gwarancji?

- czy urządzenia kluczowe i aparatura kontrolno – pomiarowa wyłączona jest z 60 miesięcznego okresu gwarancji i na urządzenia kluczowe i aparaturę kontrolno – pomiarową obowiązuje okres gwarancji udzielony przez ich producenta?

- czy wykonawca ma wskazać cenę serwisu urządzeń kluczowych i aparatury kontrolno – pomiarowej na okres gwarancji udzielony przez ich producenta?

Każdy producent może udzielić swojej gwarancji na inny okres, a zatem oferty wykonawców w tym zakresie mogą być nieporównywalne.

[Odpowiedź zamawiającego:](#) Zamawiający wyjaśnia, że wykonawca ma wskazać koszty serwisu urządzeń



kluczowych i aparatury kontrolno-pomiarowej w okresie 60 miesięcy gwarancji udzielanej przez wykonawcę. Serwis urządzeń kluczowych oraz aparatury kontrolno-pomiarowej ma być prowadzony zgodnie z zapisami karty gwarancyjnej i DTR producenta urządzenia tj. np. raz w roku, co kwartał itp.

14. Prosimy o potwierdzenie, że koszt zakupu części eksploatacyjnych i szybkozużywających się jest po stronie Zamawiającego.

Odpowiedź zamawiającego: W okresie 60 miesięcy gwarancji wykonawcy, to wykonawca ponosi wszystkie koszty materiałów eksploatacyjnych i części szybkozużywających się w zakresie urządzeń kluczowych.

15. §7 ust. 6 Umowy

„6. W sytuacji, gdy wskutek okoliczności, o których mowa w § 14 niniejszej umowy, wystąpi konieczność przedłużenia terminu realizacji zamówienia w stosunku do terminu przedstawionego w ofercie przetargowej, Wykonawca przed podpisaniem aneksu lub najpóźniej w dniu jego podpisywania, zobowiązany jest do przedłużenia terminu ważności wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, albo jeśli nie jest to możliwe, do wniesienia nowego zabezpieczenia na okres wynikający z aneksu do umowy.”

Proszę o wprowadzenie postanowienia, zgodnie z którym Zamawiający będzie zobowiązany do pokrycia kosztów przedłużenia zabezpieczenia w sytuacji, gdy przedłużenie realizacji Kontraktu nastąpi z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę.

Odpowiedź zamawiającego: Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę zapisu.

16. §7 Umowy

Stosownie do dyspozycji Art. 436 pkt 3 Prawa zamówień publicznych proszę o wprowadzenie do umowy łącznego limitu kar umownych i ustalenie go na poziomie 20% wartości wynagrodzenia Wykonawcy.

Odpowiedź zamawiającego: Zamawiający zmienia § 13 ust. 9 wzoru umowy. Skreśla się dotychczasową treść § 13 ust. 9 wzoru umowy:

„9. Jeżeli wysokość zastrzeżonych kar umownych nie pokrywa poniesionej szkody, strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych”.

**a w to miejsce wstawia poniższą treść:**

„9. Maksymalna wysokość kar umownych naliczonych na podstawie niniejszej umowy nie przekroczy 20% całkowitego wynagrodzenia brutto Wykonawcy. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych do wysokości poniesionej szkody”.

17. Zwracamy się z prośbą o zmianę treści SWZ w zakresie zdolności technicznej i wykreślenie zwrotu: „których wartość przedmiotu zamówienia wynosiła minimum 15 000 000 zł netto” celem umożliwienia większej liczbie Wykonawców wzięcia udziału w przedmiotowym postępowaniu.

Odpowiedź zamawiającego: Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę zapisu.

## **ZESTAWIENIE ZMIAN W TREŚCI SWZ I OGŁOSZENIA**

ROZDZIAŁ VI Warunki udziału w postępowaniu ust.4 pkt 2) zdolności technicznej lub zawodowej lit b) Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże, że dysponuje doświadczonymi osobami, zdolnymi do należytego wykonania przedmiotu zamówienia, w szczególności:

- *kierownikiem budowy posiadającym uprawnienia bez ograniczeń do kierowania robotami w specjalności konstrukcyjno – budowlanej oraz posiadającym co najmniej 5 letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu funkcji kierownika budowy (wykaz zrealizowanych lub będących w realizacji inwestycji w ostatnich 10 latach)”*,

- kierownikiem robót sanitarnych posiadającym uprawnienia bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń, oraz posiadającym co najmniej 5-letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu funkcji kierownika budowy lub kierownika robót sanitarnych (wykaz zrealizowanych lub będących w realizacji inwestycji w ostatnich 10 latach);
- kierownikiem robót elektrycznych posiadającym uprawnienia bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji urządzeń elektrycznych i energetycznych, a także posiadającym co najmniej 5-letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu funkcji kierownika budowy lub kierownika robót elektrycznych z uwzględnieniem prac związanych z instalacjami elektrycznymi i AKPiA (wykaz zrealizowanych lub będących w realizacji inwestycji w ostatnich 10 latach);
- kierownikiem robót telekomunikacyjnych posiadającym uprawnienia bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych a także co najmniej 5 letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu funkcji kierownika budowy lub kierownika robót telekomunikacyjnych (wykaz zrealizowanych lub będących w realizacji inwestycji w ostatnich 10 latach);
- kierownikiem robót drogowych z posiadającym uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności inżynierii drogowej, a także posiadającym co najmniej 5-letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu funkcji kierownika budowy lub kierownika robót drogowych (wykaz zrealizowanych lub będących w realizacji inwestycji w ostatnich 10 latach);