

Numer zamówienia:  
MPGO.271.07.2019

**Dot.: „Rozbudowa zakładu przetwarzania i unieszkodliwiania odpadów komunalnych. Etap II: Budowa instalacji podczyszczania ścieków przemysłowych powstających na terenie MPGO Sp. z o.o. w Sosnowcu przy ulicy Grenadierów 21”.**

I. Zamawiający, na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2018 r., poz. 1986, ze zm.), poniżej cytuje pytania złożone do wyżej wymienionego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz przedkłada odpowiedzi Zamawiającego:

**PYTANIA – CZĘŚĆ 1:**

Jako Wykonawca zainteresowany udziałem w przedmiotowym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, działając na podstawie art. 38 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 ze zm.), zwracamy się z prośbą o udzielenie odpowiedzi dot. treści SIWZ.

**Pytanie nr 1**

W przetargu podane są właściwości ścieków dla wszystkich oddzielnych przepływów (kwatery A-D, kompostownia). Spodziewamy się, że są to wartości z wszystkich źródeł wchodzących do nowej, planowanej instalacji oczyszczania ścieków, to znaczy wstępnie w prosty sposób napowietrzonych w lagunach. Prosimy o potwierdzenie powyższego?

**Odpowiedź na pytanie nr 1**

W zbiorniku Z1 (gromadzącym ścieki składowiskowe z kwater A, B i C) cały czas pracuje strumienica napowietrzająca. Ścieki pochodzące z procesu kompostowania są okresowo napowietrzane (w zbiorniku 20A i 20C na przemian).

**Pytanie nr 2**

Czy MPGO będzie nadal napowietrzać (w prosty sposób) laguny na odcieki i odpady z kompostowni (kwatery A-D, kompostownia)? Prosimy o potwierdzenie powyższego?

**Odpowiedź na pytanie nr 2**

W zbiorniku Z1 (gromadzącym ścieki składowiskowe z kwater A, B i C) cały czas pracuje strumienica napowietrzająca. Ścieki pochodzące z procesu kompostowania są okresowo napowietrzane (w zbiorniku 20A i 20C na przemian).

**Pytanie nr 3**

Z naszego doświadczenia wiemy, że odciek ma bardzo duże pojemności buforowe – mierzone, jako pojemność kwasowa przy pH 4,3. W celu szczegółowego zaprojektowania procesu i zapewnienia gwarancji OPEX prosimy o podanie tego parametru dla odcieków z kwater A - D, a także dla kompostowni (patrz tabela 3 i 4)?

**Odpowiedź na pytanie nr 3**

Ścieki ze wszystkich źródeł zostały wysłane do analizy. Poniższe wyniki dotyczą zasadowości ogólnej (pojemności kwasowej przy pH 4,3).

Miejsce poboru próbki	jednostka	wartość
Zbiornik Z0	mmol/l	100
Zbiornik Z1	mmol/l	100
Zbiornik 20A	mmol/l	26
Zbiornik 20C	mmol/l	39

#### **Pytanie nr 4**

W celu wypełnienia danych projektowych prosimy o przedstawienie listy parametrów ścieków odprowadzanych, niezawartych w przetargu, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 25 sierpnia 2015r. (Dz.U. 2015 poz. 1456)?

#### **Odpowiedź na pytanie nr 4**

Wykaz dopuszczalnych wartości dla pozostałych wskaźników zanieczyszczeń w ściekach przemysłowych wprowadzanych do urządzeń kanalizacyjnych stanowi załącznik nr 2 niniejszego rozporządzenia. Te same wartości wskazane są również w załączniku nr 2 w obwieszczeniu Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 28 września 2016 r. (Dz. U. z 2016 r. poz. 1757).

#### **Pytanie nr 5**

Zgodnie z zapisami PFU odcieki z kwater B i C będą zbierane w zbiorniku Z0 (1000m<sup>3</sup>), który przelewa się do zbiornika Z1 (900 m<sup>3</sup>) plus dodatkowy odciek z kwatery A.

Prosimy o potwierdzenie poniższego:

- jedna pompa zawierająca przepływomierz od Z1 do nowego zbiornika mieszającego
- dwa czujniki poziomu dla Z0 i Z1
- wszystkie sygnały na SCADA?

#### **Odpowiedź na pytanie nr 5**

Zamawiający zostawia Wykonawcy dowolność w oferowaniu rozwiązania. Ścieki mogą być transportowane do nowego zbiornika mieszającego (projektowanego w postępowaniu przetargowym na budowę kwatery D – zbiornik ZD2) ze zbiornika Z1 lub Z0 – można odwrócić kierunek przepływu ścieków, aby w całości gromadziły się one w zbiorniku Z0, a nie Z1. Wymagane jest następujące wyposażenie finalnego zbiornika (Z0 lub Z1): pompa z przepływomierzem (aby pompować ścieki do projektowanego zbiornika mieszającego z określoną wydajnością). Wymagany jest czujnik poziomu w zbiornikach Z0 i Z1 (niezależnie od tego, który będzie zbiornikiem finalnym). Wszystkie sygnały mają być na SCADA.

#### **Pytanie nr 6**

Zgodnie z zapisami PFU odcieki z kompostowni będą zbierane w zbiorniku 20A (200m<sup>3</sup>), który przelewa się do zbiornika 20C (150 m<sup>3</sup>) plus dodatkowa wody czyszcząca.

Prosimy o potwierdzenie poniższego:

- jedna pompa zawierająca przepływomierz od 20C do nowego zbiornika mieszającego
- dwa czujniki poziomu dla 20A i 20C
- wszystkie sygnały na SCADA?

#### **Odpowiedź na pytanie nr 6**

Zamawiający zostawia Wykonawcy dowolność w oferowaniu rozwiązania. Ścieki ze zbiornika 20C mogą być transportowane bezpośrednio do nowego zbiornika mieszającego, bądź za pośrednictwem zbiornika Z0.

Zbiornik 20C wyposażony ma być w pompę wraz z przepływomierzem z sygnałem podanym do SCADA umożliwiającym w pełni sterowanie urządzeniem i monitorowaniem jego pracy. Wymagane są pomiary poziomu w zbiorniku 20A i 20C, również podłączone do systemu SCADA.

#### **Pytanie nr 7**

Zgodnie z zapisami PFU odcieki z kwatery D również muszą być pompowane i mieszane w zbiorniku wyrównawczym, ale nie znaleźliśmy żadnych informacji, w jaki sposób ma się to odbywać. Prosimy o potwierdzenie, że nie stanowi to przedmiotu przetargu lub, że możemy zaoferować to jako opcję?

#### **Odpowiedź na pytanie nr 7**

Projekt jakim jest budowa kwatery D, a tym samym budowa odwodnienia tej kwatery będzie inwestycją realizowaną równolegle do budowy podczyszczalni. W związku z powyższym Zamawiający załącza PFU dla kwatery D – w jego zakres wchodzi realizacja zbiorników na odcieki składowiskowe, którego jeden z nich ma być zbiornikiem mieszającym ścieki (ZD2 o pojemności 3 200 m<sup>3</sup>).

Wykonawca inwestycji jaką jest budowa podczyszczalni ma zapewnić pompowanie wszystkich ścieków do zbiornika ZD2, w którym ma być pomiar poziomu napełnienia podłączony do SCADA. Z niego ścieki mają być pompowane bezpośrednio na podczyszczalnię.

#### **Pytanie nr 8**

Zgodnie z zapisami PFU wymagana jest izolacja rurociągu od zbiornika wyrównawczego do zbiornika denitryfikacji. Prosimy o potwierdzenie, że w przypadku, gdy rurociąg znajduje się wewnątrz budynku, izolacja nie jest wymagana?

#### **Odpowiedź na pytanie nr 8**

Jeżeli rurociąg będzie znajdował się w budynku, izolacja nie jest wymagana.

#### **Pytanie nr 9**

Zgodnie z naszym doświadczeniem zalecamy zainstalowanie systemu odpływowego wewnątrz budynku, w celu zbierania wszystkich wód czyszczących (np. z czyszczenia podłogi) w centralnej studzience z pompą zatapialną - poziom kontrolowany - powrót do zbiornika wyrównawczego. Prosimy o potwierdzenie, że nie stanowi to przedmiotu przetargu lub, że możemy zaoferować to jako opcję?

#### **Odpowiedź na pytanie nr 9**

W punkcie 4 PFU (4. WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO W STOSUNKU DO PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA) Zamawiający wymaga zainstalowania systemu odwadniania liniowego. Odprowadzenie wód lub ścieków powstających w środku budynku wynikających np. z czyszczenia urządzeń bądź sytuacji awaryjnych jest wymagane przez Zamawiającego. Sposób zagospodarowania, tzn. budowa przyłącza kanalizacji czy system, o którym wspomina Wykonawca jest WYMAGANY. Zamawiający wskazuje jednak, aby studzienka z pompą zatapialną nie zwracała ścieku/wody do zbiornika wyrównawczego, ale do zbiornika ZD2, który ma większą objętość.

#### **Pytanie nr 10**

Zapis w PFU o zaprzestaniu odwadniania terenu, co doprowadziło do powstania zastoiska wodnego na terenie planowanej kwatery D, sugeruje występowanie wysokiego poziomu wód gruntowych w miejscu planowanej instalacji podczyszczania. Czy Zamawiający planuje wznowienie odwadniania na czas trwania budowy przedmiotowej instalacji?

#### **Odpowiedź na pytanie nr 10**

Tak, tego rodzaju prace są uwzględnione w odrębnym postępowaniu przetargowym.

#### **Pytanie nr 11**

PFU pkt 6 GWARANCJE: „Wykonawca zapewnia dostawę części zamiennych lub odpowiadających im zamienników dla instalacji technologicznych przez okres 10 lat od daty rozpoczęcia użytkowania podczyszczalni”. Proszę o doprecyzowanie, kto ponosi koszt

dostawy/zakupu części zamiennych lub odpowiadających im zamienników?

**Odpowiedź na pytanie nr 11**

Wykonawca ma zapewnić dostawę części zamiennych. W kolejnym ppkt. w PFU jest napisane: Wykonawca zagwarantuje na koszt Zamawiającego dostawę części zamiennych i zużywających się, niezbędnych do dokonania wymaganych wymian eksploatacyjnych oraz przeglądów (niewymaganych gwarancjami producentów).

**Pytanie nr 12**

W odniesieniu do zapisów par. 1 ust. 5 pkt. 1) umowy, obowiązkiem Wykonawcy jest uzyskanie decyzji o warunkach zabudowy wraz z wymaganą decyzją środowiskową. Czy w przypadku wydłużenia uzyskania niezbędnych decyzji administracyjnych bez winy Wykonawcy, Zamawiający przedłuży termin realizacji umowy?

**Odpowiedź na pytanie nr 12**

Zmiany terminu umowy możliwe są w przypadkach przewidzianych w § 23 umowy. Zgodnie z § 23 ust. 1 lit. a umowy Strony mają prawo do przedłużenia terminów wykonania Przedmiotu umowy, o których mowa w § 1 ust. 2 i w § 6 ust. 1 umowy o okres trwania przyczyn, z powodu których będzie on zagrożony, w sytuacji, gdy wystąpią opóźnienia w dokonaniu określonych czynności lub ich zaniechanie przez właściwe organy administracji państwowej, które nie są następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność, a w szczególności gdy wystąpią opóźnienia w wydawaniu decyzji, zezwoleń, uzgodnień, itp., do wydania których właściwe organy są zobowiązane na mocy przepisów prawa, jeżeli opóźnienie przekroczy okres, przewidziany w przepisach prawa, w którym ww. decyzje powinny zostać wydane.

**Pytanie nr 13**

W odniesieniu do zapisów par. 2 ust. 10 umowy prosimy o określenie, co wchodzi w zakres uzupełnienia, korekty czy też wyjaśniania dokumentacji projektowej? Nie są to bowiem wady i błędy.

**Odpowiedź na pytanie nr 13**

W zakres uzupełnienia, korekty czy też wyjaśniania dokumentacji projektowej wchodzi:

a) niezgodność projektu ze specyfikacją niniejszej inwestycji lub określonymi przez Zamawiającego parametrami, w zakresie użyteczności obiektu, jak i w zakresie używanych materiałów konstrukcyjnych, błędy w projekcie polegające na złych wyliczeniach, nieprawidłowych rysunkach lub wadliwych rozwiązaniach technicznych, niekompletność projektu (np. gdy nie zawiera załączników lub oświadczeń wymaganych przez przepisy szczegółowe);

b) wady inwestycji, która powstała w oparciu i na podstawie przedmiotowej dokumentacji projektowej.

**Pytanie nr 14**

W odniesieniu do zapisów par. 5 ust. 5 pkt. b) umowy, po przejęciu terenu budowy Wykonawca na własny koszt zobowiązany jest strzec mienia znajdującego się na przekazanym mu terenie i zapewnić odpowiednie warunki bezpieczeństwa dla ludzi i środowiska. Czy teren jest użytkowany przez Zamawiającego? Czy dotyczy to tylko mienia dostarczonego przez Wykonawcę w celu realizacji prac?

**Odpowiedź na pytanie nr 14**

Zapis dotyczy mienia dostarczonego przez Wykonawcę w celu realizacji prac.

**Pytanie nr 15**

W odniesieniu do zapisów par. 5 ust. 11 umowy, Wykonawca przed rozpoczęciem robót budowlanych zobowiązany jest do wycinki wraz z karczowaniem drzew i krzewów

znajdujących się w obszarze prowadzonych robót. Czy Zmawiający posiada zgody administracyjne na wycinkę drzew i krzewów? Kto ponosi opłaty z tego tytułu? Czy jest wykonana opinia dendrologa określająca wiek i rodzaj drzew?

**Odpowiedź na pytanie nr 15**

Koszty niezbędnej wycinki wraz z wywozem i zagospodarowaniem wyciętych drzew i krzewów ponosi Zamawiający. Opłaty administracyjne związane z niezbędną wycinką pokrywa Zamawiający. Zobowiązuje się Wykonawcę do takiego zaprojektowania robót, aby wycinkę drzew i krzewów ograniczyć do niezbędnego minimum.

Zamawiający prowadzi w tym zakresie postępowanie. Została wykonana opinia dendrologa oraz złożono wniosek o pozwolenie na wycinkę drzew – na chwilę obecną Zamawiający oczekuje odpowiedzi. Termin wycinki drzew ma zostać ustalony po uzyskaniu pozwolenia na budowę, nie później jednak niż do 31.03.2020r. Wykonanie nasadzeń zastępczych ma zostać zrealizowane do dnia 31.12.2019r.

**Pytanie nr 16**

W odniesieniu do zapisu par. 11 ust. 3, prosimy o wskazanie, jakie środki obecnie posiada Zamawiający na realizację Inwestycji? Czy Zamawiający ma zapewnione 100 % finansowania na realizację Inwestycji?

**Odpowiedź na pytanie nr 16**

Na tym etapie postępowania przetargowego Zamawiający nie widzi potrzeby udzielania powyższych informacji. Zamawiający oświadcza, że zgodnie z treścią umowy, dysponuje własnymi środkami na realizację projektów oraz całej dokumentacji wraz z uzyskaniem pozwolenia na budowę.

**Pytanie nr 17**

W odniesieniu do zapisów par. 13 ust. 1 umowy, czy Zamawiający wymaga, aby Wykonawca zawarł odrębne ubezpieczenie – dla powyższego zadania, czy dopuszcza, aby Wykonawca przedstawił posiadane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej, związane z prowadzoną działalnością, a w zakresie którego mieści się przedmiot oraz wartość umowy?

**Odpowiedź na pytanie nr 17**

Zamawiający wymaga zawarcia umowy ubezpieczenia dla tego konkretnego zamówienia (kontraktu).

**Pytanie nr 18**

W odniesieniu do zapisów par. 14 ust. 7 umowy: „Zabezpieczenie zostało wniesione w celu zaspokojenia roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania niniejszej umowy przez Wykonawcę, w tym usunięcia stwierdzonych wad oraz roszczeń o zapłatę kar umownych, a także roszczeń z tytułu gwarancji i rękojmi za wady”. Wykonawca wnosi o wykreślenie słowa gwarancji z niniejszego zapisu, gdyż zgodnie z art. 151 Prawo zamówień publicznych, kwota w wysokości 30% pozostawiona na zabezpieczenie dotyczy roszczeń z tytułu rękojmi za wady.

**Odpowiedź na pytanie nr 18**

Zamawiający dokona zmiany §14 ust. 7 umowy.

**Pytanie nr 19**

W odniesieniu do zapisów par. 15 ust. 1 umowy, Czy Zamawiający uzna, że zabezpieczenie na 3 lata spełnia wymagania SIWZ, jeżeli gwarancja będzie obejmowała dwa okresy: 3 lata w zakresie obiektów, budowli i sieci zewnętrznych, a 2 na instalacje podczyszczalni?

### **Odpowiedź na pytanie nr 19**

Tak.

### **Pytanie nr 20**

W odniesieniu do zapisów par. 19 ust. 3) i 4) umowy, czy wydłużenie gwarancji i rękojmi dotyczy tylko wymienionego elementu czy całego przedmiotu umowy? Czy Wykonawca ma w takiej sytuacji dostarczyć wydłużone zabezpieczenie?

### **Odpowiedź na pytanie nr 20**

Zgodnie z art. Art. 581. Kc, jeżeli w wykonaniu swoich obowiązków gwarant dostarczył uprawnionemu z gwarancji zamiast rzeczy wadliwej rzecz wolną od wad albo dokonał istotnych napraw rzeczy objętej gwarancją, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili dostarczenia rzeczy wolnej od wad lub zwrócenia rzeczy naprawionej. Jeżeli gwarant wymienił część rzeczy, przepis powyższy stosuje się odpowiednio do części wymienionej. W innych wypadkach termin gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w ciągu którego wskutek wady rzeczy objętej gwarancją uprawniony z gwarancji nie mógł z niej korzystać. Nowy termin gwarancji należy liczyć od chwili dostarczenia rzeczy wolnej od wad lub zwrócenia rzeczy naprawionej. Jeśli tak jak w pytaniu wymieniony zostanie tylko element (część rzeczy), to powyższą zasadę stosuje się odpowiednio do części wymienionej (gwarancja ulega więc przedłużeniu tylko na wymienioną część).

Wykonawca zobowiązany jest w tej sytuacji dostarczyć wydłużone zabezpieczenie.

### **Pytanie nr 21**

W odniesieniu do zapisów par. 22 ust. h) umowy, Czy Zamawiający wyraża zgodę na zmniejszenie kary za odstąpienie do 10 % wynagrodzenia? Jest to kara, która jest stosowana powszechnie w kontraktach budowlanych.

### **Odpowiedź na pytanie nr 21**

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.

### **Pytanie nr 22**

W odniesieniu do zapisów par. 22 ust. t) umowy, prosimy o informację, o jaką wartość dofinansowania Zamawiający będzie występował do WFOŚiGW i jakich prac będzie ono dotyczyło?

### **Odpowiedź na pytanie nr 22**

Na tym etapie postępowania przetargowego Zamawiający nie widzi potrzeby udzielania powyższych informacji. Zamawiający oświadcza, że zgodnie z treścią umowy, dysponuje własnymi środkami na realizację projektów oraz całej dokumentacji wraz z uzyskaniem pozwolenia na budowę.

### **Pytanie nr 23**

W odniesieniu do zapisów par. 22 umowy, Wykonawca wnosi o wprowadzenie zapisu, dotyczącego łącznego limitu kar umownych na poziomie 20 % wynagrodzenia netto, o którym mowa w umowie. Ustalenie limitu kar i odpowiedzialności pozwala na pełne oszacowanie kosztów i ryzyk umownych.

### **Odpowiedź na pytanie nr 23**

Zamawiający wyraża zgodę. Zamawiający wprowadzi stosowny zapis do wzoru umowy.

### **Pytanie nr 24**

W odniesieniu do zapisów par. 23 ust. 2 – 6 umowy, prosimy o udzielenie informacji, w jaki sposób Zamawiający zamierza liczyć wartość zmniejszonego wynagrodzenia dla Wykonawcy? Czy Wykonawca będzie mógł wnieść uwagi do aneksu, które będą uwzględnione w jego treści?

### **Odpowiedź na pytanie nr 24**

W przypadkach określonych w §23 ust. 2-6 umowy wykonawca otrzyma wynagrodzenie, o którym mowa w §11 ust. 1 lit. a i lit. b umowy. Aneks będzie obejmował zmniejszenie zakresu umowy do opracowania dokumentacji projektowej i przekazania do niej praw autorskich oraz uzyskania pozwolenia na budowę. Zapisy umowy dotyczące wykonania robót budowlanych zostaną aneksem pozbawione mocy obowiązującej. Aneks przygotowany przez Zamawiającego w powyższym zakresie, nie będzie podlegał konsultacji z Wykonawcą. Informacje o trybie i zasadach sporządzenia takiego aneksu zostały zawarte w SIWZ.

### **Pytanie nr 25**

W odniesieniu do zapisu par. 24 umowy, czy Zamawiający dopuści możliwość dokonania cesji wierzytelności na rzecz banku, w którym Wykonawca zamierza finansować wykonanie przedmiotu umowy?

### **Odpowiedź na pytanie nr 25**

Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania cesji wierzytelności na rzecz banku, w którym Wykonawca zamierza finansować wykonanie przedmiotu umowy, pod warunkiem uzyskania pisemnej zgody Zamawiającego.

### **Pytanie nr 26**

Czy, w przypadku wystąpienia robót dodatkowych lub zamiennych Zamawiający zapłaci dodatkowe wynagrodzenie? Jeżeli tak, to w jaki sposób będzie ono rozliczane?

### **Odpowiedź na pytanie nr 26**

Zamawiający nie przewiduje możliwości wypłacania dodatkowego wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku wystąpienia robót dodatkowych lub zamiennych. Niniejsze postępowania prowadzone jest w formule zaprojektuj i wybuduj, z ryczałtowym wynagrodzeniem Wykonawcy.

## **PYTANIA – CZĘŚĆ 2:**

Jako Wykonawca zainteresowany udziałem w przedmiotowym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, działając na podstawie art. 38 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 ze zm.), zwracamy się z prośbą o udzielenie odpowiedzi dot. treści SIWZ.

W odniesieniu do zapisów SIWZ, dotyczących zdolności technicznej lub zawodowej - pkt 5.5.1., czy Zamawiający dopuszcza, aby Wykonawca w ramach jednej referencji (jednej roboty budowlanej) wykazał się wykonaniem instalacji wskazanych w pkt. 5.1.1. ppkt. 1), 2) i 3), tzn. czy jedna referencja może zostać powielona dla spełnienia warunku opisanego w pkt. 5.1.1. ppkt. 1) i/lub 2) i lub 3)?

### **Odpowiedź na pytanie**

Tak, pod warunkiem, iż wykazana robota budowlana obejmuje swoim zakresem wszystkie elementy wymienione w ppkt 1), 2) i 3) pkt 5.5.1. SIWZ.

**II. Na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r., poz. 1986, ze zm.) Zamawiający dokonuje zmiany treści SIWZ w następujący sposób:**

#### **1. zapis pkt 5.5.1. otrzymuje brzmienie:**

w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie wykonał należycie, w szczególności zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończył:

- 1) robotę budowlaną polegającą na zaprojektowaniu i budowie co najmniej 5 instalacji do podczyszczania odcieków w systemie MBR o wydajności min. 100 m<sup>3</sup>/d;
- 2) robotę budowlaną polegającą na zaprojektowaniu i budowie co najmniej 2 instalacji, gdzie mieszane są strumienie ścieku z instalacji MBT i składowiska odpadów;
- 3) robotę budowlaną polegającą na zaprojektowaniu i budowie co najmniej 3 instalacji redukujących stężenie chloru z powyżej 3000 mg/l do poniżej 1000 mg/l.

*Zamawiający dopuszcza, aby wyżej wymienione roboty budowlane nie były wykonane w formule zaprojektuj i wybuduj (tzn. nie obejmowały opracowania dokumentacji projektowej), jednakże w takim wypadku Wykonawca zobowiązany jest wykazać dodatkowo, że w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie, wykonał odpowiednio:*

- 1) usługę projektową polegającą na opracowaniu dokumentacji projektowej dla budowy co najmniej 5 instalacji do podczyszczania odcieków w systemie MBR o wydajności min. 100 m<sup>3</sup>/d;
- 2) usługę projektową polegającą na opracowaniu dokumentacji projektowej dla budowy co najmniej 2 instalacji, gdzie mieszane są strumienie ścieku z instalacji MBT i składowiska odpadów;
- 3) usługę projektową polegającą na opracowaniu dokumentacji projektowej dla budowy co najmniej 3 instalacji redukujących stężenie chloru z powyżej 3000 mg/l do poniżej 1000 mg/l.

*UWAGA: W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców oraz analogicznie w sytuacji, gdy Wykonawca będzie polegał na zasobach innego podmiotu, na zasadach określonych w art. 22a ustawy, Zamawiający dopuszcza możliwość legitymowania się warunkiem doświadczenia w realizacji usług projektowych i warunkiem doświadczenia w wykonaniu robót budowlanych przez odrębne podmioty. Doświadczenie w realizacji usług projektowych musi jednak wykazać jeden podmiot (brak możliwości łącznego wykazywania doświadczenia podmiotów w zakresie usług projektowych) i doświadczenie w wykonaniu robót budowlanych musi wykazać jeden podmiot (brak możliwości łącznego wykazywania doświadczenia podmiotów w zakresie realizacji robót budowlanych).*

## **2. zapis pkt 6.6.2. otrzymuje brzmienie:**

wykazu robót budowlanych wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, z załączeniem dowodów określających czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne dokumenty (wzór wykazu robót budowlanych stanowi **Załącznik nr 5 do SIWZ**) i wykazu usług wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, daty wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny



o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert (wzór wykazu usług stanowi **Załącznik nr 5a do SIWZ**).

**UWAGA:** Wykaz usług należy złożyć w przypadku, gdy roboty budowlane wykazane w wykazie robót budowlanych nie zostały wykonane w formule zaprojektuj i wybuduj (tzn. nie obejmują opracowania dokumentacji projektowej).

**3. zapis pkt 12.5. otrzymuje brzmienie:**

Wykonawca musi umieścić ofertę wraz z załącznikami w trwale zabezpieczonej kopercie z oznaczeniem:

Nazwa i adres Wykonawcy

OFERTA NA

**„Rozbudowa zakładu przetwarzania i unieszkodliwiania odpadów komunalnych.  
Etap II: Budowa instalacji podczyszczania ścieków przemysłowych powstających na  
terenie MPGO Sp. z o.o. w Sosnowcu przy ulicy Grenadierów 21”**

**Budynek administracyjny, parter - Kancelaria pokój nr 1**

**NIE OTWIERAĆ PRZED 20.05.2019 ROKU, GODZ. 11.00.**

**4. zapis pkt 13.2. otrzymuje brzmienie:**

Termin składania ofert: **20.05.2019 r. do godziny 10.30.**

**5. zapis pkt 13.4. w otrzymuje brzmienie:**

Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego:

**Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z o.o.**

**41-216 Sosnowiec**

**ul. Grenadierów 21**

**Budynek administracyjny parter – Sala konferencyjna**

**w dniu 20.05.2019 r., o godzinie 11.00.**

**6. do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia dodaje się Załącznik nr 5a w brzmieniu określonym w załączniku do niniejszego pisma.**

**7. §14 ust. 7 wzoru umowy otrzymuje brzmienie:**

Zabezpieczenie zostało wniesione w celu zaspokojenia roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania niniejszej umowy przez Wykonawcę, w tym usunięcia stwierdzonych wad oraz roszczeń o zapłatę kar umownych, a także roszczeń z tytułu rękojmi za wady.

**8. do wzoru umowy dodaje się §22 ust. 5 o następującym brzmieniu:**

Łączny limit kar umownych jaki Wykonawca zapłaci Zamawiającemu w okolicznościach, o których mowa w ust. 1, wynosi maksymalnie 20% łącznego wynagrodzenia netto wskazanego w § 11 ust. 1.

**Niniejsze pismo stanowi integralną część Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia Nr MPMO.271.07.2019.**

**PREZES ZARZĄDU**

*Arkadiusz Teodorowski*

.....  
Prezes Zarządu – Arkadiusz Teodorowski

.....  
(pieczęć Wykonawcy)

.....  
(miejscowość i data)

### WYKAZ WYKONANYCH USŁUG

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na zadanie  
pn.:

„Rozbudowa zakładu przetwarzania i unieszkodliwiania odpadów komunalnych.  
Etap II: Budowa instalacji podczyszczania ścieków przemysłowych powstających na terenie  
MPGO Sp. z o.o. w Sosnowcu przy ulicy Grenadierów 21”

znak sprawy: MPGO.271.07.2019

.....  
.....  
(podać pełną nazwę i adres/siedzibę Wykonawcy)

Przedkładamy wykaz usług potwierdzający spełnienie warunków udziału w postępowaniu w zakresie zdolności technicznej i zawodowej.

Lp.	Przedmiot i wartość usługi brutto	Data i miejsce realizacji <i>[od dzień/miesiąc/rok do dzień/miesiąc/rok]</i>	Podmiot na rzecz którego usługi te zostały wykonane  <i>[pełna nazwa i adres podmiotu będącego stroną umowy]</i>
1	2	3	4

.....  
(pieczętka, podpis Wykonawcy  
lub osoby uprawnionej do jego reprezentowania)

