



Katowice, dnia 18.05.2020r.

DP/UD/1251/2020

Numer zamówienia:

PN/15/2020

Miejskie Przedsiębiorstwo
Gospodarki Komunalnej sp. z o.o.
ul. Obroki 140
40-833 Katowice

Dot. postępowania o udzielenie zamówienia pn.: „Modernizacja instalacji do biologicznego przetwarzania odpadów w Zakładzie Odzysku i Unieszkodliwiania Odpadów w Katowicach przy ul. Milowickiej 7a”.

I. Zamawiający, na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r., poz. 1843, ze zm.), poniżej cytuje pytania złożone do wyżej wymienionego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz przedkłada odpowiedzi:

Pytanie nr 1

W nawiązaniu do zapisów wzoru umowy par. 6.1 prosimy o zdefiniowanie rozruchu, prób końcowych i prób eksploatacyjnych.

Odpowiedź na pytanie nr 1

Przez rozruch rozumie się uruchomienie w obecności przedstawicieli Zamawiającego poszczególnych urządzeń niezależnych od siebie i sprawdzenie poprawności ich działania w okresie 8h bez materiału/wsadu, przez próby końcowe rozumie się uruchomienie całości instalacji /urządzeń i test poprawności działania w okresie 8h, po próbach końcowych należy przeprowadzić próby eksploatacyjne poprzez sprawdzenie poprawności działania całej instalacji z materiałem załadunkowym we wszystkich 10 bioreaktorach w okresie jednego miesiąca (czas załadunku 10 bioreaktorów w okresie 21 dni roboczych zapewnia Zamawiający). Wykonawca zgłosi na piśmie gotowość Zamawiającemu do przeprowadzenia rozruchów, prób końcowych oraz eksploatacyjnych. Każda z powyższych czynności zakończy się spisaniem protokołu. Podpisanie protokołu pozytywnego upoważnia Wykonawcę do przestąpienia do następnej czynności odbiorowej.

Pytanie nr 2

Prosimy o informację czy rozruch, próby końcowe i próby eksploatacyjne mają być wykonane w terminie realizacji przedmiotu umowy tj. w ciągu 11 miesięcy od dnia podpisania umowy.

Odpowiedź na pytanie nr 2

Tak, rozruch, próby końcowe i próby eksploatacyjne mają być wykonane w terminie realizacji przedmiotu umowy. Zamawiający wydłuży termin realizacji umowy do 12 miesięcy od dnia podpisania umowy.

Pytanie nr 3

W nawiązaniu do zapisów wzoru umowy par. 15 ppkt 5) prosimy o informację kto Wykonawca czy Zamawiający ponosi koszt części zamiennych i zużywających się, niezbędnych do wykonania wymaganych wymian eksploatacyjnych oraz przeglądów.

Odpowiedź na pytanie nr 3

Koszt części zamiennych i zużywających się, niezbędnych do wykonania wymaganych wymian eksploatacyjnych oraz przeglądów ponosi Wykonawca. Zamawiający w związku z udzieloną odpowiedzią zmieni zapis §15 ust. 3 pkt 5) wzoru umowy - załącznik nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 4

W nawiązaniu do zapisów wzoru umowy par. 15 ppkt 7) prosimy o potwierdzenie, że koszt dostawy i wymiany części zamiennych lub odpowiadających im zamienników ponosi Zamawiający.

Odpowiedź na pytanie nr 4

Koszt dostawy i wymiany części zamiennych lub odpowiadających im zamienników ponosi Wykonawca.

Zamawiający w związku z udzieloną odpowiedzią zmieni zapis § 15 ust. 3 pkt 7) wzoru umowy – Załącznik nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 5

W nawiązaniu do zapisów wzoru umowy par. 15 ppkt 8) prosimy o potwierdzenie, że koszt dostawy materiałów eksploatacyjnych dla instalacji oczyszczania powietrza procesowego oraz oczyszczania odcieków ponosi Zamawiający.

Odpowiedź na pytanie nr 5

Koszt dostawy i wymiany materiałów eksploatacyjnych dla instalacji oczyszczania powietrza procesowego oraz oczyszczania odcieków ponosi Wykonawca. Zamawiający w związku z udzieloną odpowiedzią zmieni zapis §15 ust. 3 pkt 8) wzoru umowy – Załącznik nr 7 do SIWZ.

Pytanie nr 6

W nawiązaniu do zapisów PFU pkt 2.5.6., prosimy o określenia jaka część (%) ścieków technologicznych ma być oczyszczana do parametrów wody wodociągowej.

Odpowiedź na pytanie nr 6

Oczyszczalnia ma mieć wydajność minimum 450m³ oczyszczonego odcieku na 1 miesiąc zgodnie z Załącznikiem nr 9 do SIWZ. Nie dysponujemy danymi udziału procentowego odcieku, który ma być poddany oczyszczaniu.

Pytanie nr 7

Prosimy o potwierdzenie, że Załącznik nr 4 Decyzja środowiskowa WOOS.420.152.2019.AS3.9 z dnia 07.01.2020 r. nie obejmuje instalacji do oczyszczania ścieków technologicznych.

Odpowiedź na pytanie nr 7

W decyzji środowiskowej widnieje zapis o podczyszczaniu odcieków oraz magazynowaniu ich w zbiorniku wód oczyszczonych, natomiast szczegółowy zapis istnieje w decyzji lokalizacyjnej.

Pytanie nr 8

Prosimy o potwierdzenie, że istniejąca płyta kompostowni, istniejące kanały napowietrzające oraz wentylatory ulegają rozbiórce/demontażowi.

Odpowiedź na pytanie nr 8

Część placów dojrzewania wraz z istniejącymi kanałami napowietrzania ulega rozbiórce/demontażowi, gdzie przewidziano zabudowę nowej instalacji/inwestycji.

Pytanie nr 9

W nawiązaniu do zapisów PFU prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający planuje wykonanie dwóch wentylatori/pomieszczeń technicznych: jedno dla układu napowietrzania (70x11x wys 6m) oraz drugiego dla wentylatorów wywiewnych nad halą bioreaktorów? Czy Zamawiający dopuszcza umieszczenie wszystkich wentylatorów w jednym pomieszczeniu technicznym?

Odpowiedź na pytanie nr 9

Zamawiający planuje wykonanie jednej wentylatorni nad halą bioreaktorów. W załączeniu do wyjaśnień wizualizacja projektu hermetyzacji (załącznik nr 1 do niniejszych wyjaśnień).

Pytanie nr 10

Czy Zamawiający dopuszcza inne rozwiązanie napowietrzania bioreaktorów niż kanały betonowe np. zabetonowane rury PCV?

Odpowiedź na pytanie nr 10

Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie nr 11

Czy okres rękojmi równy jest oferowanemu okresowi gwarancji - w świetle zapisów SIWZ, PFU oraz wzoru umowy nie jest to jednoznacznie zdefiniowane.

Odpowiedź na pytanie nr 11

Tak, zgodnie z zapisem §18 ust. 1 wzoru umowy okres rękojmi jest równy okresowi gwarancji jakości.

Pytanie nr 12

W nawiązaniu do zapisów PFU pkt 2.5.3., prosimy o określenie jaka część (%) powietrza zawracanego w mieszaniu z powietrzem świeżym Zamawiający planuje wykorzystać do napowietrzania bioreaktorów?

Odpowiedź na pytanie nr 12

Jest to do określenia na etapie projektu, gdzie należy zbilansować wydajność wentylatorów tak by była możliwość odpowiedniego napowietrzania i podawania właściwej ilości tlenu niezbędnego do procesu.

Pytanie nr 13

W nawiązaniu do zapisów SIWZ pkt 55.2. ppkt. 1) dot. wymogów Głównego Projektanta wnosimy o:

a. dopuszczenie osoby, która posiada uprawnienia bez ograniczeń do projektowania w specjalności konstrukcyjno- budowlanej **LUB** w specjalności architektonicznej albo

b. dopuszczenie 2 osób - jedna posiadająca uprawnienia bez ograniczeń do projektowania w specjalności konstrukcyjno- budowlanej, druga osoba posiadająca uprawnienia bez ograniczeń do projektowania w specjalności architektonicznej, obie spełniające wymagania odnośnie doświadczenia zawodowego.

Wymóg jednej osoby posiadającej uprawnienia w obu specjalnościach jest nadmiarowy i nieproporcjonalny do zakresu kontraktu. Ponadto taki wymóg znacząco ogranicza możliwość udziału w przetargu, ponieważ osób które posiadają uprawnienia w obu specjalnościach, co wiąże się z ukończeniem dwóch różnych kierunków studiów a jeszcze mają doświadczenie w gospodarce odpadami jest bardzo ograniczona ilość.

Odpowiedź na pytanie nr 13

Zamawiający uzna wymóg dot. Głównego Projektanta za spełniony, gdy Wykonawca będzie dysponował co najmniej:

2 osobami - jedna posiadająca uprawnienia bez ograniczeń do projektowania w specjalności konstrukcyjno- budowlanej, druga osoba posiadająca uprawnienia bez ograniczeń do projektowania w specjalności architektonicznej, obie spełniające wymagania odnośnie doświadczenia zawodowego.

Zamawiający w związku z udzieloną odpowiedzią zmieni zapis pkt 5.5.2. ppkt 1 SIWZ.

Pytanie nr 14

W odniesieniu do zał nr 9 do PFU Badania składu odcieków, prosimy o wyjaśnienie czy wyniki m.in. amoniaku i azotu amonowego na str 4 o są uszczegółowieniem wyników podanych na str 1, wykonanych np. poprzez rozcieńczanie próbki pierwotnej czy są to badania dodatkowej próbki odcieków?

Odpowiedź na pytanie nr 14

Tak, są uszczegółowieniem.

Pytanie nr 15

Czy badania zawarte w zał. 9 należy traktować jako reprezentatywne i mają się stać podstawą do projektowania?

Odpowiedź na pytanie nr 15

Tak, wyniki zawarte w Załączniku nr 9 do PFU należy traktować jako reprezentatywne.

Pytanie nr 16

W nawiązaniu do zapisów wzoru umowy par. 1 pkt 3 e) do Wykonawca jest zobowiązany do wykonania prób, rozruchów. Prosimy o informacje jak długo powinny trwać wspomniane próby i rozruchy? Dodatkowo kto (WYKONAWCA czy ZAMAWIAJĄCY) ponosi koszty przeprowadzenia prób, rozruchów w zakresie mediów: woda, energia, chemia.

Odpowiedź na pytanie nr 16

Wszystkie koszty przeprowadzenia prób, rozruchów, w tym m.in. w zakresie mediów: woda, energia, ponosi Zamawiający. Za wyjątkiem chemii. Terminy prób zostały określone w odpowiedzi na pytanie nr 1.

Pytanie nr 17

W nawiązaniu do zapisów wzoru umowy par.1 pkt 4 c) do Wykonawca jest zobowiązany do przeprowadzenia rozruchu technologicznego. W związku z powyższym prosimy o informacje jak długo powinien trwać rozruch technologiczny oraz kto (WYKONAWCA czy ZAMAWIAJĄCY) ponosi koszty przeprowadzenia rozruchu technologicznego w zakresie:

- mediów (woda, energia, chemia)
- obsługi instalacji
- utylizacji odpadów.

Odpowiedź na pytanie nr 17

Patrz odpowiedź Ad. 1 oraz Ad.16. Koszt obsługi instalacji oraz utylizacji odpadów ponosi Zamawiający.

Pytanie nr 18

Prosimy o informację czy Zamawiający jest w posiadaniu większej liczby wyników jakościowych odcieków. Jeśli tak, prosimy o ich udostępnienie.

Odpowiedź na pytanie nr 18

Zamawiający nie posiada większej liczby wyników jakościowych odcieków, jednakże na prośbę Wykonawcy może udostępnić odcieki do przeprowadzenia badań na koszt Wykonawcy.

Pytanie nr 19

Prosimy o podanie wartości ChZT w odciekach.

Odpowiedź na pytanie nr 19

Powyżej 10000 Mg/l.

Pytanie nr 20

Prosimy o potwierdzenie, że jakość oczyszczonych odcieków powinna być zgodna w wymaganiach zał nr 3 do PFU, poza strumieniem, który ma charakteryzować się jakością wody wodociągowej.

Odpowiedź na pytanie nr 20

Tak, Zamawiający potwierdza.

Pytanie nr 21

Prosimy o wyjaśnienie czy etap I i II oczyszczania powietrza z pyłu powinien się odbywać w jednym skruberze?

Odpowiedź na pytanie nr 21

Tak, w jednym skruberze wodnym, występująca ilość skrubarów wodnych dla całej instalacji wynosi 2 szt.

Pytanie nr 22

Czy skruber powinien się składać z dwóch czy trzech niezależnych sekcji jednak w jednej obudowie?

Odpowiedź na pytanie nr 22

Zamawiający pozostawia tą kwestię do decyzji projektanta.

Pytanie nr 23

Czy każda sekcja powinna mieć swój własny układ recyrkulacji oraz swój własny system wanny zbierającej i odprowadzającej odciek?

Odpowiedź na pytanie nr 23

Zgodnie z Załącznikiem nr 9 do SIWZ rozwiązania, które nie zostały uwzględnione zostają w gestii projektanta.

Pytanie nr 24

Czy należy rozumieć że dwie lub trzy sekcje są jedna nad druga w jednej obudowie skrubera, czyli że skruber jest konstrukcji pionowej?

Odpowiedź na pytanie nr 24

Ze względu na ograniczoną przestrzeń ma być konstrukcji pionowej.

Pytanie nr 25

Skoro sekcja I i II mają za zadanie usuwanie pyłu prosimy o wyjaśnienie w jakim celu ma być zainstalowany w skruberze pierwszym pomiar pH?

Odpowiedź na pytanie nr 25

Opcjonalnie według Załącznika nr 9 do SIWZ.

Pytanie nr 26

Od jakiego parametru w skruberze pierwszym ma być zrzucana woda z sekcji I i II?

Odpowiedź na pytanie nr 26

Zamawiający pozostawia tą kwestię do decyzji projektanta.

Pytanie nr 27

Jaka jest przewidziana wlotowa koncentracja pyłu wchodząca na skrubier pierwszy?

Odpowiedź na pytanie nr 27

Zamawiający nie posiada wskazanych danych.

Pytanie nr 28

Czy III etap oczyszczania oparty na skruberze chemicznym i samo urządzenie ma też być podzielone na dwie sekcje górną i dolną? Czy zamawiający dopuszcza w etapie III skrubier chemiczny jedno sekcyjny z jednym systemem recyrkulacji?

Odpowiedź na pytanie nr 28

Zgodnie z Załącznikiem nr 9 do SIWZ scrubber chemiczny ma posiadać dwa etapy oczyszczania.

Pytanie nr 29

Czy skrubery wodne dla sekcji I i II do usuwania pyłu i sekcji III – skrubery chemiczne mają być zaprojektowane jako skrubery pionowe przeciwprądowe? Czy Zamawiający dopuszcza inną konstrukcję skrubiera poziomą o krzyżowym przepływie faz o ile wlotowe zanieczyszczenia pozwolą na zastosowanie takiego urządzenia ze względów technologicznych?

Odpowiedź na pytanie nr 29

Zgodnie z Załącznikiem nr 9 do SIWZ, rozwiązania które nie zostały uwzględnione zostają w gestii projektanta.

Pytanie nr 30

Jakie wartości wlotowe zanieczyszczeń tj. NH_3 , amin, H_2S , merkaptanów Zamawiający przyjmuje w powietrzu wlotowym na sekcje chemiczną oczyszczania powietrza?

Odpowiedź na pytanie nr 30

Zamawiający nie posiada wskazanych danych.

Pytanie nr 31

Jaki będzie poziom wlotowej koncentracji zapachu [OU/m³] na wlocie do skrubierów?

Odpowiedź na pytanie nr 31

Zamawiający nie posiada wskazanych danych.

Pytanie nr 32

Jakiego typu czujniki Zamawiający chce zainstalować przez i za skrubierami?

Odpowiedź na pytanie nr 32

Takie, które będą monitorować parametry określone zgodnie z zapisem w DUS (str. 7).

Pytanie nr 33

Czy przewiduje się zastosowanie biofiltra za płuczkami chemicznymi?

Odpowiedź na pytanie nr 33

Zamawiający nie przewiduje zastosowanie biofiltra. Jednakże nadmienia, że oczyszczanie powietrza poprocesowego musi gwarantować osiągnięcie wartości granicznych poziomów emisji zgodnie z BAT 34 oraz BAT 8.

Pytanie nr 34

Jakiej objętości przewiduje Zamawiający zbiorniki na H_2SO_4 oraz / lub ewentualnie jeśli będzie taka konieczność przy wysokich wlotowych wartościach siarkowodoru jakie mają być zbiorniki na NaOH i NaOCl lub H_2O_2 .

Odpowiedź na pytanie nr 34

Zamawiający pozostawia tą kwestię do decyzji projektanta.

Pytanie nr 35

Zgodnie z sztuką inżynierską i wytycznymi BAT nie należy stosować oczyszczonych odcieków do zasilania układu płuczek/ skruberów. Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie tej kwestii pojawiających się z zapisach PFU dotyczących oczyszczalni ścieków technologicznych.

Odpowiedź na pytanie nr 35

Zamawiający podtrzymujemy zapis w PFU zamieszczony na stronie 32 w pkt b.

Pytanie nr 36

Zwracamy się z prośbą o informacje z jakiego materiału (tj. aluminium czy miedź) ma być wykonane główne i rezerwowe zasilanie nowych obiektów?

Odpowiedź na pytanie nr 36

Miedź.

Pytanie nr 37

Prosimy o udostępnienie schematu ideowego aktualnego wyposażenia stacji trafo.

Odpowiedź na pytanie nr 37

Schemat stanowi załącznik nr 2 do niniejszych wyjaśnień.

Pytanie nr 38

Zgodnie z zapisami PFU należy zainstalować separator przed otwartym zbiornikiem ppoż. Do separatora będą doprowadzane wody opadowe z terenów obecnie eksploatowanych oraz z projektowanych (w ramach przedmiotowego postępowania). W związku z powyższym prosimy o określenie wydajności separatora z terenów obecnie eksploatowanych.

Odpowiedź na pytanie nr 38

Nowy separator ma za zadanie odbieranie wód opadowych brudnych z pozostałych wyłączonych z eksploatacji placów instalacji i powinien być wpięty w obecny rurociąg prowadzący do otwartego zbiornika ziemnego odprowadzającego nadmiar wód do rzeki Brynicy. Reasumując wody opadowe brudne należy najpierw kierować do projektowanego separatora, a następnie wpiąć w istniejący rurociąg, w związku z powyższym wydajność obecnego separatora nie ma znaczenia.

Pytanie nr 39

Zgodnie z zapisami PFU odcieki z nowo projektowanej instalacji oraz z istniejącej instalacji należy kierować do nowego zbiornika V=30m³. Ze zbiornika V=30m³ ścieki będą kierowane do nowej kontenerowej oczyszczalni ścieków V=450 m³/m-c. Oczyszczony odciek należy skierować do Zbiornika wód oczyszczonych V=30m³. Ze zbiornika wód oczyszczonych część oczyszczonego odcieku będzie doprowadzone pompowo do istniejącego zbiornika odcieków. W związku z powyższym prosimy o udostępnienie rysunku istniejącego zbiornika odcieków oraz wskazanie miejsca wpięcia na istniejącym zbiorniku.

Odpowiedź na pytanie nr 39

Przedmiotowy rysunek stanowi załącznik nr 3 do niniejszych wyjaśnień.

Pytanie nr 40

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyjaśnienie zapisów dotyczących wymaganych uprawnień Głównego Projektanta. Zgodnie z SIWZ należy wykazać, że Główny Projektant będzie posiadał *wykształcenie wyższe oraz uprawnienia budowlane bez ograniczeń do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej oraz w specjalności architektonicznej wydane zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2019r., poz. 1186, ze zm.) i Rozporządzenia Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2019r., poz. 831) lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów.* Naszym zdaniem zapis posiadania jednocześnie dwóch specjalności przez jedną osobę stanowi istotne ograniczenie w udziale w przedmiotowym postępowaniu. Zgodnie z naszym doświadczeniem Projektanci decydują się na jedną wybraną specjalność i w tym celu wybierają odpowiedni kierunek studiów. Uzyskanie uprawnień z tych dwóch specjalności nie jest powszechnie praktykowane tj. ukończenie dwóch różnych wydziałów, studiów 5 letnich na Wydziale Budownictwa

oraz studiów 5 letnich na wydziale architektury oraz otrzymanie tytułu magistra inżyniera kończąc oba kierunki studiów, a następnie wykonanie kilkuletniej praktyki zawodowej oraz przystąpienie do dwóch różnych egzaminów. Zatem dysponowanie projektantem z takimi uprawnieniami w celu udziału w postępowaniu zdecydowanie ogranicza dostęp do przedmiotowego postępowania. Zapis wskazany w SIWZ uniemożliwia zachowanie uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców. W związku z powyższym wnioskujemy o zmianę zapisu ww. wymogu w zakresie posiadania jednej specjalności, a nie jednocześnie dwóch.

Odpowiedź na pytanie nr 40

Patrz odpowiedź na pytanie nr 13.

Pytanie nr 41

Po czyjej stronie (Wykonawcy czy Zamawiającego) będzie zmiana decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz decyzji ustalającej lokalizację inwestycji celu publicznego, które w swojej obecnej treści nie są zgodne z opisem inwestycji i wymagań Zamawiającego określonych w PFU? W szczególności braki obejmują:

a. W decyzji środowiskowej nie wskazano:

i. kontenerowej oczyszczalni odcieków,

Odpowiedź: W decyzji środowiskowej znajduje się zapis o podczyszczaniu odcieków oraz magazynowaniu ich w zbiorniku wód oczyszczonych, natomiast szczegółowy zapis istnieje w decyzji lokalizacyjnej.

ii. pomieszczenia magazynowania materiałów niebezpiecznych i preparatów chemicznych, który należy wykonać w postaci budynku.

Odpowiedź: W decyzji środowiskowej znajduje się przedmiotowy zapis (str.7).

b. W decyzji lokalizacyjnej nie wskazano:

i. dwóch zbiorników na odcieki o poj. ok. 30m³ każdy,

Odpowiedź: W decyzji lokalizacyjnej znajduje się przedmiotowy zapis (str.1).

ii. pomieszczenia magazynowania materiałów niebezpiecznych i preparatów chemicznych, który należy wykonać w postaci budynku.

Odpowiedź: Decyzja lokalizacyjna (str. nr 1) opisuje scrubbery z pomieszczeniem technicznym, gdzie mają być magazynowane preparaty chemiczne .

Pytanie nr 42

Czy obowiązujące pozwolenie zintegrowane obejmuje zmiany wynikające z ostatnio wprowadzonych regulacji, w tym Konkluzji BAT oraz wymagań w zakresie magazynowania odpadów i warunków ochrony przeciwpożarowej. Jeśli nie, to czy zadaniem Wykonawcy będzie również uzyskanie zmiany pozwolenia zintegrowanego w tym zakresie?

Odpowiedź na pytanie nr 42

Do obowiązującego pozwolenia zintegrowanego złożono w dniu 11.02.2020 wniosek o zmiany w powyższym zakresie. Do obowiązku wykonawcy będzie należało złożenie wniosku o zmiany PZ w zakresie przedmiotowej inwestycji.

Pytanie nr 43

W związku z licznymi wątpliwościami i niejasnościami dotyczącymi zakresu niniejszego przetargu, a także stanem epidemiologicznym w kraju nadal utrudniającym pozyskiwanie ofert od poddostawców i podwykonawców, prosimy o zmianę terminu składania ofert na dzień 29.05.2020 r.

Odpowiedź na pytanie nr 43

Zamawiający przedłużył termin składania ofert na dzień 02.06.2020 r. do godz.10:00, Otwarcie ofert nastąpi 02.06.2020 r. do godz. 10:15.

Pytanie nr 44

Czy Zamawiający dopuszcza wykonanie wentylatorni/ pomieszczenia technicznego na poziomie terenu?

Odpowiedź na pytanie nr 44

Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie nr 45

Czy w przypadku umieszczenia wentylatorni/ pomieszczenia technicznego na konstrukcji dachu bioreaktorów Zamawiający dopuszcza wymiary pomieszczenia zaprojektowane zgodnie z potrzebami funkcjonalnymi zabudowywanych urządzeń?

Odpowiedź na pytanie nr 45

Zamawiający wymaga stosowania się do wymiarów zamieszczonych na str. 34 w PFU, dopuszcza się odstępstwa od wskazanych wymiarów tylko w minimalnym zakresie. W załączeniu do wyjaśnień wizualizacja projektu hermetyzacji (załącznik nr 1 do wyjaśnień).

II. Na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r., poz. 1843, ze zm.) Zamawiający dokonuje zmiany treści SIWZ w sposób następujący:

1. Zmiana zapisu pkt 4. SIWZ:

Dotychczasowe brzmienie zapisu pkt 4. SIWZ: „Termin realizacji – do 11 miesięcy od dnia podpisania umowy”.

Zapis pkt 4. SIWZ otrzymuje brzmienie: „Termin realizacji – do 12 miesięcy od dnia podpisania umowy”.

2. Zmiana zapisu pkt 5.5.2. ppkt 1) SIWZ:

Dotychczasowe brzmienie zapisu pkt 5.5.2. ppkt 1) SIWZ:

„Główny Projektant – 1 osoba posiadająca:

- wykształcenie wyższe oraz uprawnienia budowlane bez ograniczeń do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej oraz w specjalności architektonicznej wydane zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2019r., poz. 1186, ze zm.) i Rozporządzenia Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2019r., poz. 831) lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów oraz
- co najmniej 5 – letnie doświadczenie zawodowe oraz uczestniczyła w tym czasie w projektowaniu co najmniej jednej instalacji przetwarzania odpadów o min. wydajności **20 000 Mg/rok**”

Zapis pkt 5.5.2. ppkt 1) SIWZ otrzymuje brzmienie:

„Główny Projektant –

1 osoba posiadająca:

- wykształcenie wyższe oraz uprawnienia budowlane bez ograniczeń do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej oraz w specjalności architektonicznej wydane zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2019r., poz. 1186, ze zm.) i Rozporządzenia Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2019r., poz. 831) lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów oraz
- co najmniej 5 – letnie doświadczenie zawodowe oraz uczestniczyła w tym czasie w projektowaniu co najmniej jednej instalacji przetwarzania odpadów o min. wydajności **20 000 Mg/rok**

lub

1 osoba posiadająca:

- wykształcenie wyższe oraz uprawnienia budowlane bez ograniczeń do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej wydane zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2019r., poz. 1186, ze zm.) i Rozporządzenia Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2019r., poz. 831) lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów oraz
- co najmniej 5 – letnie doświadczenie zawodowe oraz uczestniczyła w tym czasie w projektowaniu co najmniej jednej instalacji przetwarzania odpadów o min. wydajności **20 000 Mg/rok**

i 1 osoba posiadająca:

- wykształcenie wyższe oraz uprawnienia budowlane bez ograniczeń do projektowania w specjalności architektonicznej wydane zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2019r., poz. 1186, ze zm.) i Rozporządzenia Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych

w budownictwie (Dz.U. z 2019r., poz. 831) lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów oraz
- co najmniej **5 – letnie** doświadczenie zawodowe oraz uczestniczyła w tym czasie w projektowaniu co najmniej jednej instalacji przetwarzania odpadów o min. wydajności **20 000 Mg/rok**".

3. Zmiana zapisu pkt 12.5. SIWZ:

Dotychczasowe brzmienie zapisu pkt 12.5. SIWZ:

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

Nazwa i adres Wykonawcy

OFERTA NA

**„Modernizacja instalacji do biologicznego przetwarzania odpadów w Zakładzie Odzysku i Unieszkodliwiania Odpadów w Katowicach przy ul. Milowickiej 7a”
Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.,
ul. Obroki 140, 40-833 Katowice
Sekretariat**

NIE OTWIERAĆ PRZED 21.05.2020 ROKU, GODZ. 10:15

Zapis pkt 12.5. SIWZ otrzymuje brzmienie:

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

Nazwa i adres Wykonawcy

OFERTA NA

**„Modernizacja instalacji do biologicznego przetwarzania odpadów w Zakładzie Odzysku i Unieszkodliwiania Odpadów w Katowicach przy ul. Milowickiej 7a”
Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.,
ul. Obroki 140, 40-833 Katowice
Sekretariat**

NIE OTWIERAĆ PRZED 02.06.2020 ROKU, GODZ. 10:15

4. Zmiana zapisu pkt 13.2. SIWZ:

Dotychczasowe brzmienie zapisu pkt 13.2. SIWZ:

„Termin składania ofert: 21.05.2020 r. do godziny 10:00”.

Zapis pkt 13.2. SIWZ otrzymuje brzmienie:

„Termin składania ofert: 02.06.2020 r. do godziny 10:00”.

5. Zmiana zapisu pkt 13.4. SIWZ:

Dotychczasowe brzmienie zapisu pkt 13.4. SIWZ:

„Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego:

**Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
ul. Obroki 140
40-833 Katowice
Sala konferencyjna
w dniu 21.05.2020 r., o godzinie 10:15”**

Zapis pkt 13.4. SIWZ otrzymuje brzmienie:

„Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego:

**Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
ul. Obroki 140
40-833 Katowice
Sala konferencyjna
w dniu 02.06.2020 r., o godzinie 10:15”**

6. Zmiana zapisu w formularzu ofertowym (Załącznik nr 1 do SIWZ):

Dotychczasowe brzmienie zapisu w formularzu ofertowym:

„termin wykonania zamówienia: **do 11 miesięcy od dnia podpisania umowy**”.

Zapis w formularzu ofertowym otrzymuje brzmienie:

„termin wykonania zamówienia: **do 12 miesięcy od dnia podpisania umowy**”.

7. Zmiana zapisu §1 ust. 2 wzoru umowy (Załącznik nr 7 do SIWZ):

Dotychczasowe brzmienie zapisu §1 ust. 2 wzoru umowy:

„Wykonawca zobowiązuje się wykonać Przedmiot umowy w terminie **do 11 miesięcy od dnia podpisania umowy**”.

Zapis §1 ust. 2 wzoru umowy otrzymuje brzmienie:

„Wykonawca zobowiązuje się wykonać Przedmiot umowy w terminie **do 12 miesięcy od dnia podpisania umowy**”.

8. Zmiana zapisu §1 ust. 4 wzoru umowy (Załącznik nr 7 do SIWZ):

W §1 ust. 4 wzoru umowy dodaje się ppkt. e w brzmieniu:

„ e) oznakowanie obiektu, maszyn i urządzeń zgodne z warunkami wynikającymi z właściwych norm i przepisów BHP.”.

9. Zmiana zapisu §5 ust. 10 lit. c wzoru umowy (Załącznik nr 7 do SIWZ):

Dotychczasowe brzmienie zapisu §5 ust. 10 lit. c wzoru umowy:

„zabezpieczenie i stosowne oznakowanie terenu budowy (w tym tablicą informacyjną), przestrzeganie przepisów BHP oraz przepisów ppoż.”

Zapis §5 ust. 10 lit. c wzoru umowy otrzymuje brzmienie:

„zabezpieczenie i stosowne oznakowanie terenu budowy (w tym tablicą informacyjną), przestrzeganie obowiązujących: przepisów BHP, przepisów ppoż., regulaminów wewnętrznych Zamawiającego, powierzenia pracy osobom zdolnym do pracy: posiadającym wszelkie wymagane dokumenty (orzeczenie o braku przeciwwskazań lekarskich, aktualne szkolenia BHP, posiadającym wszelkie wymagane uprawnienia do wykonywania prac specjalistycznych), dodatkowo Wykonawca w ramach świadczonych usług wyposaży pracowników w niezbędne środki ochrony indywidualnej oraz przeszkoli ich ze sposobu ich właściwego użytkowania, dodatkowo Wykonawca w ramach świadczonych usług będzie wykorzystywał wyłącznie takie narzędzia i maszyny, które spełniają wymogi bezpieczeństwa i ergonomii, w tym w szczególności posiadają wymagane prawem atesty, certyfikaty, homologacje oraz aktualne badania techniczne”

10. Zmiana zapisu §15 ust. 3 pkt 5 wzoru umowy (Załącznik nr 7 do SIWZ):

Dotychczasowe brzmienie zapisu §15 ust. 3 pkt 5 wzoru umowy:

„Wykonawca zagwarantuje na koszt Zamawiającego dostawę części zamiennych i zużywających się, niezbędnych do dokonania wymaganych wymian eksploatacyjnych oraz przeglądów (niewymaganych gwarancjami producentów)”

Zapis §15 ust. 3 pkt 5 wzoru umowy otrzymuje brzmienie:

„Wykonawca zagwarantuje na swój koszt dostawę części zamiennych i zużywających się, niezbędnych do dokonania wymaganych wymian eksploatacyjnych oraz przeglądów”

11. Zmiana zapisu §15 ust. 3 pkt 7 wzoru umowy (Załącznik nr 7 do SIWZ):

Dotychczasowe brzmienie zapisu §15 ust. 3 pkt 7 wzoru umowy:

„Wykonawca zapewnia dostawę części zamiennych lub odpowiadających im zamienników dla instalacji, urządzeń, budynków, budowli i sieci przez **5 lat**”

Zapis §15 ust. 3 pkt 7 wzoru umowy otrzymuje brzmienie:

„Wykonawca zapewnia dostawę części zamiennych lub odpowiadających im zamienników dla instalacji, urządzeń, budynków, budowli i sieci przez 5 lat, koszt dostawy i wymiany części zamiennych lub odpowiadających im zamienników ponosi Wykonawca”

12. Zmiana zapisu §15 ust. 3 pkt 8 wzoru umowy (Załącznik nr 7 do SIWZ):

Dotychczasowe brzmienie zapisu §15 ust. 3 pkt 8 wzoru umowy:

„Wykonawca zapewnia dostawę materiałów eksploatacyjnych dla instalacji oczyszczania powietrza procesowego oraz oczyszczania odcieków na okres **12 miesięcy** od uruchomienia instalacji”

Zapis §15 ust. 3 pkt 8 wzoru umowy otrzymuje brzmienie:



„Wykonawca zapewnia na swój koszt dostawę i wymianę materiałów eksploatacyjnych dla instalacji oczyszczania powietrza procesowego oraz oczyszczania odcieków na okres **12 miesięcy** od uruchomienia instalacji”

załączniki:

- 1) Wizualizacja projektu Hermetyzacji.
- 2) Schemat stacji trafo.
- 3) Rysunek wyjaśniający do pytania nr 39.
- 4) Zmodyfikowany załącznik nr 1 do SIWZ- formularz ofertowy.
- 5) Zmodyfikowany załącznik nr 7 do SIWZ- wzór umowy.

Niniejsze pismo stanowi integralną część Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia Nr PN/15/2020.

PREZES ZARZĄDU

Andrzej Małara

V-CE PREZES ZARZĄDU

Robert Potucha

KIEROWNIK

Działu Organizacyjno-Prawnego

Daniel Urbański

RADCA PRAWNY

mgr Piotr Skowron
KT-2215

