



Gać, dnia 28.12.2012 r.

L.dz. ZGO-JRP 308/12/2012

**DO WSZYSTKICH WYKONAWCÓW
ZAITERESOWANYCH ZŁOŻENIEM OFERTY**

Działając w oparciu o art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2010 r. Nr 113 poz. 759 z późn. zm.) Zamawiający – Zakład Gospodarowania Odpadami Sp. z o.o. – udziela odpowiedzi na następujące zapytania wykonawcy do SIWZ:

1. Czy w związku z treścią zapisów punktu 7. 3.1) d) SIWZ tj. dotyczącą wymaganego doświadczenia dla Kierownika Budowy Zamawiający akceptował będzie doświadczenie wskazanej w ofercie osoby jako kierownika robót konstrukcyjnych ?

Odpowiedź:

Zamawiający dokona oceny spełnienia warunków dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia zgodnie z wypełnionym załącznikiem nr 4 do SIWZ-IDW.

2. Czy w związku z treścią zapisów punktów 7. 3.1) e) i f) SIWZ tj. dotyczącą wymaganego doświadczenia dla odpowiednio: Kierownika robót sanitarnych i Kierownika robót elektrycznych, Zamawiający akceptował będzie wykazane min. 5 letnie doświadczenie przy kierowaniu robotami w odpowiednich branżach (sanitarna i elektryczna) w obiektach innych niż hale stalowe z zachowaniem wymogu posiadania doświadczenia na stanowisku odpowiednio Kierownika robót sanitarnych i Kierownika robót elektrycznych przy minimum 2 inwestycjach polegających na budowie lub rozbudowie hali przemysłowej w konstrukcji stalowej: o minimalnej kubaturze 40 000 m³ i o minimalnej powierzchni użytkowej 4 000 m² i o wartości minimum 4 mln PLN netto, każda?

Odpowiedź:

Zamawiający dokona oceny spełnienia warunków dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia zgodnie z wypełnionym załącznikiem nr 4 do SIWZ-IDW.



3. Czy do zakresu prac (obowiązków) Wykonawcy niniejszego postępowania przetargowego należeć będzie również koordynacja prac realizowanych przez firmę Sutco Polska Sp. z o. o. tj. prac projektowych, dostaw i montażu części technologicznej obiektu?

W przypadku udzielenia odpowiedzi twierdzącej występujemy o określenie lub wskazanie przez Zamawiającego umownych narzędzi umożliwiających Wykonawcy niniejszego postępowania przetargowego spełnienia powyższego obowiązku koordynacji?

Odpowiedź:

Nie. Nadzorem realizacji umów o roboty budowlane (w tym kontrakty k2, k3b, k4b), rozumianym również jako koordynacja kontraktów, zajmuje się Inżynier Kontraktu, którym aktualnie jest firma Grontmij Polska Sp. z o.o. z siedzibą w Poznaniu. Nadzór ten wynika bezpośrednio z §3 ust. 3 pkt a) projektu umowy. Wykonawca kontraktu zobowiązany jest do stosowania się do wytycznych koordynacyjnych Inżyniera Kontraktu wynikających z koordynacji całego Projektu.

4. W związku z rozbieżnościami w treści zapisów pkt. 14.4.1) IDW oraz w treści zapisów §1 ust 2, §1 ust 14, §1 ust 15, §2 ust 1 pkt. 1) i), §2 ust 1 pkt. 7), §3 ust 2 pkt. 19, §7 ust 1 pkt. 8), §7 ust 3, §10 ust 4, §11 ust 3, §17 ust 1 pkt. 3) części III IDW (wzór umowy), występujemy o jednoznaczną odpowiedź czy w zakresie obowiązków Wykonawcy niniejszego postępowania przetargowego leży uzyskanie prawomocnej decyzji pozwolenia na użytkowanie obiektu, w tym dla jego części realizowanej przez wykonawcę kontraktu K2?

Odpowiedź:

Przywołany w pytaniu pkt 14.4.1) IDW nie istnieje, zaś istniejący pkt 14.4 zatytułowany jest: „Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji”, co nie ma nic wspólnego z dalszą częścią pytania dot. uzyskania pozwolenia na użytkowanie.

Jednocześnie Zamawiający jednoznacznie informuje, że uzyskanie pozwolenia na użytkowanie rozbudowanej hali będzie należało do Wykonawcy robót budowlanych hali (kontrakt K4b). Dokonanie prób końcowych urządzeń i instalacji, których wykonanie jest po stronie Wykonawcy robót budowlanych kontraktu k4b, będzie należało do tego Wykonawcy.



Kontrakt k2 nie ma cech umowy o roboty budowlane. Jest to kontrakt na dostawę i montaż urządzeń oraz ich rozruch.

5. Treść zapisu punktu 8 IDW tj. „(...)Uzyskanie pozwolenia na użytkowanie będzie miało miejsce po zakończeniu prac związanych z montażem i rozruchem linii sortowniczej.” wskazuje iż Wykonawca niniejszego postępowania przetargowego będzie mógł rozpocząć procedurę i uzyskać pozwolenie na użytkowanie dopiero po zakończeniu montażu i rozruchu linii technologicznej tj. po zakończeniu zakresu prac realizowanego przez Sutco Polska Sp. z o. o., którego termin wyznaczony został zgodnie z zapisami umowy nr 23/ZGO/P/2012 zawartej w dniu 04.10.2012r na „(...)nie później niż do 31.05.2014r.”

Ponadto zapisy §7 ust. 1 pkt. 8) części III IDW (wzór umowy) w swej treści „uzyskanie pozwolenia na użytkowanie – po zakończeniu montażu urządzeń przez wykonawcę kontraktu K2 - nie później niż do 31.05.2014r.” nakładają na Wykonawcę niniejszego postępowania przetargowego wymóg uzyskania pozwolenia na użytkowanie w terminie kolidującym z w/w terminami.

W związku z powyższym występujemy o zmianę zapisów §7 ust. 1 pkt. 8) części III IDW (wzór umowy) wg poniższego:

8) uzyskanie pozwolenia na użytkowanie – po zakończeniu montażu urządzeń przez wykonawcę kontraktu K2 - nie później niż do 18.07.2014r.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na przedłużenie terminu uzyskania pozwolenia na użytkowanie. Zamawiający ma świadomość, że opóźnienie w realizacji kontraktu K2 będzie miało wpływ na zakończenie realizacji kontraktu K4b, za co Wykonawca robót budowlanych nie będzie ponosił odpowiedzialności. Jednocześnie Zamawiający informuje, że zgodnie z HRF dla kontraktu K2 zakończenie montażu linii sortowniczej będzie miało miejsce w dniu 23.02.2014 r., co pozwoli Wykonawcy kontraktu K4b na dotrzymanie terminów umownych.

6. W związku z koniecznością zabezpieczenia konstrukcji przeciwpożarowo Wykonawca zwraca się o podanie klasy zabezpieczenia ze względu na wyznaczone obciążenia ogniowe.

Odpowiedź:

Warunki ochrony przeciwpożarowej obejmujące przewidywaną gęstość obciążenia ogniowego, jak również klasę odporności pożarowej budynku oraz klasę odporności ogniowej i stopień rozprzestrzeniania ognia elementów budowlanych, określone i



przedstawiane są przez projektanta w projekcie budowlanym. Powyższe dane (oraz inne dotyczące ochrony przeciwpożarowej, wyszczególnione w §5.1 Rozporządzenia MSWiA z dnia z dnia 16 czerwca 2003r. w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej (Dz. U. Nr 121, poz. 1137 z późn. zm.) stanowią podstawę uzgodnienia projektu budowlanego z rzeczoznawcą ds. Zabezpieczeń przeciwpożarowych.

7. Wykonawca zwraca się z uprzejmą prośbą o doprecyzowanie zakresu robót objętych adaptacją wiaty, ponieważ dokumentacja przetargowa jest bardzo ogólna co uniemożliwia dokonanie właściwej wyceny uwzględniającej wszystkie wymagane roboty.

Odpowiedź:

PFU precyzyjnie opisuje jaki ma być stan docelowy po adaptacji wiaty. Niezależnie od powyższego Zamawiający zaleca, aby oferent przed przystąpieniem do złożenia oferty dokonał wizji lokalnej w ZGO i zapoznał się ze stanem istniejącym wiaty.

8. Wykonawca zwraca się o udostępnienie dokumentacji budowlanej dla adaptowanej wiaty.

Odpowiedź:

Stosowna dokumentacja znajduje się na naszej stronie internetowej w zakładce dotyczącej przetargu pod nr 4.4.9. Pb wiaty do kompostowania - całość.

9. Wykonawca zwraca się o podanie z jakiego materiału ma być wykonana „lekka ściana” stanowiąca wydzielenie strefy przyjęć od pozostałej części hali.

Odpowiedź:

Ściana ma być wykonana z materiału zapewniającego zachowanie przeznaczonej dla niej w PFU funkcji.

10. Zamawiający zgodnie z punktem 3.2.4.1.4 części III IDW-PFU wymaga wykonania instalacji prądu stałego, wykonawca zwraca się z prośbą o podanie parametrów technicznych oczekiwanej instalacji oraz wskazanie punktów przyłączeniowych.

Odpowiedź:

Całe wyposażenie instalacji technologicznej sortowni opiera się na zasilaniu zmiennym. Zamawiający dokonuje zmiany zapisów SIWZ-PFU poprzez wykreślenie w punktach:



3.2.4.1.4. Przyłącze energetyczne - w przedostatnim zadaniu wykreśla się określenie „instalacji elektrycznej prądu stałego”.

3.2.4.1.10. Instalacje elektryczne - w zdaniu „Wykonawca zaprojektuje i wykona oświetlenie hali.....” wykreśla się zapis „(instalacja 24 V)”.

11. Zamawiający zgodnie z punktem 3.2.4.1.6 „Rurociągi ciepła i chłodu” części III IDW-PFU wymaga wykonania rurociągów ciepła i chłodu od zaworów przygotowanych przez wykonawcę instalacji fermentacji do central wentylacyjnych kabin sortowniczych oraz obsługujących pomieszczenia sortowni. Który wykonawca dokonuje podłączeń rurociągów?

Odpowiedź:

Wykonawca robót budowlanych (K4b) dokona podłączenia rurociągów ciepła i chłodu do zaworów: instalacji fermentacji i central wentylacyjnych kabin sortowniczych. Doprowadzenie rurociągów do central oraz dostawa i montaż niezbędnego wyposażenia instalacji jak pompy obiegowe, zawory regulacyjne należy do zakresu wykonawcy części budowlanej hali (k4b).

Wytyczne dla centrali kabin: wstępnej i metali:

1. Centrala VBW $V_n/w = 3850/3460 \text{ m}^3/\text{h}$
Czerpnia ścienna 800 x 800
Moc nagrzewnicy 39,2 kW
Przepływ czynnika 0,48 l/s
Spadek ciśnienia 16 kPa
Średnica rury doprowadzającej czynnik do nagrzewnicy $\varnothing 40$
2. Moc chłodnicy 28 kW
Przepływ czynnika 4,54 m^3/h
Spadek ciśnienia 15,08 kPa
Średnica rury doprowadzającej czynnik do chłodnicy $\varnothing 40$

Wytyczne do centrali kabin: głównej i balastu:

1. Centrala VTS $V_n/w = 9000/8100 \text{ m}^3/\text{h}$
Czerpnia ścienna 1200 x 1200
Moc nagrzewnicy 90 kW
Przepływ czynnika 3,88 m^3/h



Spadek ciśnienia 11 kPa
Średnica rury odprowadzającej czynnik do chłodnicy \varnothing 65

2. Moc chłodnicy 60,4 kW

Przepływ czynnika 11,24 m³/h
Spadek ciśnienia 95 kPa
Średnica rury odprowadzającej czynnik do chłodnicy \varnothing 65

12. Zamawiający zgodnie z punktem 3.2.4.1.14 „Odpylanie” części III IDW-PFU wymaga zaprojektowania i wykonania instalacji odpylającej w strefach i w zakresie wskazanym przez SUTCO. Wykonawca zwraca się o wskazanie ilości punktów do odpylania, ich powierzchni oraz rozmieszczenia w hali. Informacje te są konieczne do prawidłowej wyceny instalacji odpylania.

Odpowiedź:

Na rysunku S-16612-0 ark.6 (załączonym poniżej) są przedstawione miejsca, które należy uwzględnić przy projektowaniu instalacji odpylającej sortowni. Przy każdej strefie określono przybliżoną wysokość doprowadzenia instalacji oraz jej wydajność.

Hala sortowni			
Punkty odciągowe	Nr	wydajność m ³ /h	wysokość m
Nad rozrywarką	1	4.000	8,0
Wyjście z rozrywarki	2	2.000	1,0
Przesyp przed kabiną wstępną	3	2.000	8,3
Przesyp za kabiną wstępną	4	1.500	6,0
Sito obrotowe	5	3.000	10,1
Przesyp frakcji 0-60mm przy separatorze FE	6	1.500	3,5
Przesyp frakcji 0-60mm przy separatorze NE	7	1.500	9,6



Za separatorem NIR 2800 tworzywa sztuczne	8	3.500	8,2
Za separatorem NIR 2000 folia	9	2.500	7,5
Za separatorem NIR 1400 papier	10	3.000	9,3
Za separatorem NIR 1000 RDF	11	2.500	5,1
Za separatorem NIR 1000 PET	12	2.500	9,3
Za separatorem NIR 1400 PE/PP	13	2.500	5,1
Suma		32.000	-

13. Czy w zakresie przedmiotu zamówienia Zamawiający wymaga dostarczenia przez Wykonawcę sprężarki powietrza? Jeżeli tak to zwracamy się o podanie parametrów jakie musi spełniać urządzenie.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wymaga dostarczenia przez Wykonawcę sprężarki powietrza.

14. Czy na terenie objętym przedmiotem zamówienia znajdują się drzewa wymagające decyzji o pozwoleniu na ich usunięcie? Jeżeli tak, to kto ponosi koszty opłat administracyjnych związanych z wycinką drzew?

Odpowiedź:

Brak zieleni na terenie rozbudowy hali sortowni w obrębie powierzchni zabudowy oraz istniejących placów utwardzonych.

15. Wykonawca zwraca się o jednoznaczne określenie rodzaju nawierzchni dróg i placów komunikacyjnych objętych przedmiotem zamówienia.

Odpowiedź:

W rozdziale 3.2.8.16 roboty drogowe w szczegółowych specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót określono jednoznacznie rodzaj nawierzchni dróg i placów

16. Wykonawca zwraca się o wskazanie w zakresie, którego kontraktu znajduje się dostawa centrali wentylacyjnych obsługujących kabiny sortownicze. Jeżeli powyższe centrale są



objęte przedmiotem zamówienia w tym postępowaniu prosimy o udostępnienie ich parametrów technicznych umożliwiających dobranie właściwego urządzenia.

Odpowiedź:

Dostawa central wentylacyjnych jest po stronie wykonawcy kontraktu k2 – budowa części mechanicznej MBP - II etap (linia sortownicza).

17. Zamawiający w pkt 3.1.3.1.7 „Pomieszczenia socjalne – zatrudnienie” części III IDW-PFU określił maksymalne zatrudnienie personelu do obsługi linii technologicznej na jednej zmianie roboczej nie przekroczy 40 osób w tym 20 kobiet i 20 mężczyzn. W jakim zakresie pomieszczenie socjalno-biurowe zlokalizowane wewnątrz nowej hali sortowni będzie użytkowane przez personel sortowni poza pomieszczeniem sterowni zlokalizowanym na pierwszym piętrze?

Odpowiedź:

Przewiduje się, że dla personelu hali sortowni zostaną zaprojektowane ustępy na parterze części socjalno-biurowej. Pomieszczenie sterowni zlokalizowane na piętrze wraz z minimalnym zapleczem socjalnym (kącik kuchenny + wc) będzie użytkowane tylko przez pracowników sterowni. Zamawiający wymaga odpowiedniej powierzchni dla sterowni z zapleczem i musi być ona zlokalizowana na piętrze, stąd cała powierzchnia znajdująca się pod sterownią będzie przeznaczona na ustępy i inne ewentualne pomieszczenia higienicznosanitarne i/lub porządkowe, a pozostała powierzchnia będzie przeznaczona na magazyn/magazyny.

Zamawiający nie przewiduje dodatkowych pomieszczeń socjalno-biurowych wewnątrz hali sortowni.

18. Zamawiający w pkt 3.1.3.1.7 „Pomieszczenia socjalne – zatrudnienie” części III IDW-PFU przewidział w pomieszczeniu socjalno-biurowym zlokalizowanym wewnątrz nowej hali sortowni magazyn. Zwracamy się o podanie jakie materiały lub inne przedmioty będą przechowywane w magazynie oraz jakie w związku z tym wyposażenie należy dostarczyć?

Odpowiedź:

Magazyn będzie magazynem podręcznym na potrzeby techniczne i socjalne sortowni, w którym będą m.in.: rękawice, maski dla pracowników, zapasowy sprzęt oświetleniowy oraz drobne narzędzia i sprzęt mechanika sortowni. Wyposażenie nie jest wymagane.



19. Czy pełne zaplecze sanitarno-socjalne z szatniami, natryskami, jadalnią jest przedmiotem powyższego postępowania przetargowego? Jeżeli tak to w, której części ZGO ma być zlokalizowane i dla jakiej liczby pracowników fizycznych (proszę podać ilość kobiet i mężczyzn). wg mnie pełne zaplecze powinno być w zakresie postępowania,

Odpowiedź:

Zamawiający przewiduje aby na potrzeby rozbudowanej hali sortowni wykorzystać istniejące zaplecze socjalne.

20. Zamawiający w § 10 „Wynagrodzenie i sposób rozliczenia” pkt. 4 wzoru umowy określił maksymalną wartość wynagrodzenia za prac projektowych (5% wynagrodzenia ogółem brutto) natomiast minimalna wysokość wynagrodzenia za sprawowanie nadzoru autorskiego wyniesie 2% wynagrodzenia ogółem brutto. W wykazie cen stanowiącym załącznik do oferty powyższe zakresy obejmuje pozycja nr 1 pod nazwą „Dokumentacja projektowa” w związku z powyższym proszę o wyjaśnienie czy wynagrodzenie za prace projektowe obejmuje swym zakresem również sprawowanie nadzoru autorskiego i mieści się w kwocie 5% wynagrodzenia ogółem brutto?

Odpowiedź:

Nie, wynagrodzenie za prace projektowe nie obejmuje swym zakresem sprawowania nadzoru autorskiego. Wynagrodzenia powinny być wyliczone zgodnie z zapisami w umowie, czyli należy wyliczać je osobno.

Z uwagi na dodatkowe analizy przedmiotu zamówienia, na podstawie art. 38 ust. 4 PZP, Zamawiający zmienia następujące zapisy SIWZ:

- cz. II IDW - wzór Umowy
- a) § 3 ust. 2 pkt. 26) – otrzymuje brzmienie: „zapewnienie pełnej ochrony terenu budowy do momentu odbioru końcowego Przedmiotu umowy przez Zamawiającego, gwarantujące także ochronę prac, maszyn i materiałów, zgromadzonych na terenie budowy.”,
- b) § 12 ust. 7 pkt 3) – otrzymuje brzmienie: „informowania Zamawiającego i jego przedstawicieli na piśmie z 7-dniowym wyprzedzeniem o terminie odbioru robót



Podwykonawcy oraz zapewnienia Zamawiającemu i jego przedstawicielom możliwości uczestniczenia w odbiorze tych robót, przy czym decyzja Zamawiającego lub jego przedstawicieli o uczestniczeniu w odbiorach pozostaje po ich stronie”

- cz. III IDW - PFU
- a) Zamawiający wprowadza zmianę do wstępnych wytycznych hali (rys. S-16610-0 ark. 1) dotyczącej wielkości boksu na odpady z selektywnej zbiórki zlokalizowanego w osiach G-H-J/1-2 wydłużając jego ściany boczne o 1700 mm (zgodnie z załączonym rysunkiem).
- b) Załącznik nr 6 do wstępnych wytycznych hali – Sutco Polska Sp. z o.o.

Zamawiający załącza rysunek nr S-16612-0 – Strefy odpylania jako uzupełnienie do odpowiedzi na pytanie 12 oraz podaje wydajności i wysokości doprowadzenia instalacji do punktów odciągowych w danej strefie.

Hala sortowni			
Punkty odciągowe	Nr	wydajność m³/h	wysokość m
Nad rozrywarką	1	4.000	8,0
Wyjście z rozrywarki	2	2.000	1,0
Przesyp przed kabiną wstępną	3	2.000	8,3
Przesyp za kabiną wstępną	4	1.500	6,0
Sito obrotowe	5	3.000	10,1
Przesyp frakcji 0-60mm przy separatorze FE	6	1.500	3,5
Przesyp frakcji 0-60mm przy separatorze NE	7	1.500	9,6



Za separatorem NIR 2800 tworzywa sztuczne	8	3.500	8,2
Za separatorem NIR 2000 folia	9	2.500	7,5
Za separatorem NIR 1400 papier	10	3.000	9,3
Za separatorem NIR 1000 RDF	11	2.500	5,1
Za separatorem NIR 1000 PET	12	2.500	9,3
Za separatorem NIR 1400 PE/PP	13	2.500	5,1
Suma		32.000	-

c) Zamawiający dokonuje zmiany zapisów SIWZ-PFU poprzez wykreślenie w punktach:

3.2.4.1.4. Przyłącze energetyczne - w przedostatnim zadaniu wykreśla się określenie „instalacji elektrycznej prądu stałego”,

3.2.4.1.10. Instalacje elektryczne - w zdaniu „Wykonawca zaprojektuje i wykona oświetlenie hali.....” wykreśla się zapis „(instalacja 24 V)”.

d) zamawiający dodaje następujące wytyczne dla central wentylacyjnych kabin sortowniczych:

Wytyczne dla centrali kabin: wstępnej i metali:

1. Centrala VBW $V_n/w = 3850/3460 \text{ m}^3/\text{h}$

Czerpnia ścienna 800 x 800

Moc nagrzewnicy 39,2 kW

Przepływ czynnika 0,48 l/s

Spadek ciśnienia 16 kPa

Średnica rury doprowadzającej czynnik do nagrzewnicy $\varnothing 40$

2. Moc chłodnicy 28 kW

Przepływ czynnika $4,54 \text{ m}^3/\text{h}$

Spadek ciśnienia 15,08 kPa

Średnica rury doprowadzającej czynnik do chłodnicy \varnothing 40

Wytyczne do centrali kabin: głównej i balastu:

1. Centrala VTS Vn/w = 9000/8100 m³/h

Czerpnia ścienna 1200 x 1200

Moc nagrzewnicy 90 kW

Przepływ czynnika 3,88 m³/h

Spadek ciśnienia 11 kPa

Średnica rury odprowadzającej czynnik do chłodnicy \varnothing 65

2. Moc chłodnicy 60,4 kW

Przepływ czynnika 11,24 m³/h

Spadek ciśnienia 95 kPa

Średnica rury odprowadzającej czynnik do chłodnicy \varnothing 65

Z uwagi na dokonane zmiany i uzupełnienia w opisie przedmiotu zamówienia, na podstawie art. 38 ust. 6 PZP, Zamawiający zmienia termin składania i otwarcia na dzień 10.01.2013 r. Godziny składania i otwarcia ofert pozostają bez zmian.

Z poważaniem

CZŁONEK ZARZĄDU
Pełnomocnik ds. Realizacji Projektu - MAO

mgr inż. Kazimierz Bączek