

Gać, dnia 09.03.2018 r.

K1/02/ZGO/RPO/2018

**DO WSZYSTKICH WYKONAWCÓW
ZAINTERESOWANYCH 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 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.) Zamawiający – Zakład Gospodarowania Odpadami Gać Sp. z o.o. – udziela odpowiedzi na następujące zapytania wykonawcy do SIWZ:

1. W pkt. 3.5.1. ppkt 2 zostały sprecyzowane rodzaje materiałów, które potencjalnie mają zostać wydzielone poprzez separator optyczny. W wariantcie 1 wskazuje się PET z podziałem na kolory. Prosimy o wyjaśnienie czy w związku z rosnącą ilością opakowań wykonanych z PET, które nie są butelkami, jak również w kontekście oczekiwań odbiorców PET (recyklerów) Zamawiający oczekuje, aby separator optyczny wchodzący w skład przedmiotu niniejszego postępowania posiadał wyposażenie pozwalające na identyfikację oraz wydzielenie wyłącznie butelek wykonanych z PET z pominięciem innych opakowań wykonanych w PET jak np.: tacki (pojemniki po owocach). W przypadku postawienia takiego wymogu Zamawiający może mieć możliwość wyboru tzn.: a) wydzielenia wszystkich opakowań wykonanych z PET wraz z np.: tackami wykonanymi z PET lub też b) wydzielenie butelek PET z pominięciem tackek wykonanych z PET. W przypadku wyboru wariantu b) tacki będą traktowane jako zanieczyszczenie.

Odpowiedź Zamawiającego

Zamawiający wymaga aby separator optyczny wchodzący w skład przedmiotu niniejszego postępowania posiadał wyposażenie pozwalające na identyfikację oraz wydzielenie wyłącznie butelek PET z pominięciem innych opakowań wykonanych z materiału PET.

2. Mając na uwadze rozwój technologii separacji optycznej prosimy o wyjaśnienie czy z zastępstwem do wymogu określonego w pkt. 3.5 ppkt. 11)a) na str. 19 OPZ Zamawiający wymaga zastosowania rozwiązania spełniającego następujący wymóg, który został wielokrotnie postawiony w ostatnich latach w różnych postępowaniach przetargowych na modernizację instalacji do sortowania w odniesieniu do separatorów optycznych:

„System oświetleniowy zaprojektowany tak, aby nawet w przypadku awarii 50% źródeł światła (żarówek) i utracie nawet do 50% natężenia światła, system sortowania automatycznego mógł bezpiecznie pracować do następnej przerwy (końca zmiany) bez negatywnego wpływu na parametry pracy separatora. Należy zapewnić, odpowiednią ilość źródeł światła (żarówek) na metr szerokości przenośnika. Należy zapewnić możliwość łatwego czyszczenia źródeł światła (żarówek), dobrej dostępności i ich wymiany bez konieczności użycia specjalistycznych narzędzi”.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza poniższy zapis jako równoważny:

„System oświetleniowy zaprojektowany tak, aby w przypadku awarii 50% źródeł światła (żarówek) i utracie nawet do 50% natężenia światła, system sortowania automatycznego mógł bezpiecznie pracować do następnej zmiany (końca zmiany) bez negatywnego wpływu na parametry pracy separatora. Należy zapewnić, odpowiednią ilość źródeł światła (żarówek) na metr szerokości przenośnika. Należy zapewnić możliwość łatwiejszego czyszczenia źródeł światła (żarówek) dobrej dostępności i ich wymiany bez konieczności użycia specjalistycznych narzędzi”

3. Prosimy o wyjaśnienie czy podobnie jak to miało miejsce w innych postępowaniach przetargowych, związanych z modernizacją instalacji do sortowania oraz doposażeniem w separatory optyczne, Zamawiający wymaga, aby:
 - a. zapewnić funkcjonalną ciągłą kontrolę systemu oświetlenia (źródeł światła/żarówek) oraz aby stosowana informacja z zmianach (awarii, spadku natężenia poniżej określonego poziomu) została wyświetlana na ekranie dotykowym szafy sterowniczej separatora optycznego oraz ekranie monitora do wizualizacji pracy separatorów optycznych w sterowni?
 - b. natężenie źródeł światła (żarówek) zostało w całym okresie ich żywotności automatycznie nadzorowane a ewentualne zmiany odpowiednio uwzględnione podczas identyfikacji materiałów, tak aby zapewnić pracę zachowaniem założonych parametrów pracy?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający nie zmienia SIWZ w tym zakresie.

4. Prosimy o wyjaśnienie czy poprzez zapis w pkt. 3.5 ppkt. 4) str. 19 należy rozumieć, że separator należy włączyć i zintegrować z istniejącym systemem sterowania i wizualizacją lub alternatywnie dostarczyć nowy system sterowania i wizualizacji pracy separatorami optycznymi tak, aby ostatecznie zapewnić system wizualizacji winien zapewniający wizualizację, kontrolę i ustawienie parametrów separatora w takim samym zakresie z komputera znajdującego się w sterowni, jak z panelu szafy sterowniczej separatora optycznego?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający nie zmienia SIWZ w tym zakresie.

5. W pkt. 3.5 ppkt. 6) str. 19 została określona odległość dysz na maksimum 17 mm. Mając na uwadze wielkość frakcji, sposób przygotowania wydaje się zasadne, aby dopuścić zastosowanie zespołu z zaworami o większym rozstawie dysz. Powszechnie

stawianym wymogiem w innych postępowaniach przetargowych dla podobnego zastosowania jest odległość wynosząca do 30 mm. Dopuszczenie większego rozstawu dysz, przy zachowaniu wymogu dotyczącego parametrów pracy (poziomu wydzielenia i czystości) pozwoli w praktyce ograniczyć ilość zużywanego do tego samego zadania sprężonego powietrza.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający przechyła się do zdania pytającego i w związku z tym dopuszcza separator z rozstawem dysz do 30 mm z zachowaniem wszelkich wymogów dotyczących parametrów pracy.

6. Czy z uwagi na skomplikowany charakter planowanej modernizacji istniejącej linii technologicznej, wymagający dużego zaangażowania ze strony Wykonawcy na etapie tworzenia koncepcji przebudowy niezbędnej do prawidłowej wyceny ofertowej urządzeń i robót montażowych, Zamawiający wyraża zgodę na przedłużenie terminu składania ofert o 14 dni.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający wyraża zgodę na przedłużeniu terminu składania ofert o 14 dni tj.: **do dnia 28.03.2018 r., godziny składania i otwarcia ofert pozostają bez zmian.**

Jednocześnie w pkt. IV. SIWZ - **TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA** zmieniamy zapis: „260 dni od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego” na „**Termin zakończenia zamówienia – 27.12.2018 r.**”

Pozostałe zapisy SIWZ pozostają niezmienione.

7. Czy Zamawiający udostępni wersję edytowalną rysunków linii technologicznej i hali w celu ułatwienie przygotowania koncepcji ofertowej?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający nie udostępni wersji edytowalnej. Zamawiający oczekuje przedstawienia wstępnej koncepcji na rzutach i przekrojach dołączonych do OPZ w wersji nieedytowalnej. Zmiany należy nanieść na wydrukowanych rysunkach w formie np.: „red-correct”.

W celu uszczegółowienia istniejących instalacji Zamawiający załącza przekroje istniejących instalacji technologicznych.

Z poważaniem

Członek Zarządu
[Podpis]
mgr inż. Kazimierz Bączek

PREZES ZARZĄDU
[Podpis]
Jacek Październik