Kraków, dnia 21. 09.2021 r.

**WYJAŚNIENIE TREŚCI SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**ORAZ MODYFIKACJA TREŚCI SWZ**

dotyczy: postępowania o udzielnie zamówienia publicznego o wartości szacunkowej przekraczającej progi unijne, o których mowa w art. 3 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2021, poz. 1129 ze zm.) na **„Dostawę wraz z wymianą dwóch zespołów filtrujących spełniających wymagania dyrektywy ATEX oraz dostosowanie istniejących przewodów wentylacyjnych dla potrzeb Zakładu demontażu odpadów wielkogabarytowych Zamawiającego zlokalizowanego w Krakowie przy ul. Nowohuckiej 1”** – nr sprawy TZ/EG/15/2021.

Zamawiający informuje, iż w dniu 13.07.2021 r., 16.09.2021 r. oraz 17.09.2021 r. do siedziby Spółki wpłynął wniosek od Wykonawcy o wyjaśnienie treści SWZ. Poniżej treść zapytań oraz treść udzielonych odpowiedzi:

**Treść zapytania nr 1:**

Zgodnie z Załącznikiem nr 1 do SWZ zespół odciągowo filtracyjny nr 1 planowany do wydajności 23500 m3/h ma mieć powierzchnię filtracji nie mniejszą niż 370 m2, a zespól filtracyjny numer 2 przeznaczony do odciągu 35500m3/h ma mieć powierzchnię nie mniejszą niż 350m2. Czy nie zaszła tu pomyłka ? Filtr o większym wydatku powinien mieć większą powierzchnię filtracji.

**Treść odpowiedzi na zapytanie nr 1:**

Zamawiający działając zgodnie z art. 137 ust 1 ustawy Prawo zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. z 2021, poz. 1129 ze zm.) modyfikuje treść pkt. 3 ppkt. 2 tiret 8 zał. nr 1 do SWZ w zakresie powierzchni wkładów filtracyjnych :

**W pkt 3 ppkt. 2 tiret 8 zał. nr 1 do SWZ jest:**

(…)

* powierzchnia wkładów filtracyjnych – minimum 350 m2

(…)

**Pkt 3 ppkt. 2 tiret 8 zał. nr 1 do SWZ otrzymuje on nowe brzmienie:**

(…)

* powierzchnia wkładów filtracyjnych – minimum 550 m2

(…)

**Treść zapytania nr 2 (dotyczy ułożenia materiału filtracyjnego):**

Czy zamawiający dopuści rozwiązanie z renomowanym wkładem filtracyjnym ułożonym poziomo ?

**Treść odpowiedzi na zapytanie nr 2:**

Zamawiający nie dopuszcza wnioskowanej przez Wykonawcę modyfikacji treści SWZ.

**Treść zapytania nr 3**

Co zamawiający rozumie przez " minimum 5 zbiorników sprężonego powietrza z wbudowanymi elektrozaworami zapewniającymi automatyczne selektywne oczyszczanie wkładów filtracyjnych". Dopytujemy o to gdyż zgodnie ze sztuką odpylania elektrozawory, które oczyszczają wkłady filtracyjne w 99% przypadków zasilane są z jednego zbiornika o odpowiedniej pojemności, który zasila każdy elektrozawór niezależnie i każdy z tych zaworów czyści każdy wkład indywidualnie i selektywnie. Od tego wyjątek stanowią wielosekcyjne i bardzo duże odpylacze o budowie modułowej z czym tutaj patrząc na maksymalne wymiary urządzeń nie mamy do czynienia. Czy zamawiający wyrazi zgodne na zastosowanie odpylacza z jednym zbiornikiem sprężonego powietrza zasilającym każdy zawór cewkowy indywidualnie?

**Treść odpowiedzi na zapytanie nr 3:**

Zamawiający dopuszcza zastosowanie odpylacza z jednym zbiornikiem sprężonego powietrza zasilającym każdy zawór cewkowy indywidualnie

Zamawiający działając zgodnie z art. 137 ust 1 ustawy Prawo zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. z 2021, poz. 1129 ze zm.) modyfikuje treść pkt. 3 ppkt. 1 tiret 13 oraz pkt 3 ppkt. 2 tiret 13 zał. nr 1 do SWZ.

**W pkt 3 ppkt. 1 tiret 13 oraz pkt 3 ppkt. 2 tiret 13 zał. nr 1 do SWZ jest:**

(…)

* minimum 5 zbiorników sprężonego powietrza z wbudowanymi elektrozaworami zapewniający automatyczne selektywne oczyszczanie wkładów filtracyjnych podczas pracy urządzenia

(…)

**Pkt 3 ppkt. 1 tiret 13 oraz pkt 3 ppkt. 2 tiret 13 zał. nr 1 do SWZ otrzymuje on nowe brzmienie:**

(…)

* minimum 5 zbiorników sprężonego powietrza z wbudowanymi elektrozaworami zapewniający automatyczne selektywne oczyszczanie wkładów filtracyjnych podczas pracy urządzenia

lub

zbiornik sprężonego powietrza z wbudowanymi elektrozaworami zapewniający automatyczne selektywne oczyszczanie wkładów filtracyjnych podczas pracy urządzenia

(…)

**Treść zapytania nr 4 (**dotyczy parametrów wybuchowości)**:**

Parametr Kst podany w Państwa zał. 1 do SWZ na poziomie 300 mbar x m/s jest na niezwykle wysokim poziomie i prawda jest taka że ten poziom w naszej 14 letniej historii pojawiał się niezwykle rzadko i zazwyczaj przy pyłach metali. Przyjmując takowy poziom Kst bardzo podnosi się koszt wykonania zabezpieczenie filtra. Czy pył zostały przebadane pod kontem tego wskaźnika, a jeśli tak to prosimy o udostępnienie protokołu z badania.

**Treść odpowiedzi na zapytanie nr 4:**

Zamawiający wymaga aby maksymalny wskaźnik wybuchowości: Kst wynosił 300 bar x m/s

**Treść zapytania nr 5**

Czy Zamawiający zasili oferowane instalacje odpylania w energię elektryczną i sprężone powietrze ?

**Treść odpowiedzi na zapytanie nr 5:**

Tak, zamawiający zasili przedmiotowe urządzenia w energię elektryczną i sprężone powietrze.

**Treść zapytania nr 6**

Proszę o opisanie minimalnego sztandaru jaki powinna spełniać szafa sterowniczo-zasilająca dla przedmiotowych dwóch instalacji odpylania. Specyfikacje przetargowa nie precyzuje sposobu sterownia i rozruchu wentylatorów. Czy wymaga się zastosowania falownika, czy układ ma współpracować z jakimś systemem nadrzędny, w jaki sposób należy sygnalizować stany instalacji: praca, postój, awaria itd. ?

**Treść odpowiedzi na zapytanie nr 6:**

Układ sterowania ma być wyposażony w falownik, umożliwiać uruchomienie zdalne z systemu sterującego linią do rozdrabniania odpadów oraz możliwość włączenia lokalnego. Układ sterowania ma sygnalizować stany: praca, awaria.

Wykonawcy w złożonych ofertach przetargowych zobowiązani są uwzględnić powyższe odpowiedzi na zapytania. Zamawiający zamieści na swojej stronie internetowej zmodyfikowany załącznik nr 1 do SWZ. Jednocześnie informujemy, że termin składania oraz otwarcia ofert przetargowych nie ulega zmianie.