



KKU.261.56.2022

Kraków, 27 czerwca 2022 r.

zainteresowani wykonawcy

dot.: przetargu nieograniczonego nr **464/PN-48/2022 p.n. „Regeneracja węgla aktywnego granulowanego Aquasorb 2000 Plus w ZUW Rudawa”**.

Zamawiający – Wodociągi Miasta Krakowa Spółka Akcyjna, 30-106 Kraków, ul. Senatorska 1 działając na podstawie rozdziału X ust.3 specyfikacji warunków zamówienia przekazuje otrzymane od wykonawców pytania oraz udzielone na nie odpowiedzi.

Pytanie:

W SWZ, Rozdział III Opis przedmiotu zamówienia, pkt 1, ppkt 6 Zamawiający zawarł następującą informację:

Należy przewidzieć uzupełnienie ubytków wynikających z regeneracji i innych strat nowym węglem aktywnym granulowanym do wysokości filtra 220 cm tj. do ok. 66 m³ pojemności. Dostarczany węgiel powinien mieć identyczną strukturę z węglem JACOBI Aquasorb 2000 PLUS i spełniać następujące parametry jakościowe:

liczba metylenowa	cm ³	Min 30
liczba jodowa	mg/g	Min 1000
zawartość popiołu	%wag.	Max 15
wytrzymałość mechaniczna	%wag.	Min 90
BET	m ² /g	Min 1000

Czy uwzględniając fakt, że Aquasorb 2000 PLUS jest węglem aktywnym produkowanym metodą aktywacji parą wodną z węgla bitumicznego, Zamawiający dopuszcza zastosowanie węgla aktywnego produkowanego z tych samych surowców, tą metodą z zastrzeżeniem zachowania parametrów określonych powyżej?

Odpowiedź:

Dopuszczamy granulowany nieformowany (struktura) węgiel aktywowany parą wodną produkowany z węgla kamiennego spełniający wymienione w SIWZ parametry.

Pytanie:

W SWZ, Rozdział VIII Opis przedmiotu zamówienia, pkt 1, Zamawiający określił podział zadania na etapy, prosimy o doprecyzowanie jaki zakres prac Zamawiający przewiduje w każdym z etapów?

Odpowiedź:

Punkt 4 i 7 SIWZ łącznie.

4. Regeneracja powinna odbyć się etapami.

a) do końca 31 października roku 2022 należy zregenerować węgiel z 3 szt. filtrów nr 3,

4, 5.

b) w roku 2023 od kwietnia do końca lipca z kolejnych 3 szt. filtrów nr 1, 2, 6

Prezes Zarządu: Piotr Ziętara,

Wiceprezesi Zarządu: Paweł Senderek, Janusz Wesołowski, Członkowie Zarządu: Katarzyna Jachymska, Wojciech Szczepanik, Mariusz Szubra
Krajowy Rejestr Sądowy, Sąd Rejonowy dla Krakowa-Śródmieścia, Wydział XI Gospodarczy, Nr KRS: 0000057956, NIP: 6750000065, Regon: 350720714,
Kapitał zakładowy: 232 117 000,00 zł w całości opłacony, Bank Pekao S.A. I O/Kraków, konto: 43 1240 1431 1111 0000 1045 3324, BDO: 000007387



Regeneracja z punktu 4 oznacza:

7. Opróżnienie filtrów z węgla, transport węgla, regeneracja węgla, dostawa węgla na tzw. dosypkę, ponowny załadunek.

Pytanie:

W opisie przedmiotu zamówienia Zamawiający określił parametry jakie powinien wypełniać węgiel świeży na uzupełnienie strat.

Czy zamawiający dopuszcza aby straty powstałe w procesie regeneracji zostały uzupełnione świeżym węglem aktywnym formowanym, zakładając, że materiał ten będzie wypełniał wymagania Zamawiającego w zakresie parametrów oraz zakres jego uziarnienia będzie mieścił się w zakresie uziarnienia węgla przeznaczonego do regeneracji?

Odpowiedź:

Dopuszczamy granulowany nieformowany węgiel aktywowany parą wodną produkowany z węgla kamiennego spełniający wymienione w SWZ parametry.

Pytanie:

Z uwagi na fakt że Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia wizji lokalnej przed złożeniem oferty, zwracamy się z zapytaniami:

Pytanie:

Czy podczas prac związanych z wydobywaniem i zasypem węgla aktywnego w ramach niniejszego postępowania Zamawiający udostępni istniejącą instalację do hydrotransportu, czy Wykonawca jest zobowiązany do zabezpieczenia sprzętu do wybierania i zasypu we własnym zakresie?

Odpowiedź:

Zamawiający nie zakazał przeprowadzenia wizji lokalnej, tym bardziej że w rozdziale III pkt 9 informuje, że przed przystąpieniem potencjalnych Wykonawców do przetargu umożliwi pobranie próbek węgla z regenerowanych filtrów.

Zakład posiada system do wyciągania węgla z filtra (pompa i orurowanie, ewentualne tzw. węże strażackie w zakresie Wykonawcy). Nie posiada inżyniera. Rysunek w załączeniu.

Pytanie:

Czy Zamawiający przewiduje wybieranie węgla do opakowań typu big bag, czy pozostawia dowolność Wykonawcy w tym zakresie?

Odpowiedź:

Wskazane jest wybieranie węgla do BIGBAG, ze względu na ewentualne nadmierne obciążenie drogi.

Pytanie:

Jak duża jest odległość pomiędzy filtrami z których wydobywany będzie węgiel w ramach przedmiotowej realizacji a miejscem odsączania węgla z nadmiaru wody?

Odpowiedź:

Odległość wynosi od 10 do ok. 50 m.

Pytanie:

Jaka jest wysokość drenaży w filtrach w stosunku do powierzchni gruntu?

Odpowiedź:

Rysunek w załączeniu.

Pytanie:

Jaka jest wysokość filtrów licząc od drenażu do górnej krawędzi filtra?

Odpowiedź:

Należy przyjąć ok. 420 cm.



Pytanie:

Jakiego rodzaju drenaż zastosowany został w filtrach?

Odpowiedź:

Zastosowany rodzaj drenaży – wąskoszczelinowy SELOP. (foto w załączeniu).

Pytanie:

Jak duża jest powierzchnia możliwa do składowania węgla wybranego z filtrów?

Odpowiedź:

Powierzchnia jest wystarczająca do składowania węgla o objętości 130 m³ zmagazynowanych w workach BIGBAG w dwóch lokalizacjach.

Pytanie:

Czy w okolicy budynku filtrów jest utwardzony teren umożliwiający postawienie wanny odciekowej i manewrowanie wózkiem widłowym?

Odpowiedź:

Tak.

Pytanie:

Zamawiający w rozdz. XII p.2 1) wymaga w celu potwierdzenia spełniania warunku posiadania zdolności technicznej lub zawodowej przedstawienia wykazu usług zawierającego co najmniej 3 usługi regeneracji o wartości min. 1 000 000 mln w okresie ostatnich trzech lat.

Uprzejmie proszę o zmianę tych wymagań rozszerzając okres realizacji do ostatnich 5-ciu lat tj. wykaz usług zakończonych nie wcześniej niż w 2017 roku. Ostatnie lata były okresem pandemii i zawirowań na rynku skutkiem czego było ograniczenie realizacji w zakresie m.in. regeneracji węgla aktywnego.

Proszę również o poprawienie oczywistej pomyłki pisarskiej w rozdz.XII p.2 1) :

jest: nie mniej niż 1 00 000 PLN

powinno być: nie mniej niż 1 000 000 PLN

Odpowiedź:

Przychylam się do prośby Oferenta w sprawie wydłużenia okresu wykazania się doświadczeniem do 5 lat. Zgodę taką motywuję okresem pandemii.

Przychylam się do prośby o wydłużenie okresu składania ofert.

W rozdziale XII p.2.1 błędnie wpisano koszt wykonania usług polegających na regeneracji węgla aktywnego: jest 1 00 000 zł, **powinno być 1 000 000 zł.**

Pytanie:

W dniu 22 lipca zostały niezwłocznie pobrane próbki zużytego węgla aktywnego do oceny jakościowej oraz do wykonania próbnej reaktywacji.

Wykonawca dopiero po wykonaniu ww. czynności może ocenić możliwości wykonania reaktywacji oraz skalkulować koszty. Termin złożenia oferty wyznaczony przez Zamawiającego na dzień 1 lipca jest zdecydowanie zbyt krótki na rzetelne przygotowanie oferty. Proszę o przedłużenie terminu składania ofert do środy 6 lipca br.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że przesuwam terminy składania i otwarcia ofert z dnia 1 lipca 2022 r. na dzień 8 lipca 2022 r.

a. składanie ofert – do godziny 9:15

b. otwarcie ofert – o godzinie 9:30

Miejsca składania i otwarcia ofert oraz pozostałe zapisy w materiałach przetargowych pozostają bez zmian.

Zamawiający informuje, że w dniu 27.06.2022 wraz z odpowiedziami zamieszcza również rysunki oraz zdjęcie na stronie internetowej WMK S.A.



WODOCIĄGI
Miasta Krakowa

Wodociągi Miasta Krakowa Spółka Akcyjna

Adres: ul. Senatorska 1, 30-106 Kraków. Centrala: +48 12 42 42 300, fax: +48 12 42 42 322, nr alarmowy: 994

e-mail: biuro@wodociagi.krakow.pl, www.wodociagi.krakow.pl

Z poważaniem
Dyrektor ds. Kontraktowania
Wioletta Kubica

Prezes Zarządu: Piotr Ziętara,

Wiceprezesi Zarządu: Paweł Senderek, Janusz Wesołowski, Członkowie Zarządu: Katarzyna Jachymska, Wojciech Szczepanik, Mariusz Szubra
Krajowy Rejestr Sądowy, Sąd Rejonowy dla Krakowa-Śródmieścia, Wydział XI Gospodarczy, Nr KRS: 0000057956, NIP: 6750000065, Regon: 350720714,
Kapitał zakładowy: 232 117 000,00 zł w całości opłacony, Bank Pekao S.A. I O/Kraków, konto: 43 1240 1431 1111 0000 1045 3324, BDO: 000007387