



zainteresowani wykonawcy

dot.: przetargu nieograniczonego nr **285/PN-28/2021 „Remont układu zasilania i sterowania obiektu nr 7 - "budynek krat gęstych" w Zakładzie Oczyszczania Ścieków Kujawy”**

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 1:

Skrzynki sterownia lokalnego krat, napędów pomp mieszadeł, zastawek itp. – czy Zamawiający wyraża zgodę na wykorzystanie obudów z tworzywa sztucznego?

(w Specyfikacji Warunków Zamówienia konieczność stosowania stali nierdzewnej dotyczy rozdzielnic i szaf sterujących skrzynki sterowana lokalnego, skrzynki i puszek przy napędowe nie są wymienione).

Odpowiedź 1:

Zamawiający nie wyraża zgody na wykorzystanie obudów z tworzywa sztucznego.

Pytanie 2:

Czy w zakres zadania wchodzi wymiana okablowania zasilającego do urządzeń HVAC?

Odpowiedź 2:

Zamawiający informuje, że w zakres zadania wchodzi wymiana okablowania zasilającego do urządzeń HVAC.

Pytanie 3:

Radarowe sondy poziomu – prosimy o informację ile sztuk sumarycznie należy przewidzieć w ofercie? Czy sondy powinny posiadać lokalne wyświetlacze?

Odpowiedź 3:

Sumarycznie należy przewidzieć 8 radarowych sond poziomu z wyświetlaczami, po dwie sondy na kratę.

Pytanie 4:

W obrębie obiektu 07 znajdują się jeszcze co najmniej pomiary poziomu w komorach tłuszczu (5 kompletów), pomiary warstwy piasku w komorach piasku (5 kompletów) – czy istniejące urządzenia pomiarowe mają zostać zastąpione nowym i należy zawrzeć je w ofercie?

Prosimy o podanie ilości i specyfikacji punktów pomiarowych które należy uwzględnić w ofercie.

Odpowiedź 4:

Urządzenia mają zostać zastąpione nowymi tj. 5 sond pomiaru tłuszczu i 4 sondy pomiaru piasku.

Pytanie 5:

Czy w ramach modernizacji zakładane jest zwiększenie mocy zainstalowanej urządzeń wykonawczych czy należy przyjąć, że istniejące zasilanie (kabel, odpływ w rozdzielnicy głównej) są wystarczające i mogą zostać wykorzystane?

Odpowiedź 5:

Zamawiający nie przewiduje zwiększenia mocy obiektu.

Pytanie 6:

Prezes Zarządu: Piotr Ziętara

Wiceprezes Zarządu: Paweł Senderek, Wiceprezes Zarządu: Janusz Wesołowski, Członek Zarządu: Wanda Słobodzian, Członek Zarządu: Wojciech Szczepanik.

Krajowy Rejestr Sądowy, Sąd Rejonowy dla Krakowa-Śródmieścia, Wydział XI Gospodarczy, Nr KRS: 0000057956, NIP: 6750000065, Regon: 350720714,

Kapitał zakładowy: 208 457 000,00 zł w całości opłacony, Bank Pekao S.A. I O/Kraków, konto: 43 1240 1431 1111 0000 1045 3324, BDO: 000007387



Prosimy o informacje, czy zamawiający dysponuje aktualnym oprogramowaniem źródłowym sterowników PLC i paneli operatorskich poszczególnych separatorów piasku i czy wersje źródłowe zostaną przekazane Wykonawcy?

Odpowiedź 6:

Zamawiający nie dysponuje aktualnym oprogramowaniem źródłowym sterowników PLC i paneli operatorskich poszczególnych separatorów piasku.

Pytanie 7:

Czy instalacje (trasy, kable) separatorów piasku mają zostać wymienione na nowe?

Odpowiedź 7:

Zamawiający informuje, że instalacje (trasy, kable) separatorów piasku mają zostać wymienione na nowe.

Pytanie 8:

Czy są na obiekcie nr.7 wyznaczone strefy zagrożenia wybuchem?

Odpowiedź 8:

Ob. 7.0 Kraty mechaniczne. Kraty mechaniczne zlokalizowane są w budynku z lustrem ścieków poniżej terenu z którego dolna część krat podnosi skratki. Część nadziemna budynku stanowi pomocnicze wyposażenie obiektu. Z uwagi na gromadzenie się skratek na kratkach po chwilowym ich przetrzymaniu może wystąpić siarkowodor w ilościach niebezpiecznych zagrożenia wybuchowego. Usunięcie zagrożenia toksycznego siarkowodoru i metanowego możliwe jest przez działający układ wentylacji wymuszonej. Atmosfera pomieszczenia kontrolowana jest detektorem siarkowodoru .

Proces oczyszczania na kratkach nie stwarza zagrożenia wybuchowego.

Pytanie 9:

W związku z wykonywaniem prac na obiekcie 07, gdzie zachodzi ryzyko emisji siarkowodoru prosimy o informację czy Zamawiający wypożyczy na czas prac detektory czy Wykonawca będzie zobowiązany zaopatrzyć się w nie we własnym zakresie?

Odpowiedź 9:

Zamawiający nie wypożycza urządzeń do detekcji gazów.

Pytanie 10:

Czy w ramach modernizacji zachodzi potrzeba zabudowy i zintegrowania z systemem nadrzędnym czujników i przetworników pomiarowych stałych punktów detekcji zagrożeń gazowych? Czy zostanie pozostawiony bez zmian istniejący system detekcji? Jeżeli w ofercie ma zostać ujęty nowy system to prosimy o wskazówki – ile czujników, jakie gazy oraz ile lamp/syren do ostrzegania o przekroczeniu progów.

Odpowiedź 10:

Nie zachodzi potrzeba zabudowy i zintegrowania z systemem nadrzędnym czujników i przetworników pomiarowych stałych punktów detekcji zagrożeń gazowych System detekcji zostaje bez zmian oraz powinien zostać zintegrowany z systemem nadrzędnym i SCADA.

Zamawiający prosi o uwzględnienie powyższych odpowiedzi przy opracowywaniu oferty przetargowej.



Z poważaniem
Dyrektor ds. Kontraktowania
Wioletta Kubica
/podpisano elektronicznie/

Otrzymują:

1. Adresat;
2. A/a.

Zamieszczono na stronie internetowej WMK S.A.:
www.wodociagi.krakow.pl/o-firmie/przetargi/aktualne-przetargi.

w dniu 6 maja 2021 r.