



Kościan, 06 listopad 2020 r.

Nr sprawy 1/ZP/JRP/2020

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia „Remont i przebudowa Stacji Uzdatniania Wody „ŁAZIENKI” w Kościanie”.

W dniu 05 listopada 2020 r. do Zamawiającego wpłynęło pytanie do przedmiotowego postępowania. Zgodnie z art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1843 ze zm.) poniżej przedstawiam treść pytania i udzielonej odpowiedzi.

Pytanie nr 1:

W związku z koniecznością doboru układu zmiękczenia wody, prosimy o udostępnienie: Parametrów jakościowych wody uzdatnionej z istniejącej SUW w zakresie: - stężenie sodu - stężenie potasu - stężenie fosforu - stężenie fosforanów - stężenie chlorków - stężenie magnezu - stężenie wapnia - stężenie krzemionki - stężenie jonu amonowego - stężenie azotanów - stężenie baru - stężenie strontu - stężenie wodorowęglanów - stężenie siarczanów - stężenie boru - stężenie fluoru - współczynnik SDI (Silt Density Index).

Odpowiedź:

W IDW Tom III Opis przedmiotu zamówienia w pkt. 27 Zamawiający zawarł zapis, iż „Wykonawca we własnym zakresie dokona badań jakości wody pod kątem parametrów niezbędnych, dla doboru membran, przy następujących założeniach, że w zakresie podstawowych wskaźników jakości, układ technologiczny osiągnie następujące wartości (przy pełnym zakresie wydajności):

- *po II stopniu Fe i Mn < obowiązujących norm*
- *OWO < 5,0 mg/L – na poziom OWO wpływ będzie miała efektywność procesu koagulacji, którą należy tak prowadzić, by uzyskać wymaganą wartość tego parametru,*
- *barwa < 15,0 mg/L.*
- *Wykonawca przeprowadzi pełen bilans jonowy (łącznie ze wskaźnikami typu stront, bar), celem doboru układu membranowego”*

Wykonawca na podstawie tych badań dobiera odpowiednią technikę membranową, tj. technologię nanofiltracji lub odwróconej osmozy.

Zamawiający do niniejszej odpowiedzi załącza następujące wyniki badań, których jest posiadaniu:

- *Sprawozdania z badań nr OL.W – 52 372S/20 z dnia 11.06.2020 r.,*
- *Sprawozdanie z badań nr D/206/494/2020/LB-WG/PCH z dnia 18.06.2020 r.,*
- *Sprawozdanie z badań nr D/206/494/2020/LB/PLC, PGC/ z dnia 17.06.2020 r.,*
- *Sprawozdanie z badań nr 560/2020 z dnia 14.04.2019 r.*

Kierownik Zamawiającego

PREZES ZARZĄDU

/-/ Dawid Borkowski