

Toruń, dnia 17.03.2015r.

Dotyczy: postępowania uruchomionego w trybie przetargu nieograniczonego na wykonanie zadania pn. Dostawa i montaż dodatkowego basenu do istniejącego kompleksu basenów otwartych w Toruniu przy ul. Przy Skarpie.

Działając na podstawie art. 38 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. z późniejszymi zmianami – Prawo zamówień publicznych Zamawiający udziela następujących wyjaśnień:

PYTANIE 1

Treść zapytania:

Czy Zamawiający dopuszcza możliwość wykonania basenu o wymiarach lustra wody 25,0 x 12,5 m i głębokości 1,50 m oraz płyty dennej o wymiarze 26,6 m x 14,10 m?

Odpowiedź:

Tak.

PYTANIE 2

Treść zapytania:

Czy pomieszczenia techniczne do przeniesienia posiadają wewnątrz wyposażenie? Jeśli tak to jakie?

Odpowiedź:

Pomieszczenia techniczne nie posiadają wyposażenia.

PYTANIE 3

Treść zapytania:

Czy na zadanie jest już udzielone pozwolenie na budowę?

Odpowiedź:

Złożono wniosek o pozwolenie na budowę.

PYTANIE 4

Treść zapytania:

Pytanie do technologii:

Wg. Odpowiedzi na pytanie nr 1 z dnia 13.03.2015r. układ filtracyjny ma być zbudowany z: “12 skimerów, 6 filtrów piaskowych o pojemności 150 kg piasku, przekrój filtra 620. 6 jednofazowych pomp cyrkulacyjnych o mocy 1HP, wydajność 15m³/H. Urządzenie –stacja uzdatniania wody- pomiar i dozowanie PH,CL”

Wg. pkt. d)

“konstrukcja i technologia wody powinna być oparta na Normach Europejskich dla basenów publicznych”

Wg. pkt. e)

“Czas filtracji <4H”

Odpowiedzi na ppkt. D) i e) wykluczają przedstawiony w odpowiedzi dobór urządzeń. Waga złóż filtracyjnych sugeruje dobór filtrów z niskim złożem filtracyjnym (a co za tym idzie z dnem kolektorowym), których Sanepid nie dopuszcza do obiektów publicznych.

Wg normy DIN 19643 wydajność filtracji powinna wynosić ok. 139 m³/h. Pozwala to uzyskać czas filtracji poniżej 4H. Wg tego doboru układ filtracyjny powinien składać się z 6 pomp o wydajności ok. 24 m³/h, 6 filtrów z wysokim złożem o średnicy 1050 mm (przy prędkości filtracji: 30 m³/h/m²), 18 skimmerów oraz 36 dysz dopływowych.

W takiej konfiguracji nie zmieści się to do planowanych pomieszczeń technicznych o wym. 8 x 2 m, w stopniu zapewniającym stosowną obsługę.

Wobec powyższego, proszę o informację, jakie rozwiązanie ma być wykonane oraz informację, czy można wykonać 1 pomieszczenie techniczne o wymiarach 8 x 4m.

Odpowiedź:

W poprzedniej odpowiedzi podano mylnie układ filtracji dla basenu o głębokości 1,20 m.

Powinno być:

Układ filtracji:

16 skimmerowy system filtracyjny z filrami piaskowymi o pojemności 150 kg kwarcu, przekrój filtra 600mm. 8 Jednofazowych pomp cyrkulacyjnych o mocy 1 HP, wydajność 15m³/h

Wszystkie urządzenia wyprodukowane zgodnie z wymaganiami Dyrektyw Europejskich. System ochrony: IP-65. Napięcie pracy: 220/240V 50/60Hz

Stacja uzdatniania wody – pomiar Ph i Cl.