

Gdańsk, dnia 27.11.2013 r.

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na *wymianę filtrów stacji uzdatniania wody w basenie sportowym CSA Politechniki Gdańskiej*
CRZP: ZP /332/055/R/13

Zamawiający informuje, że w dniu 21.11.2013 r. oraz 22.11.2013 r. wpłynęły zapytania, dotyczące treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, o brzmieniu:

Zapytanie 1:

W nawiązaniu do ogłoszonego przetargu proszę o podanie parametrów filtrów piaskowych od uzdatniania wody basenowej. Na jaką wydajność mają pracować filtry?

Zapytanie 2:

W nawiązaniu do ogłoszonego przetargu proszę o poniższych wątpliwości:

1. Zgodnie z Projektem technicznym należy dostarczyć i zamontować 2 szt. filtrów piaskowych o średnicy 1800 i 1 szt. filtra 1200, natomiast na rysunku dołączonym do projektu są 2 szt. filtrów o średnicy 1800 i 2 szt. filtrów o średnicy 1200. Jaką ilość filtrów o średnicy 1200 należy dostarczyć i zamontować?

Odpowiedź łączona (1 + 2)

Do wymiany przeznaczone są:

- 2szt filtrów o średnicy 1800mm i objętości 5,7m³ – obecnie pracujące to AQ –AG-ZF 1800 Pt=0,75 MPa i Pr= 0,6 MPa

- 1szt filtru o średnicy 1200mm i objętości 2,6m³ – obecnie pracujący to AQ-ZF 1200 o przepływie od 37m³/h do 62m³/h prędkość filtracji 1-30m³/h/m² i 2-50m³/h/m³

Zapytanie 3:

W związku z oczekiwaniami do automatycznego sterowania pracą urządzeń prosimy o informację jak do tej pory były sterowane Państwa urządzenia? Jeżeli również automatycznie to prosimy o udostępnienie dokumentacji dla istniejącej szafy sterującej z racji konieczności podłączenia do niej nowych urządzeń. Jeżeli natomiast były to urządzenia sterowane ręcznie to koniecznością będzie wykonanie również szafy sterującej dla nowych urządzeń, w związku z tym prosimy o ewentualne określenie wymagań co do takiej szafy.

Odpowiedź

Sposób sterowania poszczególnymi urządzeniami instalacji SUW wykonywany jest za pomocą interfejsu użytkownika zainstalowanego na płycie czołowej szafy sterującej.

Rozdzielnia RT wyposażona została w sterownik PLC serii TSX3710 firmy Telemecanique z modułami wejść i wyjść binarnych.

Do wizualizacji pracy stacji i sterowania poszczególnymi procesami oraz urządzeniami wykorzystano panel operatorski z ekranem dotykowym MMI-850 firmy KEP.

Dodatkowo na drzwiach szafy sterującej zabudowano przełącznik umożliwiający sterowanie niektórymi urządzeniami w stanach awaryjnych (z pominięciem PLC) oraz wyłącznik główny zasilania oznaczony kolorem czerwonym.

Dostęp do niektórych funkcji sterowania jest zabezpieczony kodem w celu ochrony przed ingerencją osób niepowołanych