

Łapy, 2016.05.17

Wykonawcy którzy pobrali SIWZ.

Dotyczy postępowania o nr ogłoszenia o zamówieniu 2016/S 077-135512 – „Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Łapach” .

W związku z pytaniem jakie wpłynęło do Zamawiającego, zgodnie z art. 38 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (tekst jednolity Dz.U. z 2015 r., poz. 2164 z późn. zmianami) Zamawiający wyjaśnia:

Treść zapytania:

1. Czy Zamawiający planuje włączenie monitoringu pompowni ścieków do systemu SCADA który zostanie zabudowany na Dyspozytorni Oczyszczalni ścieków jako jeden spójny system?
2. Czy Zamawiający wymaga zdalnego dostępu do nowo budowanych sterowników obiektowych PLC np. w celach serwisowych lub diagnostycznych?
3. Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie sterowników PLC i paneli operatorskich o podobnych lub równoważnych parametrach? Parametry podane w specyfikacji SIWZ wskazują na zastosowanie sterowników firmy SAIA.
4. Z uwagi na wymogi interfejsu USB projektowanych sterowników PLC, które nie są konieczne do ich programowania a wskazują jednoznacznie producenta. Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie sterowników które nie posiadają w/w interfejsu USB ale posiadają interfejsy komunikacyjne RS 485, RR 232 czy Ethernet czyli spełniają wszelkie normy i standardy komunikacyjne?
5. Czy zamawiający dopuszcza zastosowanie innego protokołu komunikacyjnego niż S-BUS np. Modbus, w przypadku zastosowania urządzenia obiektowych posiadających taki protokół?
6. Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie sterowników PLC nie posiadających protokołu S-BUS, w przypadku zastosowania równoważnych urządzeń peryferyjnych nie posiadających protokołu S-BUS?
7. Czy przetwornice częstotliwości montowane na ścianie w pomieszczeniu muszą posiadać stopień ochrony IP66 czy też można zastosować inne przetwornice o mniejszym stopniu IP, ale spełniające parametry i warunki pracy na oczyszczalni?
8. Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie w szafach sterowniczych złączek sprężynowych dla przekrojów przewodów mniejszych od 16mm² ?

Odpowiedź zamawiającego:

Ad. 1. Zamawiający użytkuje system monitoringu SCADA pompowni ścieków firmy AquaRD, nowo budowany system monitoringu i wizualizacji Oczyszczalni Ścieków powinien być zintegrowany z istniejącym systemem użytkowanym przez Zamawiającego.

Zamawiający przedstawił wymagania dotyczące systemu SCADA w Specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych ST-13 pkt. 2.3 – Specyfikacja techniczna systemu SCADA

Ad. 2. Zamawiający wymaga zdalnego dostępu do nowo budowanych sterowników obiektowych PLC w celach serwisowych lub diagnostycznych.

Ad. 3. Zgodnie z zapisami Kontraktu -- klauzulą 1.5 [PIERWSZEŃSTWO DOKUMENTÓW] „-W celu interpretacji pierwszeństwo dokumentów będzie zgodne z kolejnością zapisaną w Akcie Umowy. Zmiany do Kontraktu, jeśli wystąpią, będą miały kolejność ważności taką, jak dokumenty, które modyfikują.” W tym przypadku pierwszeństwo mają Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych.

Ad. 4. Zgodnie z zapisami Kontraktu -- klauzulą 1.5 [PIERWSZEŃSTWO DOKUMENTÓW] „-W celu interpretacji pierwszeństwo dokumentów będzie zgodne z kolejnością zapisaną w Akcie Umowy. Zmiany do Kontraktu, jeśli wystąpią, będą miały kolejność ważności taką, jak dokumenty, które modyfikują.” W tym przypadku pierwszeństwo mają Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych.

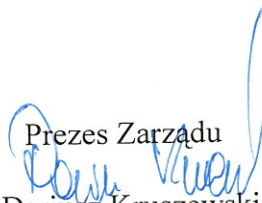
Ad. 5. Zamawiający dopuszcza zastosowanie innego protokołu niż S-BUS pod warunkiem zgodności protokołu sterownika z protokołem komunikacyjnym urządzeń obiektowych i peryferyjnych.

Ad. 6. Odpowiedź została udzielona w punkcie Ad5.

Ad. 7. Zamawiający dopuszcza zastosowanie przetwornic częstotliwości montowanych w pomieszczeniach o stopniu ochrony IP55 spełniającym warunki i parametry pracy, o ile nie będą zainstalowane w środowisku agresywnym, uniemożliwiającym ciągłą bezawaryjną pracę. (Zmiana odpowiedzi)

Ad. 8. Zamawiający dopuszcza zastosowanie złączek sprężynowych dla przekrojów przewodów mniejszych od 16 mm² pod warunkiem zastosowania na końcach przewodów końcówek kablowych.

Zamawiający nie przedłuża terminu składania ofert.

Prezes Zarządu

Dariusz Kruszewski