



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności
w ramach Programu Infrastruktura i Środowisko
„Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Piotrkowie Trybunalskim” POIS.01.01.00-00-003/07

Piotrków Trybunalski, 21.04.2015r.

URZĄD MIASTA
Jednostka Realizująca Projekt
97-300 Piotrków Trybunalski
ul. Szkolna 28

Wykonawcy ubiegający się o udzielenie zamówienia

FS.7013.4.16.2015

Dotyczy: postępowania o wartości nie przekraczającej równowartości kwoty 30.000 euro na rozbudowę otwartego systemu monitorowania, sterowania i wizualizacji pracy 12 przepompowni ścieków zlokalizowanych na terenie miasta Piotrkowa Trybunalskiego.

Pytanie 1.

Proszę o informację czy uznacie Państwo jako warunek posiadania wiedzy i doświadczenia wykonanie instalacji elektrycznej i AKPiA w Stacji Uzdatniania Wody w Opcznie, w której wykonanie obejmowało

- Wykonanie projektu wszystkich elementów instalacji,
- dobudowę rozdzielnic komunikacyjnej w pomieszczeniu pompowni,
- dostawę sprzętu komputerowego oraz wykonanie systemu SCADA
- dostawę nowych rozdzielnic obiektowych studni głębinowych,

Studnie były oddalone od stacji uzdatniania o od 500m do 1500m. Komunikację wykonaliśmy wykorzystując łącze radiowe. Wartość zamówienia wynosiła 153 436,00 zł brutto.

Odpowiedź:

Zamawiający nie może uznać takiego zadania inwestycyjnego ponieważ nie występuje w nim system łączności bezprzewodowej za pomocą GSM i GPRS oraz brak informacji na temat wykorzystania Internetu do systemu wizualizacji.

Pytanie 2.

Prosimy o wyjaśnienie poniższych kwestii:

1. Prosimy o określenie dla każdego obiektu mocy i ilości pomp oraz typu rozruchu.
2. Czy możliwe będzie „przerzucenie” sterowania z istniejącej szafy sterowniczej do szafki monitoringu (wyzwalanie istniejącego wyłącznika silnikowego, stycznika, ew. softstartu)?
3. Czy możliwa jest ingerencja w istniejącą szafę sterowniczą?
4. Czy elementy toru prądowego w istniejących szafach są sprawne i posiadają potwierdzenie pracy?
5. Czy obecnie istniejący tor prądowy przystosowany jest do pracy rewersyjnej? (stycznik nawrotny)?

Odpowiedź:

Ad 1. Wykaz przepompowni:

Nazwa przepompowni	Moc pomp [kW]	Ilość pomp [szt]	Typ rozruchu
Kasztelańska	7,4	2	gwiazda/trójkąt
Podmiejska	1,5	2	bezpośredni
Kasztanowa	1,2	2	bezpośredni
Świerczów P1	2,3	2	bezpośredni
Świerczów P2	2,3	2	bezpośredni
Wąska	4,2	2	bezpośredni
Gościńska	4,5	2	bezpośredni
Michałowska 16	2,4	2	bezpośredni
Michałowska 56	1,3	2	bezpośredni
Rodziny Rajkowskich	1,65	2	bezpośredni
Małopolska	1	2	bezpośredni
Kleszcz	0,9	2	bezpośredni

Ad 2. Będzie możliwe „przerzucenie” sterowania, lecz nie dotyczy to tego zadania.

Ad 3. Możliwa jest ingerencja w istniejącą szafę sterowniczą.

Ad 4. Elementy toru prądowego w istniejących szafach są sprawne i posiadają potwierdzenie pracy.

Ad 5. Obecnie istniejący tor prądowy nie jest przystosowany do pracy rewersyjnej (nie ma styczników nawrotnych).

Pełnomocnik Miasta Piotrkowa Trybunalskiego
ds. Realizacji Projektu
Measure Authorising Officer

Adam Karzownik