

Dot: zapytania o cenę na: „Dostawę, montaż i uruchomienie kraty mechanicznej na pompowni ścieków PS Wileńska” – DI/10/2021

### Pytania

1. Odnośnie zapisu „Wykonawca dostarczy i zamontuje urządzenie wraz z szafą zasilającą – sterowniczą przygotowaną pod sterowanie przez zewnętrzny sterownik, który wraz z oprogramowaniem dostarczy Zamawiający”. Proszę o podanie producenta sterownika PLC oraz typ jednostki CPU, typ modułów wejść wyjść binarnych oraz modułów wejść analogowych. Dodatkowo proszę o potwierdzenie kto będzie odpowiadał gwarancyjnie za sterownik PLC wraz z modułami?
2. Proszę o podanie jaki jest rodzaj wykonania dróg kablowych? Koryta nierdzewne czy ocynk?
3. Aby sterować naszą kratą sterownik PLC musi mieć 12 wejść cyfrowych, 1 wejście analogowe oraz 7 wyjść cyfrowych. Sterownik zasilany napięciem 24VDC. Proszę dobrać taki odpowiednik sterownika PLC (z kilkoma rezerwami).
4. Prosimy o potwierdzenie, że szkolenie obsługi wykonane zostanie przez Zamawiającego w porozumieniu z Producentem kraty z uwagi na fakt, iż program oraz sterownik ma być wykonany przez Zamawiającego.
5. Wykonawca zwraca się z prośbą o udostępnienie projektów (rzuty, przekroje) pompowni.
6. Prosimy o potwierdzenie, że na czas prowadzonych prac, demontaż starej i montaż nowej kraty, Zamawiający wstrzyma przepływ ścieków w kanale oraz oczyści go do stopnia umożliwiającego wykonanie powyższych robót.
7. Prosimy o potwierdzenie, że wykonanie jakichkolwiek ewentualnych prac związanych z naprawą/izolacją konstrukcji betonowych kanału nie jest po stronie, ani w kosztach wykonawcy.
8. Prosimy o udzielenie informacji, czy w pompowni ścieków znajdują się belka suwnicowa, którą będzie można wykorzystać do montażu kraty mechanicznej.

### Odpowiedzi

- Ad.1 Sterownik PLC firmy WAGO model 750-8207, moduł DO 750-530, moduł DI 750-1405, karta AI 750-455. Gwarancja po stronie producenta/ sprzedawcy sterownika i modułów.
- Ad.2 Wykonanie tras kablowych z koryt ocynkowanych.
- Ad.3 Sterownik zostanie tak skonfigurowany, aby posiadał odpowiednią ilość wejść/wyjść do sterowania kratą.
- Ad.4 Zamawiający przeprowadzi szkolenie z oprogramowania, algorytmów działania kraty. Szkolenie z zakresu obsługi, konserwacji, remontów przeprowadzi Wykonawca/Producent kraty.
- Ad.5 Zamawiający nie dysponuje archiwalną dokumentacją zgodną ze stanem aktualnym. Możliwa jest wizja lokalna, po wcześniejszym umówieniu i pobranie potrzebnych wymiarów „z natury”.
- Ad.6 Zamawiający potwierdza, że na czas prowadzonych prac, demontaż starej i montaż nowej kraty, wstrzyma przepływ ścieków w kanale oraz oczyści go do stopnia umożliwiającego wykonanie powyższych robót.

Ad.7 Zamawiający potwierdza, że wykonanie jakichkolwiek ewentualnych prac związanych z naprawą/ izolacją konstrukcji betonowych kanału nie jest po stronie, ani w kosztach wykonawcy.

Ad.8 Belka suwnicowa znajduje się w pompowni.



PREZES ZARZĄDU  
Wojciech Jankowski