

GMINA KAMIENNA GÓRA
Aleja Wojska Polskiego 10
58-400 Kamienna Góra
tel. 75 610 62 92
fax 75 744 28 57

Kamienna Góra, dnia 29.05.2014 r.

Wykonawcy uczestniczący w postępowaniu

dotyczy: postępowania przetargowego na :
**„Wymiana zestawu pompowego oraz remont z dociepleniem ścian
zewnętrznych w hydroforni we wsi Kochanów”.**

Do zamawiającego w dniu 27.05.2014 roku zostały skierowane następujące pytania:

Dot. systemu monitoringu:

1. Czy istnieje możliwość zastąpienia sterownika SAIA innym sterownikiem o podobnej jakości ?
2. Jaki system SCADA pracuje w Kochanowie(kto jest producentem oprogramowania) (jaki system wizualizacji SCADA posiada użytkownik i ile stanowisk podlega modernizacji w ramach pompowni Kochanów),
3. Na bazie jakiego rozwiązania opracowane są raporty w systemie SCADA (Reporting Services, Excel). Jaki system raportowania pracy obiektów jest używany przez Użytkownika?
4. Czy obowiązkowo musimy zastosować modemy GSM podane w dokumentacji?,
5. Czy istnieje możliwość zastosowania panela operatorskiego innej produkcji?,
6. Czy istnieje możliwość zastosowania zamienników sprzętu elektrycznego użytego w projekcie,

Dot. instalacji sanitarnej:

1. Proszę o podanie, który wodomierz należy wycenić, ponieważ w specyfikacji technicznej jest podany 1,5 m³/h-1/2", w opisie technicznym 2,5 m³/h – 1/2", wg rysunku 3/4",
2. Proszę o podanie, który zawór antyskażeniowy należy wycenić - w specyfikacji technicznej podany jest typ RV 284 w opisie technicznym typ 241.

Zapytania zostały skierowane po terminie składania wniosków, Zamawiający podjął jednak decyzję o udzieleniu odpowiedzi i zamieszczeniu jej na stronie internetowej zamawiającego jako wiążącej dla wszystkich Wykonawców

Odpowiedź:

System monitoringu:

ad. 1, 4, 5

Użytkownik (Gmina Kamienna Góra) eksploatuje obiekty wodociągowe od wielu lat z wykorzystaniem systemów nowoczesnej automatyki i telemetrii opartej na sieci GSM. Główną i najważniejszą intencją wymaganych w zamówieniu parametrów realizowanego zadania jest ujednoczenie wszystkich nowych obiektów w tym zakresie. Zaprojektowane i wskazane urządzenia i rozwiązania w projekcie zdaniem użytkownika, wypełniają tę intencję. Zamawiający **nie dopuszcza** rozwiązań, które są niekompatybilne i

niewymienne z zaprojektowanymi. Kompatybilność dotyczy wszystkich parametrów urządzeń. Jeśli zaproponowane przez Wykonawcę zamienniki spełniają te same funkcje, są w pełni kompatybilne i mogą być stosowane jako zamienniki bez żadnych zmian w pozostałej strukturze systemu, **mogą zostać zastosowane.**

ad 2.

Użytkownik eksploatuje system SCADA iFIX prod. GE znajdujący się w Urzędzie Gminy Kamienna Góra. Na pompowni w Kochanowie – lokalnie – niema i nie przewiduje się zabudowy stanowiska wizualizacji poza panelem operatorskim.

Modernizacji podlega stanowisko serwera SCADA obsługującego wszystkie obiekty. Wykonawca w ramach prowadzonych prac obejmie swoją gwarancją stanowisko wizualizacji i komunikację telemetryczną ze wszystkimi obiektami. W chwili obecnej cały system pracuje prawidłowo. W przypadku wystąpienia nieprawidłowości w działaniu wizualizacji i działaniu telemetrii, Wykonawca będzie zobowiązany w okresie trwania gwarancji, usuwać pojawiające się usterki w systemie.

ad.3.

Raporty generowane są przez oprogramowanie SCADA iFIX w postaci obrazów w przeglądarce internetowej, automatycznie na życzenie użytkownika. Aplikacja VB w oprogramowaniu ifix zapisuje dane do pliku mdb, a następnie odczytuje je w momencie generowania raportów.

ad.6.

Istnieje możliwość stosowania zamienników sprzętu elektrycznego użytego w projekcie,

Część instalacyjna

ad.1. Należy zastosować wodomierz skrzydełkowy wielostrumieniowy suchobieżny o wydajności 1,5 m³/h z przyłączami G3/4”.

ad.2. Należy zastosować zawór antyskażeniowy EARV 283-P dn 65

Z-ca Wójta

/ - /

mgr Janina Sawicka