

Biłgoraj, dnia 14.09.2016 r.

DTM/2022 /2016

Wszysty Zeinterepowani

.....  
.....  
.....

Dotyczy: Przetarg nieograniczony na zamówienie sektorowe ZS/ZWK/13/2016 – „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Sitarskiej w Biłgoraju”

Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Biłgoraju jako, Zamawiający w przedmiotowym postępowaniu o udzielenie zamówienia sektorowego, w związku z zapytaniami potencjalnych Wykonawców do treści SIWZ niniejszym udziela wyjaśnień do treści SIWZ ZS/ZWK/13/2016 .

Pytanie nr 1

„Z czego wynika zapotrzebowanie na protokół komunikacyjny Profibus PA przy sterowniku mikroprocesorowym- proszę uzasadnić od strony technicznej czy sterownik będzie wykorzystywał protokół do komunikacji w czasie eksploatacji obiektu? Jeżeli tak to z jakimi urządzeniami, przetwornikami?”

Odpowiedź Zamawiającego – Zamawiający wymaga aby mikroprocesorowy sterownik PLC posiadał protokół komunikacyjny MODBUS RTU do komunikacji z nadrzędnym systemem SCADA użytym przez Zamawiającego, z jednoczesną możliwością wykorzystania komunikacji zdarzeniowej realizowanej przez sterownik PLC wykorzystujący do tego celu jeden port szeregowy.

Pytanie nr 2

„Z czego wynika zapotrzebowanie na komunikację szeregową przez łącza w systemie MPI (umożliwiająca komunikację przewodową)- czy na obiekcie będzie występowała potrzeba komunikacji po w/w łączu? Jeżeli tak to proszę określić pomiędzy jakimi urządzeniami, obiektami .”

Odpowiedź Zamawiającego – Zamawiający wymaga aby obiekt pracował w systemie wizualizacji i monitoringu.

Pytanie nr 3

„Z czego wynika zapotrzebowanie na 4 porty RS-232 w module telemetrycznym?- proszę uzasadnić od strony technicznej czy moduł będzie wykorzystywał wszystkie porty w czasie eksploatacji obiektu? Czy można zastosować moduł z dwoma portami RS-232/485?.”

Odpowiedź Zamawiającego – Zamawiający dopuszcza zastosowanie Transmitera GSM/GPRS umożliwiającego wyposażenie go w minimum 2 porty szeregowy 232 lub 485.

Pytanie nr 4

„Prąd pomp ma być mierzony osobno dla każdej pompy przekładnikiem prądowym czy można zastosować jeden wspólny przekładnik prądowy na dwie pompy?.”

Odpowiedź Zamawiającego – Zamawiający wymaga aby pobór prądu był mierzony oddzielnie na zasilaniu każdej z pomp.

**PREZES ZARZĄDU**  
**Andrzej Furmanek**