

Dotyczy: „Zaprojektowanie i wykonanie systemu sterowania, kontroli procesu oraz pomiarów Stacji Prób Pomp Grupy Powen-Wafapomp SA w Zabrze”.

Proszę o odpowiedź na pytania:

1. Które czujniki wymienione w punkcie 5.6 Załącznika nr 1 do PFU „Aparatura kontrolno-pomiarowa i automatyki Nowej Stacji Prób” wchodzi w zakres dostawy i montażu w ramach niniejszego postępowania?
2. Czy do wszystkich wymienionych w punkcie jak wyżej czujników należy dostarczyć i wyłożyć kable?
3. Z jakiej rozdzielnicy należy zasilić skrzynki koncentratorów nr 1..4? Ze względu na konieczność zasilenia napędów przepustnic musi to być zasilanie trójfazowe 400V.
4. Czy określone w punkcie 5.6 PFU „Harmonogram realizacji” terminy realizacji kontraktu są wpisane poprawnie? Wg zapisów do 31.08.2018 należy wykonać projekty, zatwierdzić je, dostarczyć sprzęt i w praktyce zakończyć montaż oraz wykonać oprogramowanie w praktycznie całym zakresie. To wg nas absolutnie nierealne. Czas oczekiwania na najważniejsze urządzenia (PLC + we/wy) to ok. 4..8 tygodni w zależności od producenta.

Jednocześnie proszę o udostępnienie dokumentacji realizowanego obecnie etapu polegającego na budowie układu zasilania pomp badanych.

Odpowiedź:

W odpowiedzi na pytania przesyłam listę czujników z opisem które należy dostarczyć w ramach zadania inwestycyjnego i jaki zakres instalacyjny leży po stronie wykonawcy.

Terminy realizacji zadania inwestycyjnego zostały zmienione - termin rozpoczęcia prób na stacji 21.09.2018, zakończenie zadania inwestycyjnego 31.01.2019r.

	Typ przyłączonego do koncentratora	Ilość sztuk	Czy dostawa wchodzi w zakres zadania?	Czy dostawa okablowania wchodzi w zakres zadania?	Czy montaż wchodzi w zakres zadania?	Czy podłączenie elektryczne wchodzi w zakres zadania?
Koncentrator 1	Pomiar głębokości wody w zbiorniku Sonda poziomu typu SG-25 produkcji APLISENS lub równoważna	1	TAK	TAK	TAK	TAK
	Pomiar temperatury wody w zbiorniku Czujnik Pt100 3-przewodowy mający dopuszczenie do pracy przy 30 metrowym zanurzeniu	1	TAK	TAK	TAK	TAK
	Przepustnica ON/OFF DN1000	1	NIE	TAK	NIE	TAK
	Przepustnica ON/OFF DN1200	2	NIE	TAK	NIE	TAK
Koncentrator 2	Pomiar temperatury pompy wstępnej 80D30 Czujnik Pt100 3- lub 4-przewodowy	9	NIE	TAK	NIE	TAK
	Pomiar ciśnienia pompy wstępnej 80D30 Czujnik PC-28 produkcji APLISENS lub równoważny	1	TAK	TAK	TAK	TAK
	Pomiar przepływu na rurociągu DN1000	1	NIE	TAK	NIE	TAK
	Pomiar przepływu na rurociągu DN1200	2	NIE	TAK	NIE	TAK
	Przepustnica regulacyjna DN1000	1	NIE	TAK	NIE	TAK
	Przepustnica regulacyjna DN1200	2	NIE	TAK	NIE	TAK
Koncentrator 3	Pomiar temperatury pompy wstępnej 20D15-2 Czujnik Pt100 3- lub 4-przewodowy	9	NIE	TAK	NIE	TAK

Pomiar ciśnienia pompy wstępnej 20D15-2 Czujnik PC-28 produkcji APLISENS lub równoważny	1	TAK	TAK	TAK	TAK
Pomiar temperatury pompy wstępnej 40D32-3 Czujnik Pt100 3- lub 4-przewodowy	9	NIE	TAK	NIE	TAK
Pomiar ciśnienia pompy wstępnej 40D32-3 Czujnik PC-28 produkcji APLISENS lub równoważny	1	TAK	TAK	TAK	TAK
Pomiar temperatury pompy wstępnej 30A40Czujnik Pt100 3- lub 4-przewodowy	10	NIE	TAK	NIE	TAK
Pomiar ciśnienia pompy wstępnej 30A40 Czujnik PC-28 produkcji APLISENS lub równoważny	2	TAK	TAK	TAK	TAK
Pomiar przepływu na rurociągu DN700	1	NIE	TAK	NIE	TAK
Pomiar przepływu na rurociągu DN350	1	NIE	TAK	NIE	TAK
Pomiar przepływu na rurociągu DN150	1	NIE	TAK	NIE	TAK
Przepustnica regulacyjna DN700	1	NIE	TAK	NIE	TAK
Przepustnica regulacyjna DN600	1	NIE	TAK	NIE	TAK
Przepustnica ON/OFF DN600	1	NIE	TAK	NIE	TAK
Przepustnica regulacyjna DN400	1	NIE	TAK	NIE	TAK
Przepustnica ON/OFF DN400	1	NIE	TAK	NIE	TAK
Przepustnica regulacyjna DN350	1	NIE	TAK	NIE	TAK
Przepustnica regulacyjna DN150	1	NIE	TAK	NIE	TAK

DOSTAWA POZOSTAŁYCH CZYJNIKÓW/SYGNAŁÓW POMIAROWYCH NIE WCHODZI W ZAKRES ZADANIA, DLA TYCH CZYJNIKÓW NALEŻY PRZEWIDZIEĆ ZŁĄCZA INSTALACYJNE NA PANELU PRZEDNIM ZGODNIE Z OPISEM W SIWZ