

Ogłoszenie nr 540170894-N-2019 z dnia 14-08-2019 r.

Rzeszów:**OGŁOSZENIE O ZMIANIE OGŁOSZENIA****OGŁOSZENIE DOTYCZY:**

Ogłoszenia o zamówieniu

INFORMACJE O ZMIENIANYM OGŁOSZENIU

Numer: 584920-N-2019

Data: 09/08/2019

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza, Krajowy numer identyfikacyjny 17490000000000, ul. Powstańców Warszawy 12, 35-959

Rzeszów, woj. podkarpackie, państwo Polska, tel. 17 7432175; 8653888; 8653838, e-mail dorzech@prz.edu.pl, faks 17 8651075.

Adres strony internetowej (url): www.prz.edu.pl

Adres profilu nabywcy: www.ogloszenia.propublico.pl/prz

SEKCJA II: ZMIANY W OGŁOSZENIU**II.1) Tekst, który należy zmienić:**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:

Numer sekcji: II

Punkt: 4)

W ogłoszeniu jest: Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego - określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane: Gęstościomierz oscylacyjny - 1 szt., skaner światła strukturalnego - 1 szt., falownik, karta komunikacyjna, filtr - 1 szt., zestaw sterowników PCL- 4 szt., elementy konstrukcyjne do sterowników - 4 szt., panele HMI do sterowników PLC - 1 szt

W ogłoszeniu powinno być: Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego - określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane: Gęstościomierz oscylacyjny - 1 szt., skaner światła strukturalnego - 1 szt., falownik, karta komunikacyjna, filtr - 1 szt., zestaw sterowników PCL- 4 szt., panele HMI do sterowników PLC - 1 szt

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:

Numer sekcji: Załącznik I

Punkt:

W ogłoszeniu jest: Część nr: 4 Nazwa: Doposażenie laboratorium robotyki 1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego - określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane: Poz.1 Sterownik PLC z elementem stanowiska pomiarowego do akwizycji danych, 4 szt. (zestaw), składający się z: - zasilacza 24V/8A, - modułu CPU 1516-3PN/DP o następujących możliwościach: - zasilanie napięciem stałym 24V DC, - zintegrowana pamięć na program użytkownika: co najmniej 1MB, - zintegrowana pamięć na dane: co najmniej 5 MB, - typowy czas wykonywania operacji binarnych: maksymalnie 10 ns, - typowy czas wykonywania operacji na słowie (16 bitów): maksymalnie 12 ns, - liczba obsługiwanych liczników: co najmniej 2048, - liczba obsługiwanych timerów: co najmniej 2048, - liczba obsługiwanych wejść: co najmniej 32 kбайты, wszystkie w tabeli obrazu procesu, - liczba obsługiwanych wyjść: co najmniej 32 kбайты, wszystkie w tabeli obrazu procesu, - obsługa protokołów komunikacji: Profinet, Profibus - modułu wejść cyfrowych 32 DI, - modułu wyjść cyfrowych 32 DO, - modułu wejść analogowych 8 AI, - modułu wyjść analogowych 4 AQ, - karty MMC 24 MB, - listew przyłączeniowych (4 szt. do zestawu), - szyny montażowej, co najmniej 480 mm długości, - kabla ethernet-owego, - oprogramowania Siemens TIA PORTAL lub równoważne umożliwiającego programowanie sterownika, oraz posiadanych już sterowników Siemens S7-300, - elementu stanowiska pomiarowego do akwizycji danych pomiarowych (konstrukcja wykonana z profili aluminiowych, panel w obudowie stalowej z 16

wyprowadzeniami do podłączenia wejść cyfrowych, 16 wyprowadzeniami do podłączenia wyjść cyfrowych, moduł do wyświetlania w postaci alfanumerycznej wartości dwóch sygnałów wyjściowych, BCD Output/Input - moduł wyświetlacza/zadajnika BCD, moduł do ustalania za pomocą potencjometrów wartości dwóch analogowych sygnałów wejściowych 0...12,5V wraz z możliwością ich pomiaru i wyświetleniem wyniku na panelu przy pomocy wyświetlacza LED, czterosegmentowy moduł zadajnika kodu BCD, 2 szybkie złącza DB37 z możliwością zadawania sygnałów Poz.2 Elementy konstrukcyjne do montażu sterowników z poz. 1 w postaci stanowiska szkoleniowego sztuk 4, Poz. 3 Panel dotykowy interfejsu HMI o następujących właściwościach: - programowany w tym samym oprogramowaniu co zamawiane sterowniki, z możliwością integracji projektu na panel z projektem na sterownik, - z dotykowym ekranem o przekątnej co najmniej 7 cali, - o liczbie wyświetlanych kolorów na ekranie: co najmniej 65536 kolorów, - o rozdzielczości ekranu: co najmniej 800x480 punktów, - z co najmniej ośmioma przyciskami funkcyjnymi fizycznymi na obudowie urządzenia, - z interfejsem USB, - z możliwością komunikacji z zastosowaniem protokołu Profinet. Ilość: Komplet edukacyjny 1 zestaw zawierający 6 szt.

W ogłoszeniu powinno być: Część nr: 4 Nazwa: Dopeosażenie laboratorium robotyki 1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane: Poz.1 Sterownik PLC z elementem stanowiska pomiarowego do akwizycji danych, 4 szt. (zestaw), składający się z: - zasilacza 24V/8A, - modułu CPU 1516-3PN/DP o następujących możliwościach: - zasilanie napięciem stałym 24V DC, - zintegrowana pamięć na program użytkownika: co najmniej 1MB, - zintegrowana pamięć na dane: co najmniej 5 MB, - typowy czas wykonywania operacji binarnych: maksymalnie 10 ns, - typowy czas wykonywania operacji na słowie (16 bitów): maksymalnie 12 ns, - liczba obsługiwanych liczników: co najmniej 2048, - liczba obsługiwanych timerów: co najmniej 2048, - liczba obsługiwanych wejść: co najmniej 32 kbajty, wszystkie w tabeli obrazu procesu, - liczba obsługiwanych wyjść: co najmniej 32 kbajty, wszystkie w tabeli obrazu procesu, - obsługa protokołów komunikacji: Profinet, Profibus - modułu wejść cyfrowych 32 DI, - modułu wyjść cyfrowych 32 DQ, - modułu wejść analogowych 8 AI, - modułu wyjść analogowych 4 AQ, - karty MMC 24 MB, - listew przyłączeniowych (4 szt. do zestawu), - szyny montażowej, co najmniej 480 mm długości, - kabla ethernet-owego, - oprogramowania Siemens TIA PORTAL lub równoważne umożliwiającego programowanie sterownika, oraz posiadanych już sterowników Siemens S7-300, - elementu stanowiska pomiarowego do akwizycji danych pomiarowych (konstrukcja wykonana z profili aluminiowych, panel w obudowie stalowej z 16 wyprowadzeniami do podłączenia wejść cyfrowych, 16 wyprowadzeniami do podłączenia wyjść cyfrowych, moduł do wyświetlania w postaci alfanumerycznej wartości dwóch sygnałów wyjściowych, BCD Output/Input - moduł wyświetlacza/zadajnika BCD, moduł do ustalania za pomocą potencjometrów wartości dwóch analogowych sygnałów wejściowych 0...12,5V wraz z możliwością ich pomiaru i wyświetleniem wyniku na panelu przy pomocy wyświetlacza LED, czterosegmentowy moduł zadajnika kodu BCD, 2 szybkie złącza DB37 z możliwością zadawania sygnałów, Poz. 3 Panel dotykowy interfejsu HMI o następujących właściwościach: - programowany w tym samym oprogramowaniu co zamawiane sterowniki, z możliwością integracji projektu na panel z projektem na sterownik, - z dotykowym ekranem o przekątnej co najmniej 7 cali, - o liczbie wyświetlanych kolorów na ekranie: co najmniej 65536 kolorów, - o rozdzielczości ekranu: co najmniej 800x480 punktów, - z co najmniej ośmioma przyciskami funkcyjnymi fizycznymi na obudowie urządzenia, - z interfejsem USB, - z możliwością komunikacji z zastosowaniem protokołu Profinet. Ilość: Komplet edukacyjny 1 zestaw zawierający 6 szt.

Miejsce, w którym znajduje się zmieniający tekst:

Numer sekcji: IV

Punkt: 6.2)

W ogłoszeniu jest: Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu: Data: 2019-08-19, godzina: 10:00,

W ogłoszeniu powinno być: Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu: Data: 2019-08-21, godzina: 10:00,

Drukuj