

Warszawa, 25.09.2023 r.

Zamawiający:

Sieć Badawcza Łukasiewicz - Przemysłowy Instytut Motoryzacji
ul. Jagiellońska 55
03-301 Warszawa

Nr postępowania: WZ.757.2023

Nr rejestru: DO/Z.26.34.1.2023

Dotyczy: Dostawa mobilnego zasilacza hydraulicznego.

ODPOWIEDŹ NA ZADANE PYTANIA

Sieć Badawcza Łukasiewicz – Przemysłowy Instytut Motoryzacji, 03-301 Warszawa, ul. Jagiellońska 55, (dalej: Zamawiający) informuje, iż od Wykonawcy w dniu 21.09.2023 r. wpłynęły pytania dotyczące Zaprośzenia do złożenia ofert. Zgodnie z § 10 ust 2 Zasad organizacji udzielania zamówień i dokonywania zakupów w Sieci Badawczej Łukasiewicz – Przemysłowym Instytucie Motoryzacji, wprowadzonymi Zarządzeniem nr 11/2023 Dyrektora Instytutu, zwanymi dalej „Zasadami” Zamawiający przekazuje treść pytań oraz udzielone na nie odpowiedzi.

Pytanie nr 1:

Proszę o wyjaśnienie o co chodzi w opisie zamówienia: - „ Na magistrali zasilającej: czujnik ciśnienia 0-10V” Czy chodzi o przetwornik ciśnienia? Co to jest magistrala zasilająca? Czy to chodzi o gniazda wyjściowe? , ciśnieniowe? Mobilnego zasilacza hydraulicznego?”

Odpowiedź na pytanie nr 1:

Zamawiający informuje: tak, chodzi o przetwornik ciśnienia, o sygnale napięciowym 0-10V umieszczony na gnieździe/ gniazdach wyjściowym / wyjściowych - ciśnieniowych zasilacza, pozwoli to na lepsze sterowanie i zabezpieczenie przed rozszczelnieniem układu.

Pytanie nr 2:

Jak to się ma do pozycji „przetwornik ciśnienia”? Czy mają to być dwa czujniki/przetworniki ciśnienia?”

Odpowiedź na pytanie nr 2:

Zamawiający informuje: ilość czujników/ przetworników ciśnienia równa ilości wyjść na zaworze /zaworach sterującym/ sterujących.



Pytanie nr 3:

„Serwozawór z kartą sterującą, sterowaną sygnałem PWM” co to jest sygnał PWM?

Odpowiedź na pytanie nr 3:

Zamawiający odpowiada, że sygnał PWM oznacza modulację szerokości impulsów (pulse-width modulation) i jest to metoda regulacji sygnału prądowego lub napięciowego, o stałej amplitudzie i częstotliwości, polegająca na zmianie wypełnienia sygnału.

Odpowiedź na zadane pytania stanowi integralną treść zaproszenia do złożenia oferty.

DYREKTOR

dr hab. inż. Witold Luty

