

Leszkwice, 15.12.2023

**Rozeznanie rynkowe na
zakup urządzenia testującego na linię produkcyjną**

na potrzeby realizacji projektu pod nazwą: „4motion - system odczytu ruchu dla medycyny i sportu” o numerze umowy o dofinansowanie nr POPW.01.01.02-06-0138/21-00 w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Programu Operacyjnego Polska Wschodnia 2014-2020 Osi priorytetowej I: Przedsiębiorcza Polska Wschodnia Działania 1.1 Platformy startowe dla nowych pomysłów Poddziałania 1.1.2 Rozwój startupów w Polsce Wschodniej.

I. Podmiot przeprowadzający rozeznanie rynkowe:

WMS Spółką z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą pod adresem: 21-102 Leszkwice 266A KRS 0000838028, o kapitale zakładowym w wysokości 5 000,00 zł, NIP 8652573542, REGON 385952392

II. Miejsce i termin składania rozeznania :

Prosimy o przesłanie Państwa cenników (na wzorze będącym Załącznikiem nr 1) na adres mailowy kontakt.msws@gmail.com do dnia: **19.12.2023 do godziny 23:59**

W tytule wiadomości e-mail podając: „**zakup urządzenia testującego na linię produkcyjną**”.

III. Przedmiot rozeznania rynkowego (zamówienia):

Kod CPV:

38552000-9 Mierniki Elektroniczne

38810000-6 Urządzenie sterujące procesem przemysłowym

Dostarczenie gotowego urządzenia testującego na linię produkcyjną, zwanego dalej Maszyną Testującą. Maszyna Testująca ma za zadanie sprawdzenie czy płyta główna systemu 4M jest poprawnie zmontowana (testowanie obwodów zasilających - sprawdzenie sumarycznej mocy, która nie powinna przekroczyć 10W). W tym celu wykonane zostaną podstawowe pomiary napięcia elektrycznego i prądu pobieranego przez urządzenie (ich iloczyn nie może przekroczyć 10W), następnie Maszyna Testująca zaprogramuje mikrokontroler go uruchomi. Jeśli mikrokontroler będzie w stanie nawiązać komunikację poprzez interfejs UART z Maszyną Testującą, wtedy urządzenie działa poprawnie, na Maszynie Testującej pojawi się informacja że testowany egzemplarz jest

gotowy do montażu w obudowie. Jeśli jakkolwiek z wymienionych parametrów nie został spełniony, Maszyna Testująca zwróci informację o błędzie.

Element rozeznania rynkowego	Specyfikacja:
Gotowe urządzenie testujące na linię produkcyjną, zawierające <ul style="list-style-type: none">- Płyta PCB- moduł programatora- Moduł zasilania- Moduł pomiarowy Liczba sztuk: 1	Liczba sztuk do dostarczenia: 1 <ul style="list-style-type: none">- wymiary ramy co najmniej: 20x16cm- interfejs UART/USB do komunikacji z płytą PCB 4M- zasilacz o mocy co najmniej 10W- pomiar napięcia w zakresie od 0V do co najmniej 10V, pomiar prądu w zakresie od 0A do co najmniej 2A Termin realizacji: nie później niż 28.12.2023

Ww. przedmiot rozeznania rynkowego, jest realizowany na potrzeby rozwoju systemu 4motion, który jest kompleksowym rozwiązaniem do precyzyjnego śledzenia ruchów na potrzeby sportu (amatorskiego i profesjonalnego) i rehabilitacji.

Urządzenie programująco-testujące jest niezbędne z punktu widzenia produkcji. Dzięki niemu płytki PCB, które montowane będą potem w zestawach, przechodzą proces programowania i testowania co pozwala na wyeliminowanie wadliwych sztuk.

IV. Osobą upoważnioną do kontaktu w sprawie rozeznania cenowego jest: Pan Wojciech Soszka tel. 692 779 068 lub e-mail: kontakt.msws@gmail.com

Załącznik nr 1 - do **Rozeznania rynkowego na zakup urządzenia testującego na linię produkcyjną**

I. Podmiot przeprowadzający rozeznanie rynkowe:

WMS Spółką z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą pod adresem: 21-102 Leszkowice 266A KRS 0000838028, o kapitale zakładowym w wysokości 5 000,00 zł, NIP 8652573542, REGON 385952392

II. Dane podmiotu przygotowującego cennik

Nazwa.....
Siedziba.....
Nr telefonu:
Dane rejestrowe NIP lub nr KRS.....

Cennik naszej firmy w zakresie przedmiotu rozeznania rynkowego przedstawia się następująco:

Nazwa urządzenia	Specyfikacja dla jednego urządzenia	Cena netto	Cena brutto
Gotowe urządzenie testujące na linię produkcyjną, zawierające - Płyta PCB - moduł programatora - Moduł zasilania - Moduł pomiarowy Liczba sztuk: 1	Liczba sztuk do dostarczenia: 1 - wymiary ramy co najmniej: 20x16cm - interfejs UART/USB do komunikacji z płytą PCB 4M - zasilacz o mocy co najmniej 10W - pomiar napięcia w zakresie od 0V do co najmniej 10V, pomiar prądu w zakresie od 0A do co najmniej 2A Termin realizacji: nie później niż 28.12.2023		
SUMA			

Data:

Podpis