

Warka 18/07/2022r.

## ZAPYTANIE OFERTOWE Z DNIA 18/07/2022r.

Niniejsze **zapytanie ofertowe** dotyczy dostawy **komponentów do systemu naprowadzania na rzędy**. Zapytanie jest realizowane w ramach projektu **pt.: „Wdrożenie innowacyjnej, zrobotyzowanej maszyny rolniczej wykorzystującej Trójwymiarowy System Detekcyjno-Decyzyjny (TSDD)”** współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, w ramach poddziałania 3.2.1 Badania na rynek Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020.

Zamówienie jest realizowane w ramach projektu **pt.: „Wdrożenie innowacyjnej, zrobotyzowanej maszyny rolniczej wykorzystującej Trójwymiarowy System Detekcyjno-Decyzyjny (TSDD)”** numer **POIR.03.02.01-14-0014/20** współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, w ramach poddziałania **3.2.1 Badania na rynek** Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020.

### 1. NAZWA I DANE PODMIOTU USTALAJĄCEGO WARTOŚĆ ZAMÓWIENIA

MCMS Warka Sp. z o.o.  
Ul. Gośniewska 160  
05-660 Warka  
NIP: 797 20 50 957

### 2. OPIS PRZEDMIOTU ZAPYTANIA OFERTOWEGO

Nazwa przedmiotu	Opis/Specyfikacja przedmiotu	Ilość
Belka antenowa GNSS	Odbiornik GNSS dwuantenowy 220 kanałowy; współpraca z systemami GPS. GLOMASS, SBAS, BeiDou, Galileo, QZSS; interface komunikacji CAN; wbudowany czujnik przechyty o precyzji pomiaru	1
Komputer sterujący z wyświetlaczem i interfejsem użytkownika	Komputer z wyświetlaczem dotykowym o przekątnej minimum 6"; interface komunikacji CAN; bezprzewodowa łączność ze sterownikiem maszyny; zasilanie 12VDC; klasa ochrony minimum IP44	1
Sterownik maszyny	Moduł sterujący elementami wykonawczymi maszyny oraz zbierający informacje z czujników systemu; ilość wyjść PWM minimum 8; ilość wyjść on/off minimum 1 o obciążalności minimum 4A; ilość	1



Warka 18/07/2022r.

	wejść ADC minimum 3 dla sygnałów prądowych 4-20mA zasilanie 12VDC; ilość wejść DIO minimum 3 do współpracy z czujnikami PNP zasilanych 12VDC; sterowanie masą; napięcie sterowania 12VDC; elektroniczne zabezpieczenie przeciążeniowe do 6A	
Wiązki przewodowe	Okablowanie z wtyczkami przystosowanymi do czujników i składowych zestawu sterującego	1

### 3. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERTY

- a) Oferta winna być podpisana przez Oferenta lub osobę upoważnioną do reprezentowania Oferenta.

### 4. TERMIN ZŁOŻENIA OFERTY, OSOBA DO KONTAKTU

- a) Ofertę należy złożyć w terminie do 25.07.2022
- b) Ofertę należy złożyć drogą mailową na adres: [mcms@mcms.pl](mailto:mcms@mcms.pl) lub osobiście w siedzibie Zamawiającego
- c) Osoba do kontaktu z Oferentami:  
Pan Krzysztof Bąk, adres email: [mcms@mcms.pl](mailto:mcms@mcms.pl) tel. 605081126  
lub  
Pan Michał Majewski, adres email: [mcms.warka@gmail.com](mailto:mcms.warka@gmail.com) tel. 509659764