**OPIS SAMOJEZDNEJ DESZCZOWNI POLOWEJ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Parametry wymagane** | **Parametry samojezdnej deszczowni  polowej oferowanej przez wykonawcę** |
| 1 | Fabrycznie nowa, rok produkcji 2024 |  |
| 2 | Szerokość ramion deszczujących: 30 metrów. Jest to całkowita szerokość urządzenia zgodna z szerokością pola hodowlanego. Dopuszczalna jest szerokość większa o 1 m ( 0,5 metra po każdej ze stron poza obrys pola hodowlanego), jeśli wymagają tego parametry techniczne urządzenia |  |
| 3 | Długość toru jezdnego zgodna z długością pola hodowlanego, tj. 70 metrów. Szerokość toru jezdnego maksymalnie 210 centymetrów (strefa wyłączona z hodowli sadzonek) |  |
| 4 | Układ jezdny oparty tylko na szynach torowiska,  bez dodatkowych podpór kołowych ramion deszczujących (co pozwoli optymalnie wykorzystać powierzchnię pola hodowlanego) |  |
| 5 | Wąż doprowadzający wodę (rura PE Ø 40-50 mm) zainstalowany w taki sposób, aby nie był ciągany po kostce brukowej podłoża pola hodowlanego, aby nie istniała możliwość kolizji węża z jakimkolwiek przedmiotem ustawionym na polu hodowlanym oraz z jakimkolwiek elementem samej deszczowni (np. odkładany podczas przejazdu przez specjalny wózek umieszczony na torowisku) |  |
| 6 | Przewody elektryczne zainstalowane według tych samych wymogów jak rozprowadzenie wody |  |
| 7 | Wysokość zraszaczy ponad pole hodowlane w zakresie 105 – 125 centymetrów |  |
| 8 | Rozstaw zraszaczy w zakresie 50 – 60 centymetrów dopasowany do kąta zraszania dysz w taki sposób, aby strumienie zachodziły na siebie |  |
| 9 | Dodatkowe zraszacze na końcach każdego z ramion deszczujących zarówno od strony wewnętrznej, jak i zewnętrznej |  |
| 10 | Do dyspozycji minimum dwa zestawy zraszaczy na ramionach deszczujących, jeden z dyszami płaskostrumieniowymi o wydatku min. 4,00 l/min i kącie zraszania 110° oraz drugi z dyszami o wydatku 0,63 l/min i kącie zraszania 110° |  |
| 11 | Deszczownia wyposażona w dozownik proporcjonalny o przepływie maksymalnym  4,5 m3/h, umożliwiający rozcieńczenie w zakresie 0,2% do 1,5%, z komorą mieszania, uchwytem montażowym i podstawą pod zbiornik |  |
| 12 | Możliwość płynnej regulacji prędkości przejazdu urządzenia w zakresie 1-10 metrów na minutę |  |
| 13 | Możliwość zaprogramowania ilości przejazdów deszczowni w zakresie od 1 do 20 |  |
| 14 | Możliwość zaprogramowania czasu rozpoczęcia cyklu nawadniania |  |
| 15 | Konstrukcja wykonana ze stali ocynkowanej; dotyczy to wszystkich elementów konstrukcyjnych deszczowni oraz torów jezdnych i ich podkładów |  |
| 16 | Konstrukcja ustabilizowana oraz zbalansowana w taki sposób, aby była możliwa praca nawet przy silnych podmuchach wiatru |  |
| 17 | Panel sterujący zamontowany na początku toru jezdnego |  |
| 18 | Instrukcja obsługi w języku polskim |  |
| 19 | Wymagania gwarancyjne i serwisowe:   * bezpłatne serwisowanie oraz przeglądy techniczne deszczowni na miejscu jej użytkowania w okresie gwarancji wynoszącym 2 lata. Bezpłatne serwisowanie oraz przeglądy deszczowni obejmują koszty dojazdu, robocizny, materiałów eksploatacyjnych w czasie realizacji planowych serwisów i przeglądów technicznych określonych w instrukcji obsługi lub innych dokumentach przekazanych wraz z deszczownią, * wszystkie koszty naprawy w okresie gwarancji, w tym dojazd, koszt materiałów i części zamiennych, za wyjątkiem materiałów i części eksploatacyjnych podlegających naturalnemu zużyciu, ponosi wykonawca, * wykonanie obowiązków z tytułu gwarancji odbywać się będzie transportem i na koszt wykonawcy |  |
| Oferowana samojezdna deszczownia polowa:  Nazwa producenta \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Typ/model \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | |

kwalifikowany podpis elektroniczny / podpis zaufany / podpis osobisty

osoby upoważnionej do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy