**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. **Demontaż istniejącej samojezdnej deszczowni polowej.**

Zakres prac obejmuje całkowitą rozbiórkę istniejącego urządzenia oraz demontaż szyny jezdnej wraz z betonowymi podporami szyny. Elementy, które zostaną zdemontowane wykonawca zobowiązany jest na własny koszt zutylizować.

1. **Przygotowanie pola hodowlanego do montażu nowej deszczowni polowej.**

Zakres prac obejmuje dostosowanie istniejącego przyłącza wody oraz przyłącza elektrycznego w taki sposób, aby przyłącza te były kompatybilne z dostarczoną przez wykonawcę nową deszczownią polową (aktualny szkic sytuacyjny pola hodowlanego stanowi załącznik nr 5 do SWZ). W zakres prac wchodzi ewentualne zdemontowanie oraz ponowne położenie kostki brukowej, a także prace w gruncie związane z wykonaniem wyżej wymienionych prac przygotowawczych. Po stronie wykonawcy jest także uzupełnienie przy użyciu kostki brukowej (prostokątnej) i piasku rynny powstałej wskutek usunięcia betonowych podpór szyny jezdnej. Przyłącze wody musi być wyposażone w zawór spustowy oraz odcinający.

1. **Montaż dostarczonej przez wykonawcę nowej deszczowni polowej.**

Zakres prac obejmuje montaż podkładów i szyn jezdnych nowej deszczowni, montaż samej deszczowni, a także podłączenie wody i prądu oraz wszystkich innych elementów dodatkowych koniecznych do prawidłowej pracy deszczowni. Następnie wykonawca uruchomi deszczownię w obecności przedstawiciela zamawiającego oraz sprawdzi poprawność jej działania. Wykonawca przeprowadzi instruktaż wskazanych przez zamawiającego pracowników w zakresie obsługi, konserwacji i użytkowania deszczowni.