***Zmodyfikowany załącznik nr 3 do SWZ***

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Część nr 1:** Dostawa Mikroskopów wraz z wyposażeniem – 3 sztuki

Przedmiotem zamówienia jest dostawa **3 (trzech) sztuk** **Mikroskopów wraz z wyposażeniem** dla Wydziału Rolnictwa i Biotechnologii na potrzeby prowadzenia zajęć dydaktycznych, co najmniej o poniższych parametrach:

1. Typ: optyczne/z układem wielosoczewkowym, biologiczne
2. Głowica: dwuokularowa, nachylana pod kątem 30° (+/-10 stopni)
3. Powiększenie optyczne: zawierające co najmniej wielkości powiększenia o wartościach 40x, 100x,
 400x, x1000
4. Okulary o powiększeniu co najmniej 10x, **o polu widzenia nie mniej niż 18 mm**
5. Soczewka 100x obiektywowa, imersyjna przystosowana do zanurzenia w olejku
6. Rewolwer: co najmniej 4 obiektywy
7. Rozstaw okularów, mm: 53-75
8. Regulacja dioptrii okularu, dioptrii: ±5
9. Kondensor: Abbego, wysokość kondensatora zmieniana przy użyciu pokrętła
10. Diafragma: irysowa
11. Regulacja ostrości: precyzyjna i zgrubna
12. Korpus: metalowy, pokrętła do regulacji na śrubach metalowych, współosiowe po obu stronach statywu
13. Oświetlenie: LED **nie mniej niż 1 W**
14. Regulacja jasności: tak
15. Zasilanie: 220/240 V
16. Sakwa (pokrowiec): tak, pokrowiec zabezpieczający przed kurzem
17. Typ: achromatyczny, **pole widzenia nie mniej niż 18 mm**
18. Zastosowanie: kliniczne i laboratoryjne
19. Umiejscowienie źródła oświetlenia: dolne
20. Metoda badania: metoda jasnego pola

21. Gwarancja co najmniej 24 miesiące