**Załącznik 1n**

**Specyfikacja zestawu**

**Spektrometr** do pomiaru długości fali świetlnej powinien posiadać lunetę, okular, kolimator   
z regulowaną szczeliną oraz podziałkę kątową z noniuszem. Luneta i kolimator powinny posiadać możliwość dokładnej regulacji położenia i powinny być mocowane do podstawy wspornikami.

Specyfikacja Techniczna:

- stalowa podstawa, średnica podstawki 150 mm, skala 0 -360° z noniuszem

- długość tuby kolimatora: 160 mm

- długość ogniskowa (soczewka achromatyczna): ~175 mm

- długość tuby teleskopu: 185 mm

- długość ogniskowa (soczewka achromatyczna): ~175 mm

- pryzmat 50 x 50 mm, współczynnik załamania światła 1.51

- lampa jarzeniowo- rtęciowa i sodowa jako źródło światła (kompatybilne z spektrometrem)

-trzy filtry odpowiadające prążkom widma lampy rtęciowej

-siatka dyfrakcyjna

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **Proszę uzupełnić** |
|  | **Nazwa/typ/ model oferowanego produktu**  *(proszę rozpisać zgodnie ze sprzętem, urządzeniami)* |  |
|  | **Producent, rok produkcji**  *(proszę rozpisać zgodnie ze sprzętem, urządzeniami)* |  |
|  | **Parametry oferowane**  *(Proszę opisać lub wskazać poprzez zaznaczenie tak/nie)* |  |