**Nazwa laboratorium dydaktycznego:** pracownia fizjologii roślin 2

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.P.** | **Numer ewidencyjny pomieszczenia** |  |
| 1 | Imię i nazwisko osoby wypełniającej kartę / odpowiedzialnej za pomieszczenie | Krzysztof Sitko |
| 2 | Nazwa pomieszczenia | Laboratorium |
| 3 | Oczekiwana powierzchnia pomieszczenia [m2] | 40 m2 |
| 4 | Pomieszczenia pomocnicze (podać powierzchnię jeżeli znana) | Magazyn odczynników 20 m2, pokój wagowy (lub pokój wagowy wraz z miejscem uprawy roślin w fitotronie poza szklarnią) 20 m2 |
| 5 | Prognozowana ilość osób w pomieszczeniu | 12 + 1 |
| 6 | Opis przewidywanej działalności w pomieszczeniu | Dydaktyka, Pracownia, badania laboratoryjne |
| 7 | Występowanie wyposażenia lub urządzeń o znacznej masie (powyżej 150kg) [oszacować ilość sztuk i masę pojedynczej sztuki] | Dygestorium 1 szt. (200-300 kg), Fitotron 1 szt. (200-400 kg), szafy z odczynnikami 2 szt., laboratoryjny stół do odważania wraz z antywibracyjną płytą wagową 1 szt. (150 kg) |
| 8 | Wyposażenie sanitarne | Zlewy laboratoryjne 3 szt, |
| 9 | Wyposażenie wymagające mediów (podać dodatkowo urządzenie wymagające mocy el. powyżej 4kW) | Dygestorium, szafy chemiczne, blaty chemiczne, fitotron, zamrażarki, chłodziarki, cieplarki |
| 10 | Instalacja klimatyzacyjna [precyzyjna lub zwykła / brak] | Instalacja klimatyzacyjna zwykła |
| 11 | Instalacja gazu ziemnego [podać rodzaj odbiornika i orientacyjną ilość] | Palnik 1 szt. |
| 12 | Instalacja gazów technicznych [wymienić rodzaje i klasy czystości jeżeli wymagane] | Próżnia, azot, tlen |
| 13 | Inne instalacje (np. wody demineralizowanej, wody zmiękczonej, nawilżania, nawadniania, suszenia, sterylizacji itp.) | Instalacja wody demineralizowanej |
| 14 | Występowanie urządzeń wymagających wody chłodzącej/chłodzenia klimatyzacją [podać rodzaj i ilość urządzeń] | Brak |
| 15 | Występowanie promieniowania jonizującego | Brak |
| 16 | Występowanie zagrożeń ze zbioru przewidzianego przepisami BHP | Używanie lub magazynowanie podręczne substancji niebezpiecznych |
| 17 | Wymaganie niezawodności lub dublowania jakiejkolwiek instalacji | Zasilanie elektryczne dla zamrażarek, chłodziarek, cieplarek i fitotronu |
| 18 | Przewidywana liczba przyłączy internetowych i wymagania względem zdalnego przesyłu danych | 2 szt. (Spektrofotometr i komp. Prowadzącego) |
| 19 | Czy pomieszczenie powinno być włączone do systemu monitoringu obiektu? | nie |
| 20 | Czy pomieszczenie wymaga dodatkowego dostępu z zewnątrz budynku? (kwaszarnia, magazyn utylizacji, odczynników etc.) | nie |
| 21 | Czy pomieszczenie wymaga jakichś szczególnych ułatwień dla osób z niepełnosprawnościami? | nie |
| 22 | Czy pomieszczenie wymaga specjalistycznego oświetlenia i ewentualnej możliwości programowania cyklu świetlnego. | nie |
| 23 | Czy pomieszczenie powinno być włączone do centralnego systemu drukowania? | nie |
| 24 | Inne wymagania | Rolety zewnętrzne |