FRAGMENT ISTN. RAMPA
DO WYBURZENIA

ISTNIEJĄCA RAMPA

ZAOPATRZENIE MAGAZYNU BUDYNKU A
WYKORZYSTANIE ISTN.KORYTARZA GPNT

POŁĄCZENIE GPNT Z BUDYNKIEM A

UWAGA

LABORATORIA UJĘTE SĄ W ODDZIELNYM OPRACOWANIU

Laboratorium Technologiczne

Laboratorium Bioreaktorowe

PRZESTRZENIE TECHNICZNE 1.13

PRZESTRZENIE TECHNICZNE

1R WACHT ELEKTRYCZNY

TYPOWA SZAFA BEZPIECZNEGO SKŁADOWANIA NA CHEMIKALIA PALNE, WENTYLOWANA 120X60X194 ODPORNOŚĆ OGNIOWA 90 MINUT WARUNKI PRZECHOWYWANIA CIECZY PATRZ OPIS P-POŻ

MAGAZYNY JAKO ZAPLECZE DLA PRACOWNI I LABORATORIÓW

Korytarz wewnętrzny (strefa szara kontrolowana)

Korytarz wewnętrzny klasy "C"

Korytarz wewnętrzny klasy "D"

laboratorium R&D - p'yny

laboratorium R&D - formy sta'e

Magazyn materiałów opakowaniowych

Pomieszczenie porz'dkowe

Szatnia wspólna damska

Szatnia wspólna męska

Sanitariaty

Pakowanie wtórne

Pakowanie pierwotne

Magazyn sprzętu

Magazyn produktu

Myjnia

Magazynek surowców

Granulacja mokra /sucha

Powlekanie

Przygotowanie roztworów

Nawa'anie

Tabletkowanie /kapsu'kowanie

Magazynek surowców

Myjnia / sterylizacja

Przygotowanie roztworów

Filtracja /rozlew /liofilizacja klasa "B"

Odpady

Magazyn zewnętrzny

Magazyn

Magazyn sprzętu

Magazyn oczynników

Sterylizatornia

Korytarz przejrzeczowy

Korytarz wewnętrzny

Pomieszczenie porz'dkowe

Korytarz wewnętrzny - roślliny

Korytarz wewnętrzny - mikroorganizmy

Korytarz wewnętrzny - grzyby

Korytarz wewnętrzny - bakterie

Oczyszczanie wstępne

Oczyszczanie końcowe

Zaszczepianie /inokulacja

Ekstrakcja

Zaszczepianie

Fermentacja

Filtotron

Sk'ad pożywek

Przygotowanie pożywek

Sterylizatornia

Myjnia

Odpady

Sanitariaty

Szatnia wspólna damska

Szatnia wspólna męska

Szatnia czysta damska

Szatnia czysta męska

Pom. porz'dkowe

SZATNIA NA ODZIEŻ WIERZCHNIĄ

KURTYNA POWIETRZNA

Ogrodzenie z siatki

ZBIORNIK AZOTU
Średnica 1600 mm
Wysokość 4200 mm

Odpar 2510 kg
Ciężar robiczy 7000 kg

Fundament pod zbiornik 100 mm nad poziomem terenu

Z PRZELEWU AWARYJNEGO 10 CM NAD TEREN

AP
AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY

SRG
STACJONARNA ROZPRĘŻALNIA GAZÓW TECHNICZNYCH

ARGON 2400 kg
HEL 2400 kg
AZOT 2400 kg
ZIMNA 420 CM
Wlazy 1X1,00 m
ZWIĄTLENIE DWUSTRONNE 2400 kg

ZA
zaczerpnięcie powietrza

ZEWNĘTRZNA JEDNOSTKA WENTYLACYJNA

ZEWNĘTRZNA JEDNOSTKA CHŁODNICZ