|  |
| --- |
| **PRZEBUDOWA LABORATORIUM BSL MWB DO WYMAGAŃ KLASY BSL3+****DLA ZAKŁADU BIOLOGII MOLEKULARNEJ WIRUSÓW****UL. ABRAHAMA 58, 80-307 GDAŃSK** TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH |
| **LP** | **ZAKRES PRAC** | **JEDN.** | **WARTOŚC PLN BEZ VAT** |
| **1** | **SYSTEM ŚCIAN I SUFITÓW GAZOSZCZELNYCH** |  |  |
| **1.1** | **SYSTEM PANELI GAZOSZCZELNYCH WRAZ Z** **PODKONSTRUKCJĄ - ŚCIANY / LABORATORIUM I ŚLUZA OSOBOWA** | kpl |  |
| **1.2** | **SUFIT GAZOSZCZELNY WRAZ Z PODKONSTRUKCJĄ/** **LABORATORIUM I ŚLUZA OSOBOWA** | kpl |  |
| **1.3** | **OŚWIETLENIE HERMETYCZNE Z PRZEJŚCIAMI** **GAZOSZCZELNYMI / LABORATORIUM I ŚLUZA OSOBOWA** | kpl |  |
| **1.4** | **NAŚWIETLA W ŚCIANIE ZEWNĘTRZNEJ / LABORATORIUM** | kpl |  |
| **1.5** | **SYSTEM WENTYLACYJNY W WYKONANIU** **GAZOSZCZELNYM WRAZ Z AUTOMATYKĄ W OBSZARZE WSZYSTKICH POMIESZCZEŃ LABORATORIUM WRAZ Z FILTREM BIBO H14** | kpl |  |
| **1.7** | **PRZEJŚCIA GAZOSZCZELNE, PORTY TECHNICZNE** | kpl |  |
| **1.8** | **DRZWI GAZOSZCZELNE** | 3SZT |  |
| **2** | **ENERGETYKA INNA** |  |  |
| **2.2** | **UPS** | **kpl** |  |
| **2.5** | **PRZEBUDOWY ROZDZIELNIC** | kpl |  |
| **3** | **PRACE BUDOWLANE** |  |  |
| **3.1** | **PODŁOGI PODNIESIONE** | kpl |  |
| **3.2** | **DRZWI WEJŚCIOWE** | 1SZT |  |
| **3.4** | **MALOWANIE, PRACE INNE** | kpl |  |
| **4** | **CENTRALA WENTYLACYJNA**  |  |  |
| **4.1** | **CENTRALA Z AUTOMATYKĄ** | kpl |  |
| **4.2** | **KANAŁY WENTYLACYJNE DO KANAŁÓW W LABORATORIUM** | kpl |  |
| **4.3** | **PRZEBUDOWA WODY LODOWEJ I CIEPŁA TECHNOLOGICZNEGO** | kpl |  |
| **5** | **INSTALACJE TECHNICZNE** |  |  |
| **5.1** | **SPRĘŻONE POWIETRZE , AZOT, CO2, GAZ ZIEMNY, WODA DEMI** | kpl |  |
| **5.2** | **CZUJKI DYMOWE, OŚW AWARYJNE EWAKUACYJNE** | kpl |  |
| **5.3** | **CW, ZW**  | kpl |  |
| **5.4** | **LAMPY UV-C** |  | kpl |  |
| **6** | **WYPOSAŻENIE I URZĄDZENIA** |  |  |  |
| **6.1** | **DEZAKTYWACJA ŚCIEKÓW** |  | kpl |  |
| **6.2** | **PRYSZNIC DEZYNFEKCYJNY** |  | kpl |  |
| **6.3** | **PASS BOX** |  | kpl |  |
| **6.4** | **UMYWALKA + BATERIA+ FOTOKÓRKA /ŚLUZA OSOBOWA** |  | kpl |  |
| **7** | **PROJEKTY TESTY WALIDACYJNE** |  |  |  |
| **7.1** | **PROJEKT PODSTAWOWY I WYKONAWCZY I SPRAWDZENI** | **E** | kpl |  |
| **7.2** | **WERYFIKACJA SZCZELNOŚCI ZGODNIE VDI 2083** |  | kpl |  |
|  | **RAZEM netto** |  |  |  |
|  | **RAZEM brutto** |  |  |  |