

**KARTA POMIESZCZENIA nr 125, 126 (laboratorium fizyko-chemiczne, śluza)**

pow. w m<sup>2</sup>: 26,24; 3,82

kondygnacja: parter

| WYKOŃCZENIE ŚCIAN I PODŁÓG |   | Rys.  |
|----------------------------|---|---|
| Podłoga                    | Systemowa posadzka PCV z płytek 615x615mm, kolor szary RAL 9002, wywinięta na ścianę – h=10cm. Dokładna specyfikacja wykładziny wg opracowania pom. czystości tlenowej.   | PW-W6<br><br>PW-A1 / PW-A9 wg projektu czystości tlenowej |
| Malowanie                  | Kolor: biały<br>Dokładna specyfikacja farby zgodnie z projektem wykonawczym branży architektonicznej.   | PW-W8   |
| Okladziny ścian            | Ściany tynkowane i malowane 10cm powyżej poziomu sufitów podwieszanych – tynk cementowo-wapienny, klasa III.<br>Nad blatami fartuch z kafli 10x20cm; kafle białe, matowe, chemoodporne, fuga w kolorze kafli; fartuch h=60cm na całej długości blatów   | PW-W8   |
| Wykończenie specjalne      | Śluza: Kanał technologiczny - wykończenie farbą akrylową do podłoża betonowych. Dokładna specyfikacja farby zgodnie z projektem wykonawczym branży architektonicznej.<br>Pokrywy kanałów – modułowe pokrywy kompozytowe. Dokładna specyfikacja pokryw zgodnie z projektem wykonawczym branży architektonicznej. | PW-W6<br><br>PW-A59<br>PW-A60                             |

| WYKOŃCZENIE SUFITÓW                 |  | Rys.             |
|-------------------------------------|--|------------------|
| Sufity podwieszany kasetonowy       | Sufit kasetonowy 60x60 z wbudowanym oświetleniem. Specyfikacja techniczna sufitów i oświetlenia zgodnie z projektem wykonawczym branży architektonicznej.<br>h=330 | PW-A50<br>PW-A52 |
| Sufit podwieszany gipsowo-kartonowy | -  | -                |
| Wykończenie specjalne               | -  | -                |

| STOLARKA WEWNĘTRZNA |   | Symbol | Ilość | Rys.           |
|---------------------|---|--------|-------|----------------|
| Drzwi               | 90+40x210; drzwi pełne dwuskrzydłowe stalowe; klasa p.poż EI30; <u>podwyższona szczelność na gazy</u> ; ościeżnica stalowa obejmująca, przylgowa, blacha ocynkowana; skrzydło blacha ocynkowana, przylgowe; malowanie proszkowe RAL 7045, mat   | D13    | 1     | PW-W3<br>PW-W5 |
|                     | 90+30x210; drzwi pełne dwuskrzydłowe; <u>podwyższona szczelność na gazy</u> ; ościeżnica stalowa, ocynkowana, malowana proszkowo na kolor szary RAL 7045; skrzydła płaskie, przylgowe, wypełnienie płyta wiórowa otworowa; rama skrzydła drewno iglaste, okleina CPL 0,7 mm w kolorze szarym RAL 7045 | D15    | 1     |                |
| Okno                | 200x100; okno stałe, EI60, konstrukcja z profili aluminiowych z przekładką termiczną, kolor grafitowy RAL 7016  | Ow3    | 1     | PW-A18         |
| Inne                | -   | -      | -     |                |

| ZESTWIENIE WYPOSAŻENIA RUCHOMEGO: |  |                                   | Wg rys. PW-W38 |       |
|-----------------------------------|--|-----------------------------------|----------------|-------|
| Nr                                | Nazwa  | Wymiary w cm (szer. x gł. x wys.) | Symbol         | Ilość |
| 1                                 | ZABUDOWA LABORATORYJNA PRZYŚCIENNA (zabudowa ciągła)<br>- konstrukcja metalowa, stelaż z kształtownika 30x30mm, malowany proszkowo; kolor RAL 7035 (jasno szary); szafki wsuwane w stelaż;<br>- blat roboczy konglomerat kwarcowo-granitowy ; kolor jasno szary, blat jednolity na całej długości zabudowy przyściennej;<br>- szafki podblatowe z płyt dwustronnie laminowanych, kolor RAL 7035 (jasno szary)<br>- kolejno:<br>- stanowisko do mycia jednokomorowe; 60x70x90cm; miska zlewowa ceramika techniczna, bateria laboratoryjna; szafka z drzwiczkami;<br>- stół przyścienny 90x70x90cm; szafka z półką i drzwiczkami<br>- stół przyścienny 270x70x90; szafka z szufladami + szafka z półką i drzwiczkami + szafka z półką, drzwiczkami i szufladą; | 478x70x90                         | Lab17          | 1     |
| 2                                 | ZABUDOWA LABORATORYJNA PRZYŚCIENNA (zabudowa ciągła)<br>- konstrukcja metalowa, stelaż z kształtownika 30x30mm, malowany proszkowo; kolor RAL 7035 (jasno szary); szafki wsuwane w stelaż;<br>- blat roboczy konglomerat kwarcowo-granitowy ; kolor jasno szary, blat jednolity na całej długości zabudowy przyściennej;<br>- szafki podblatowe z płyt dwustronnie laminowanych, kolor RAL 7035 (jasno   | 210x70x90                         | Lab18          | 1     |

|    |   |            |       |   |
|----|---|------------|-------|---|
|    | szary); szafki z półką i drzwiczkami;   |            |       |   |
| 3  | ZABUDOWA LABORATORYJNA PRZYŚCIENNA (STÓŁ WAGOWY) (zabudowa ciągła)<br>- płyta wagowa antywibracyjna umieszczona w blacie stołu,<br>- konstrukcja metalowa, stelaż z kształownika 30x30mm, malowany proszkowo; kolor RAL 7035 (jasno szary); szafki wsuwane w stelaż;<br>- blat roboczy konglomerat kwarcowo-granitowy ; kolor jasno szary, blat jednolity na całej długości zabudowy przyściennej;<br>- szafki podblatowe z płyt dwustronnie laminowanych, kolor RAL 7035 (jasno szary); szafka z półką i drzwiczkami;  | 210x70x90  | Lab19 | 1 |
| 4  | STÓŁ DO PRACY<br>- konstrukcja metalowa, stelaż C-kształtny malowany proszkowo; kolor RAL 7035 (jasno szary)<br>- blat laminowany z płyty wiórowej pokrytej obustronnie wysokociśnieniowym laminatem, gr. 25mm, kolor jasno szary<br>- krawędzie brzegowe oklejone maszynowo trwałym obrzeżem PCV o gr. 2mm.<br>- w blacie listwa zasilania elektrycznego (5 gniazd)<br>- szafka mobilna na kółkach (60x50x62cm) z płyt dwustronnie laminowanych, kolor RAL 7035<br>- lampka biurkowa LED   | 150x70x90  | Lab20 | 2 |
| 5  | SZAFKA LABORATORYJNA<br>- płyta laminowana 18mm, laminat o wzmocnionej strukturze, krawędzie oklejone trwałą okleiną PCV 2mm<br>- kolor RAL 7035<br>- drzwi pełne zamykane na zamek patentowy, wewnątrz 5 półek,<br>- uchwyty aluminiowe  | 60x60x180  | Lab21 | 1 |
| 6  | SZAFKA UBRANIOWA<br>- szafka z płyt dwustronnie laminowanych, kolor RAL 7035<br>- jednodrzwiowa, wewnątrz drążek na ubrania i półka<br>- uchwyty aluminiowe   | 60x60x200  | Lab22 | 1 |
| 7  | SZAFKA UMYWALKOWA<br>- blat konglomerat kwarcowy, kolor jasno szary<br>- szafka z płyt dwustronnie laminowanych, kolor RAL 7035<br>- dwudrzwiowa, z półką, uchwyty aluminiowe   | 85x60x90   | Lab23 | 1 |
| 8  | SZAFKA NA BUTLE Z GAZAMI (na 4 butle)<br>- blacha ocynkowana 0,8mm malowana proszkowo RAL 7035<br>- drzwi pełne dwuskrzydłowe z zamkiem ryglowym patentowym<br>- uchwyty na butle z łańcuchami zabezpieczającymi<br>- podwójna podłoga (górną z blachy ryflowanej)<br>- system wentylacji grawitacyjnej<br>- uchwyty do zakotwienia w podłożu   | 120x45x190 | Lab24 | 3 |
| 9  | KRZESŁO LABORATORYJNE<br>- siedzisko i oparcie antypoślizgowe, poliuretan w kolorze czarnym<br>- siedzisko wym. 46x42cm; oparcie wym. 41x31cm (szer.x gł.)<br>- regulacja siedziska 45-58cm<br>- podnośnik pneumatyczny<br>- kółka do powierzchni twardych  |            | K7    | 6 |
| 10 | DYGESTORIUM<br>- maksymalna wysokość przy otwartym oknie: 250 cm;<br>- wymiary wewnętrznej komory roboczej 111x70x wys.105cm;<br>- dygestorium metalowe, stelaż konstrukcyjny z profilu stalowego 30x30mm;<br>- komora robocza w całości ze stali;<br>- całość malowana farbą epoksydową;<br>- blat roboczy lita ceramika techniczna, wysokość blatu od podłogi 90cm;<br>obciążenie płyty roboczej – 150kg ;<br>- okno przednie szkło bezpieczne przesuwne pionowo z systemem zapobiegającym niekontrolowanemu spadkowi okna;<br>- szafka podblatowa metalowa z półką i zamkiem;<br>- system wentylacji szczelinowy;<br>- kłapa w suficie do dekompresji;<br>- czujnik przepływu powietrza z wyświetlaczem;<br>- lampa oświetleniowa klasy IP – 54;<br>- minimalna wartość przepływu powietrza na wejściu do dygestorium – 600 m3/h | 120x90x210 | Dyg2  | 1 |
| 11 | Tablica magazynu gazów; dolna krawędź h=120; szczegóły wg projektu instalacji oraz magazynu gazów;  |            | TMG   | 1 |

| ZESTAWIENIE WYPOSAŻENIA HIGIENICZNO-SANITARNEGO: |  |                                   | Wg rys. PW-W38 |       |
|--|--|-----------------------------------|----------------|-------|
| Nr   | Nazwa  | Wymiary w cm (szer. x gł. x wys.) | Symbol         | Ilość |
| 1  | Umywalka wpuszczana w blat, ceramiczna biała, z otworem na baterię | 55x45                             | Um3            | 1     |

|   |   |  |     |   |
|---|---|--|-----|---|
| 2 | Bateria umywalkowa stojąca, jednouchwytywa, długość wylewki 10cm, wykończenie chrom |  | Bu3 | 1 |
|---|---|--|-----|---|

| ZESTAWIENIE WYPOSAŻENIA DODATKOWEGO: |   |                                      | Wg rys. PW-W38 |       |
|--------------------------------------|---|--------------------------------------|----------------|-------|
| Nr                                   | Nazwa   | Wymiary w cm<br>(szer. x gł. x wys.) | Symbol         | Ilość |
| 1                                    | dozownik rękawiczek ochronnych  |                                      |                | 1     |
| 2                                    | dozownik mydła w płynie 800ml, stal nierdzewna matowa                         |                                      |                | 1     |
| 3                                    | pojemnik na ręczniki papierowe pojedyncze, 12x26x25cm, stal nierdzewna matowa |                                      |                | 2     |
| 4                                    | kosz na odpady 9l; materiał zewnętrzny stal nierdzewna                        |                                      |                | 2     |
| 5                                    | apteczka pierwszej pomocy   |                                      |                | 1     |

| ELEMENTY WYPOSAŻENIA PRZEWIDZIANE DLA DANEGO POMIESZCZENIA, NIE OBJĘTE NINIEJSZYM OPRACOWANIEM: |  |                                      | Wg rys. PW-W38 |       |
|---|--|--------------------------------------|----------------|-------|
| Nr  | Nazwa  | Wymiary w cm<br>(szer. x gł. x wys.) | Symbol         | Ilość |
| 1   | zestaw komputerowy z oprogramowaniem (monitor, komputer PC, drukarka laserowa biurowa, klawiatura, mysz komp.) |                                      |                | 2     |
| 2   | zestaw chromatografu gazowego (z oprogramowaniem i UPS-em stanowiskowym dobranym do mocy chromatografu)        |                                      |                | 1     |
| 3   | desorber przystawka do chromatografu   |                                      |                | 1     |
| 4   | spektrometr (z oprogramowaniem)  |                                      |                | 1     |
| 5   | wilgotnościomierz (analizator wilgoci)   |                                      |                | 1     |
| 6   | suszarka laboratoryjna   |                                      |                | 1     |
| 7   | ociekacz laboratoryjny   |                                      |                | 1     |
| 8   | waga laboratoryjna   |                                      |                | 1     |
| 9   | waga precyzyjna  |                                      |                | 1     |
| 10  | zestaw do demineralizacji wody   |                                      |                | 1     |
| 11  | generator wodoru   |                                      |                | 1     |
| 12  | aparat do oznaczania stabilności oksydacyjne   |                                      |                | 1     |
| 13  | szkło laboratoryjne - zestaw   |                                      |                | 1     |
| 14  | statyw laboratoryjny   |                                      |                | 4     |
| 15  | pipeta laboratoryjna automatyczna  |                                      |                | 2     |
| 16  | stacja do płukania oczu  |                                      |                | 1     |