Załącznik nr 3 do SWZ

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – Część 1**

UWAGA: Zamawiający dopuszcza tolerancję wymiarową mebli w zakresie ± 5 mm.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Parametry mebli**  **wymagane przez Zamawiającego** | **Parametry mebli**  **oferowane przez Wykonawcę** |
| **A** | **B** | **C** |
| **Część 1** | | |
| **1** | **Stół laboratoryjny zlewowy – 1 sztuka** | |
|  | Stół laboratoryjny zlewowy (szer. x gł. x wys.)  1600x700x900 mm.  Blat chemoodporny wykonany z konglomeratu kwarcowo granitowego Blanco Saraiba o grubości 20 mm.  Otwór na zlew i armaturę laboratoryjną.  Konstrukcja bazowa/kombinowana z profili stalowych o przekroju minimum 30×30 mm, grubości minimum 2 mm, malowanych proszkowo farbą epoksydową.  Szafki wykonane z płyty meblowej dwustronnie laminowanej gr. minimum 18 mm:  - 1x - szafka podwieszana (szer. x gł. x wys.) 600x500x620 mm, 1 drzwi, 1 półka,  - 1x - szafka podwieszana (szer. x gł. x wys.) 1200x500x620 mm, 2 drzwi, 1 półka, zlewowa  - 1x - zlew ceramiczny 445x445x265 mm  - 1x - bateria laboratoryjna z mieszaczem pokryta powłoką chemoodporną z/c woda  - 1x - ociekacz na szkło laboratoryjne o wymiarach 450x630 mm z polistyrenu  - 1x - oczomyjka podwójna TOF z blatu pod kątem 45° |  |
| **2** | **Dygestorium laboratoryjne – 1 sztuka** | |
|  | Dygestorium laboratoryjne (szer. x gł. x wys.) 1200x750x2200 mm.  Wentylacja przy użyciu systemu podwójnej tylnej ściany, który umożliwia usuwanie substancji groźnych z dolnej, środkowej i górnej części komory dygestorium.  Dygestorium wyposażone w system kontroli przepływu powietrza, który monitoruje przepływ w komorze roboczej i uruchamia alarm optyczny i akustyczny w przypadku, gdy przepływ jest za niski.  Komora dygestorium wykonana z płyt laminowanych HPL.  Kierownice wykonane z PCV gr. minimum 4 mm.  Okno dygestorium otwierane do góry z możliwością zatrzymania w dowolnej pozycji. Szyba ze szkła bezpiecznego w ramce aluminiowej.  Szkielet dygestorium wykonany z płyty laminowanej.  Blat chemoodporny wykonany z konglomeratu kwarcowo granitowego Blanco Saraiba o grubości 20 mm.  Szafka podblatowa dwudrzwiowa wykonana z płyty meblowej oklejonej warstwą PCV, wentylowana.  Zlewik ceramiczny o wymiarach 260x95 mm, zawór i wylewka zimnej wody.  Gniazda sieciowe 230V/16A w obudowie IP 44 - 2 sztuki.  Oświetlenie LED komory dygestorium. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **A** | **B** | **C** |
| **3** | **Szafa na fartuchy laboratoryjne i odzież ochronną – 1 sztuka** | |
|  | Szafa na fartuchy laboratoryjne i odzież ochronną (szer. x gł. x wys.) 800x500x1900 mm.  Szafa wykonana z trójwarstwowej laminowanej płyty meblowej, gr. minimum 18 mm, na cokole.  Szafa wyposażona w drążek na wieszaki oraz półkę na dole szafy. |  |
| **4** | **Stół laboratoryjny przyścienny na 3 stanowiska – 2 sztuki** | |
|  | Stół laboratoryjny przyścienny na 3 stanowiska (szer. x gł. x wys.) 3000x700x900 mm.  Blat chemoodporny wykonany z konglomeratu kwarcowo granitowego Blanco Saraiba o grubości 20 mm.  Konstrukcja bazowa/kombinowana z profili stalowych o przekroju minimum 30×30 mm grubości minimum 2 mm malowanych proszkowo farbą epoksydową.  Otwory na przyłącza gazowe.  Szafki wykonane z płyty meblowej dwustronnie laminowanej, gr. minimum 18 mm:  - 3x - szafka podwieszana (szer. x gł. x wys.) 400x500x650 mm, 1 drzwi, 1 półka, 1 szuflada.  Nadstawka:  - 4x - kolumna nadstawki z profili min. 30×30 mm (konstrukcja z profili aluminiowych min. 30×30 mm malowanych proszkowo farbą epoksydową)  - 6x - półki szklane na ramce (szkło bezpieczne matowe o gr. 5 mm położone na ramce aluminiowej z kątowników min. 25×25 mm malowanej proszkowo farbą epoksydową)  - 6x - gniazdko elektryczne 230V nablatowe |  |
| **5** | **Stół laboratoryjny wyspowy – 1 sztuka** | |
|  | Stół laboratoryjny wyspowy (szer. x gł. x wys.) 5000x1400x900 mm.  Blat chemoodporny wykonany z konglomeratu kwarcowo granitowego Blanco Saraiba o grubości 20 mm  Otwory na przyłącza gazowe.  Konstrukcja bazowa/kombinowana z profili stalowych o przekroju min. 30×30 mm grubości min. 2 mm malowanych proszkowo farbą epoksydową.  Szafki wykonane z płyty meblowej dwustronnie laminowanej, gr. minimum 18 mm:  - 10x - szafka podwieszana (szer. x gł. x wys.) 400x500x620 mm, 1 drzwi, 1 półka, 1 szuflada.  Nadstawka:  - 5x - kolumna nadstawki z profili min. 30×30 mm (konstrukcja z profili aluminiowych minimum 30×30 mm malowanych proszkowo farbą epoksydową).  - 8x - półki szklane na ramce (szkło bezpieczne matowe o gr. 5 mm położone na ramce aluminiowej z kątowników min. 25×25 mm malowanej proszkowo farbą epoksydową).  - 8x - gniazdko elektryczne 230V nablatowe. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **A** | **B** | **C** |
| **6** | **Stół laboratoryjny wagowy – 1 sztuka** | |
|  | Stół laboratoryjny wagowy (szer. x gł. x wys.) 1400x700x900 mm.  Blat chemoodporny wykonany z konglomeratu kwarcowo granitowego Blanco Saraiba o grubości 20 mm.  Otwory w blacie na płyty wagowe.  Konstrukcja na ramie „A” z profili stalowych o przekroju min. 30×30 mm grubości min. 2 mm malowanych proszkowo farbą epoksydową.  Szafka podblatowa wykonana z płyty meblowej dwustronnie laminowanej, gr. minimum 18 mm o wymiarach (szer. x gł. x wys.) 400x500x620 mm, 3 szuflady.  - 2x - moduł wagowy o wymiarach 400x400 mm, płyta stabilizacyjna z konglomeratu na wibroizolatorach, konstrukcja metalowa z profili minimum 30x30 mm malowana proszkowo farbą epoksydową.  Możliwość pracy zarówno na siedząco i na stojąco. |  |
| **7** | **Biurko nauczyciela – 1 sztuka** | |
|  | Biurko nauczyciela (szer. x gł. x wys.) 1100x600x900 mm.  Blat chemoodporny wykonany z konglomeratu kwarcowo granitowego Blanco Saraiba o grubości 20 mm.  Konstrukcja na ramie „A” z profili stalowych o przekroju min. 30×30 mm grubości min. 2 mm malowanych proszkowo farbą epoksydową.  Szafki wykonane z płyty meblowej dwustronnie laminowanej, gr. minimum 18 mm:  - 1x - szafka podwieszana (szer. x gł. x wys.) 400x500x620 mm, 3 szuflady. |  |
| **8** | **Krzesło laboratoryjne obrotowe – 20 sztuk** | |
|  | Krzesło laboratoryjne obrotowe  Siedzisko w kolorze czarnym wykonane z pianki poliuretanowej cechujące się wysoką odpornością na środki używane do dezynfekcji i czyszczenia. Materiał trudnopalny i nie tracący koloru pod wpływem światła.  Wymiary siedziska min. 460x420 mm, oparcia min. 400x290 mm.  Siedzisko z możliwością regulacji wysokości za pomocą podnośnika pneumatycznego o skoku 260 mm w zakresie 560-820 mm.  Regulowany podnóżek chromowany o średnicy 385 mm.  Podstawa krzesła wykonana z wytrzymałego poliamidu wzmacnianego włóknem szklanym (średnica 580mm).  Krzesło wyposażone w kółeczka jezdne do powierzchni twardych. |  |

Załącznik nr 3 do SWZ

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – Część 2**

UWAGA: Zamawiający dopuszcza tolerancję wymiarową mebli w zakresie ± 5 mm.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Parametry mebli**  **wymagane przez Zamawiającego** | **Parametry mebli**  **oferowane przez Wykonawcę** |
| **A** | **B** | **C** |
| **Część 2** | | |
| **1** | **Stół laboratoryjny mobilny – 1 sztuka** | |
|  | Stół laboratoryjny mobilny (szer. x gł. x wys.)  600x700x900 mm.  Blat chemoodporny wykonany z konglomeratu kwarcowo granitowego Blanco Saraiba o grubości 20 mm.  Konstrukcja na ramie „A” z profili stalowych o przekroju min. 30×30 mm grubości min. 2 mm malowanych proszkowo farbą epoksydową.  Kółka do powierzchni twardych przymocowane do konstrukcji stołu.  Półka grubości min. 18 mm wykonana z płyty meblowej dwustronnie laminowanej. |  |
| **2** | **Stół laboratoryjny wagowy – 1 sztuka** | |
|  | Stół laboratoryjny wagowy (szer. x gł. x wys.) 1200x700x900 mm.  Blat chemoodporny wykonany z konglomeratu kwarcowo granitowego Blanco Saraiba o grubości 20 mm.  Otwory w blacie na płyty wagowe.  Konstrukcja na ramie „A” z profili stalowych o przekroju min. 30×30 mm grubości min. 2 mm malowanych proszkowo farbą epoksydową.  - 2x - moduł wagowy o wymiarach 400x400 mm, płyta stabilizacyjna z konglomeratu na wibroizolatorach, konstrukcja metalowa z profili minimum 30x30 mm malowana proszkowo farbą epoksydową.  Możliwość pracy zarówno na siedząco i na stojąco. |  |
| **3** | **Stół laboratoryjny przyścienny na 5 stanowisk – 1 sztuka** | |
|  | Stół laboratoryjny przyścienny na 5 stanowisk (szer. x gł. x wys.) 5000x700x900 mm.  Blat chemoodporny wykonany z konglomeratu kwarcowo granitowego Blanco Saraiba o grubości 20 mm.  Konstrukcja bazowa/kombinowana z profili stalowych o przekroju minimum 30×30 mm grubości minimum 2 mm malowanych proszkowo farbą epoksydową.  Otwory na przyłącza gazowe.  Szafki wykonane z płyty meblowej dwustronnie laminowanej, gr. minimum 18 mm:  - 5x - szafka podwieszana (szer. x gł. x wys.) 400x500x650 mm, 1 drzwi, 1 półka, 1 szuflada.  - 5x – szafka wisząca (szer. x gł. x wys.) 1000x300x700 mm, 2 drzwi, 1 półka.  - 5x - gniazdko elektryczne 230V nablatowe |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **A** | **B** | **C** |
| **4** | **Stół laboratoryjny wyspowy z miejscem dla nauczyciela – 1 sztuka** | |
|  | Stół laboratoryjny wyspowy z miejscem dla nauczyciela (szer. x gł. x wys.) 4700x1400x900 mm.  Blat chemoodporny wykonany z konglomeratu kwarcowo granitowego Blanco Saraiba o grubości 20 mm  Otwory na przyłącza gazowe.  Konstrukcja bazowa/kombinowana z profili stalowych o przekroju min. 30×30 mm grubości min. 2 mm malowanych proszkowo farbą epoksydową.  Szafki wykonane z płyty meblowej dwustronnie laminowanej, gr. minimum 18 mm:  - 10x - szafka podwieszana (szer. x gł. x wys.) 400x500x620 mm, 1 drzwi, 1 półka, 1 szuflada.  - 2x szafka podwieszana (szer. x gł. x wys.) 400x500x620 mm, 3 szuflady.  Nadstawka:  - 5x - kolumna nadstawki z profili min. 30×30 mm (konstrukcja z profili aluminiowych minimum 30×30 mm malowanych proszkowo farbą epoksydową).  - 8x - półki szklane na ramce (szkło bezpieczne matowe o gr. 5 mm położone na ramce aluminiowej z kątowników min. 25×25 mm malowanej proszkowo farbą epoksydową).  - 8x - gniazdko elektryczne 230V nablatowe. |  |
| **5** | **Stół laboratoryjny przyścienny na 3 stanowiska – 1 sztuka** | |
|  | Stół laboratoryjny przyścienny na 3 stanowiska (szer. x gł. x wys.) 3000x700x900 mm.  Blat chemoodporny wykonany z konglomeratu kwarcowo granitowego Blanco Saraiba o grubości 20 mm.  Konstrukcja bazowa/kombinowana z profili stalowych o przekroju minimum 30×30 mm grubości minimum 2 mm malowanych proszkowo farbą epoksydową.  Otwory na przyłącza gazowe.  Szafki wykonane z płyty meblowej dwustronnie laminowanej, gr. minimum 18 mm:  - 3x - szafka podwieszana (szer. x gł. x wys.) 400x500x650 mm, 1 drzwi, 1 półka, 1 szuflada.  - 3x – szafka wisząca (szer. x gł. x wys.) 1000x300x700 mm, 2 drzwi, 1 półka.  - 3x - gniazdko elektryczne 230V nablatowe |  |
| **6** | **Szafa na fartuchy laboratoryjne i odzież ochronną – 1 sztuka** | |
|  | Szafa na fartuchy laboratoryjne i odzież ochronną (szer. x gł. x wys.) 800x500x1900 mm.  Szafa wykonana z trójwarstwowej laminowanej płyty meblowej, gr. minimum 18 mm, na cokole.  Szafa wyposażona w drążek na wieszaki oraz półkę na dole szafy. |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **A** | **B** | **C** |
| **7** | **Dygestorium laboratoryjne – 1 sztuka** | |
|  | Dygestorium laboratoryjne (szer. x gł. x wys.) 1200x750x2200 mm.  Wentylacja przy użyciu systemu podwójnej tylnej ściany, który umożliwia usuwanie substancji groźnych z dolnej, środkowej i górnej części komory dygestorium.  Dygestorium wyposażone w system kontroli przepływu powietrza, który monitoruje przepływ w komorze roboczej i uruchamia alarm optyczny i akustyczny w przypadku, gdy przepływ jest za niski.  Komora dygestorium wykonana z płyt laminowanych HPL.  Kierownice wykonane z PCV gr. minimum 4 mm.  Okno dygestorium otwierane do góry z możliwością zatrzymania w dowolnej pozycji. Szyba ze szkła bezpiecznego w ramce aluminiowej.  Szkielet dygestorium wykonany z płyty laminowanej.  Blat chemoodporny wykonany z konglomeratu kwarcowo granitowego Blanco Saraiba o grubości 20 mm.  Szafka podblatowa dwudrzwiowa wykonana z płyty meblowej oklejonej warstwą PCV, wentylowana.  Zlewik ceramiczny o wymiarach 260x95 mm, zawór i wylewka zimnej wody.  Gniazda sieciowe 230V/16A w obudowie IP 44 - 2 sztuki.  Oświetlenie LED komory dygestorium. |  |
| **8** | **Stół laboratoryjny zlewowy – 1 sztuka** | |
|  | Stół laboratoryjny zlewowy (szer. x gł. x wys.)  1600x700x900 mm.  Blat chemoodporny wykonany z konglomeratu kwarcowo granitowego Blanco Saraiba o grubości 20 mm.  Otwór na zlew i armaturę laboratoryjną.  Konstrukcja bazowa/kombinowana z profili stalowych o przekroju minimum 30×30 mm, grubości minimum 2 mm, malowanych proszkowo farbą epoksydową.  Szafki wykonane z płyty meblowej dwustronnie laminowanej gr. minimum 18 mm:  - 1x - szafka podwieszana (szer. x gł. x wys.) 600x500x620 mm, 1 drzwi, 1 półka,  - 1x - szafka podwieszana (szer. x gł. x wys.) 1200x500x620 mm, 2 drzwi, 1 półka, zlewowa  - 1x - zlew ceramiczny 445x445x265 mm  - 1x - bateria laboratoryjna z mieszaczem pokryta powłoką chemoodporną z/c woda  - 1x - ociekacz na szkło laboratoryjne o wymiarach 450x630 mm z polistyrenu  - 1x - oczomyjka podwójna TOF z blatu pod kątem 45° |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **A** | **B** | **C** |
| **9** | **Krzesło laboratoryjne obrotowe – 20 sztuk** | |
|  | Krzesło laboratoryjne obrotowe  Siedzisko w kolorze czarnym wykonane z pianki poliuretanowej, cechujące się wysoką odpornością na środki używane do dezynfekcji i czyszczenia. Materiał trudnopalny i nie tracący koloru pod wpływem światła.  Wymiary siedziska min. 460x420 mm, oparcia min. 400x290 mm.  Siedzisko z możliwością regulacji wysokości za pomocą podnośnika pneumatycznego o skoku 260 mm w zakresie 560-820 mm.  Regulowany podnóżek chromowany o średnicy 385 mm.  Podstawa krzesła wykonana z wytrzymałego poliamidu wzmacnianego włóknem szklanym (średnica 580mm).  Krzesło wyposażone w kółeczka jezdne do powierzchni twardych. |  |