

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

NAZWA ZAMIERZENIA: **DOSTAWA I MONTAŻ WYPOSAŻENIA MEBLOWEGO
I PIĘTRA SEGMENTU „B” BUDYNKU RCI
I II PIĘTRA BUDYNKÓW „B” I „E”
POLITECHNIKI BYDGOSKIEJ
IM. JANA I JĘDRZEJA ŚNIADECKICH
W BYDGOSZCZY**

ADRES ZAMIERZENIA: **al. prof. S. Kaliskiego 7
Bydgoszcz
dz. nr ew. 127, obr. 0337**

NAZWY I KODY CPV: **39100000-3 – Meble**

ZAMAWIAJĄCY: **Politechnika Bydgoska im. J. i J. Śniadeckich
al. prof. S. Kaliskiego 7
85-796 Bydgoszcz**

OPRACOWANIE: **Justyna Łomaszewicz**

Bydgoszcz, 29 luty 2024 r.

SPIS ZAWARTOŚCI

I. CZĘŚĆ OPISOWA

- 1. Opis nieruchomości*
- 2. Planowane zagospodarowanie I piętra Segmentu „B” budynku RCI*
- 3. Opis planowanego zamierzenia*
- 4. Oczekiwane efekty rzeczowe*
- 5. Ustalenia dodatkowe*
- 6. Wytyczne realizacyjne*

II. CZĘŚĆ INFORMACYJNA (ZAŁĄCZNIKI)

I. CZĘŚĆ OPISOWA

1. Opis nieruchomości

Siedziba Politechniki Bydgoskiej im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich (PBŚ) położona przy alei prof. S. Kaliskiego 7 w Bydgoszczy, znajduje się we wschodniej części miasta na działkach o numerach ew. 86/5, 108 i 127, obr. 0337. Dojazd do nieruchomości następuje drogą publiczną, od strony wschodniej. Teren działek zabudowany jest zespołem budynków użyteczności publicznej przeznaczonych na potrzeby szkolnictwa wyższego.

Zamówienie opisane w niniejszym opracowaniu obejmuje wykonanie, dostarczenie i montaż wyposażenia meblowego do większości pomieszczeń znajdujących się na I piętrze Segmentu „B” budynku Regionalnego Centrum Innowacyjności (RCI) Politechniki Bydgoskiej, a także wykonanie, dostarczenie i montaż uzupełniającego wyposażenia meblowego do kilku pomieszczeń znajdujących się na II piętrze Budynków „B” i „E”, wschodzących w skład zespołu obiektów uczelni.

Aktualnie na kondygnacji I Segmentu „B” budynku RCI realizowane są roboty budowlane mające na celu dostosowanie pomieszczeń do aktualnych wymogów technicznych i potrzeb nowego użytkownika – Centrum Utrzymania i Rozwoju Obiektów Politechniki Bydgoskiej im. J. i J. Śniadeckich.

2. Planowane zagospodarowanie I piętra Segmentu „B” budynku RCI

W wyniku realizacji robót budowlanych planowane jest przekazanie Wykonawcy pomieszczeń do wyposażenia, zgodnych z dokumentacją rysunkową pn. *Schemat rozmieszczenia wyposażenia meblowego I piętra skrzydła „B” (Załącznik nr 1)*.

3. Opis planowanego zamierzenia

Zamówienie obejmuje swym zakresem zarówno dostarczenie wyposażenia meblowego typowego, jak i indywidualnego. Planowane jest doposażenie pomieszczeń znajdujących się na II piętrze Budynków „B” i „E” oraz kompletne wyposażenie wskazanych w **Załączniku nr 1** pomieszczeń I piętra Segmentu „B” budynku RCI, tj. pomieszczeń biurowych (16 pokoi), sali konferencyjnej (1 pomieszczenie), pomieszczenia na akta (1 pomieszczenie). Wykonawca zobowiązany jest do realizacji zabudów, poziomowania mebli, montażu nablutowego urządzenia sanitarnego (zlew) w dostarczanych meblach (wraz z jego podłączeniem do instalacji wodnej i kanalizacyjnej), montażu wyposażenia przeznaczonego do zawieszania i realizacji innych prac związanych z instalowaniem dostarczonych przez Wykonawcę poszczególnych elementów Zamówienia.

Na nw. załącznikach graficznych przedstawione zostały ideowe schematy wybranych elementów wyposażenia:

- a) Schemat ideowy wyposażenia pokoju gabinetowego (**Załączniki nr 2 i 3**)
- b) Schemat ideowy wyposażenia pokoi biurowych (**Załączniki nr 4 i 5**)
- c) Schemat ideowy wyposażenia sali konferencyjnej (**Załącznik nr 7**)

4. Oczekiwane efekty rzeczowe

Zamawiający oczekuje wykonania, dostarczenia i montażu / wyposażenia pomieszczeń I piętra skrzydła „B” budynku Regionalnego Centrum Innowacyjności Politechniki Bydgoskiej im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich położonego przy al. prof. S. Kaliskiego 7, stosownie do potrzeb relokowanej Jednostki, tj. Centrum Utrzymania i Rozwoju Obiektów.

Założeniem jest uzyskanie efektów estetycznych i funkcjonalnych, mających na celu stworzenie właściwego wizerunku siedziby tej Jednostki oraz dobrych warunków do pracy i obsługi pracowników / interesantów.

Ponadto, Zamawiający oczekuje wykonania, dostarczenia i montażu / wyposażenia uzupełniającego pomieszczeń II piętra Budynków „B” i „E” Politechniki Bydgoskiej, stanowiących siedzibę Wydziału Zarządzania, stosownie do potrzeb Użytkownika.

5. Ustalenia dodatkowe

- a) Po realizacji przedmiotu umowy, Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia we własnym zakresie opakowań, palet i innych materiałów służących do transportu i ochrony wyposażenia meblowego.
- b) Wykonawca zobowiązany jest do naprawy lub rekompensaty finansowej wszelkich dokonanych przez niego w trakcie realizacji Zamówienia uszkodzeń lub zniszczeń elementów stanowiących własność Zamawiającego lub osób trzecich.

6. Wytyczne realizacyjne

Przyjęte przez Wykonawcę rozwiązania wymagają weryfikacji na etapie realizacji Zamówienia i wymagają uzgodnienia z Zamawiającym. Dopuszcza się wprowadzanie zmian za zgodą Zamawiającego w przypadku braku możliwości realizacji przyjętych założeń lub jeśli rozwiązania zamienne są funkcjonalnie, technicznie lub estetycznie korzystniejsze dla Zamawiającego. Rozwiązania zamienne muszą być równoważne lub wyższe od przyjętych w niniejszym opisie wytycznych realizacyjnych i nie mogą wpływać na zmianę wartości Zamówienia.

Wyposażenie meblowe w ramach jednego pomieszczenia winno posiadać tę samą linię wzorniczą lub bardzo zbliżoną stylistykę elementów.

Należy stosować materiały o kolorystyce zbliżonej do koloru dąb sonoma.

Elementy drewniane należy przewidzieć z twardego drewna liściastego: np. dębowego / bukowego.

Wszystkie przedstawione wzory mebli należy traktować jako poglądowe.

Pojawiające się w opisie określenia „winien”, „powinien” należy traktować, jako wymóg ciążący na Wykonawcy.

Dla podanych wymiarów zawierających określenia „ok.”, „około” Zamawiający przyjmuje tolerancję + - 2%.

Dostarczone przez Wykonawcę materiały obiciowe krzesel i foteli winny być o gramaturze nie mniejszej niż 280 g/m², odporności na ścieranie min. 150.000 cykli Martindale, spełniające normy EN 1021 –1, EN 1021 – 2, DIN 4102 B2, NF P 92 – 503 M2, Önorm B 3825, Önorm A 3800 –1 Q1 lub równoważne w zakresie trudnozapałności.

Fotele i krzesła winny posiadać atest badań wytrzymałościowych i bezpieczeństwa użytkowania zgodny z normą: PN-EN 1335 lub równoważną w zakresie wymiarów krzesel biurowych do pracy, PN-EN 1022 lub równoważną w zakresie metod badania i wymagań dla oznaczania stateczności wszystkich typów mebli do siedzenia dla dorosłych o wadze do 110 kg.

Fotele i krzesła winny ponadto posiadać protokół oceny ergonomicznej.

Stosowane na etapie wykonawstwa płyty wiórowe mają spełniać wymagania normy PN-EN 14322 lub równoważnej w zakresie jakości powierzchni i odchyłek wymiarowych.

Emisja formaldehydu stosowanych płyt wiórowych i MDF ma odpowiadać klasie E1.

W zakresie komponentów wchodzących w skład systemu biurek, stołów, szaf oraz kontenerów należy przedstawić atest higieniczny wystawiony przez upoważnioną do tego jednostkę.

Meble biurowe w zakresie wymiarów stołów roboczych i biurek winny być zgodne z normami PN-EN 527-1:2011.

Ponadto systemy biurek / stołów / szaf / kontenerów winny posiadać pozytywne wyniki badań lub certyfikaty zgodności z normą PN-EN 14073-2, PN-EN 527-2+A1:2019-08, PN-EN 14073-2:2006 lub równoważnymi w zakresie wymagań bezpieczeństwa dla mebli biurowych, wystawione przez niezależną jednostkę uprawnioną do wydawania tego rodzaju zaświadczeń.

Dostarczone biurka i stoły winny posiadać pozytywne wyniki badań lub certyfikat zgodności z normą dotyczącą jakości mebli biurowych PN-EN 527-2+A1:2019-08 lub równoważną spełniającą wymagania bezpieczeństwa, wytrzymałości i trwałości dla stołów roboczych oraz biurek stosowanych do prac biurowych w pozycji siedzącej, wystawione przez niezależną jednostkę uprawnioną do wydawania tego rodzaju zaświadczeń.

Jako jednostkę niezależną uznaje się każdą jednostkę badawczą i certyfikującą posiadającą akredytację krajowego ośrodka certyfikującego – w przypadku Polski jest to Polskie Centrum Akredytacji (PCA), w przypadku certyfikatów wystawionych przez kraj zrzeszony w Unii Europejskiej, jako jednostkę niezależną uznaje się każdą jednostkę badawczą i certyfikującą posiadającą akredytację odpowiednika PCA w tym kraju.

UWAGA: **Dobór materiałów, akcesoriów meblowych i kolorystyki wyposażenia należy przed zakupem / użyciem / wmontowaniem / zainstalowaniem bezwzględnie uzgodnić z Zamawiającym i uzyskać jego akceptację.**

Uzgodnienia i akceptacji należy również dokonać w zakresie wzornictwa mebli.

Zamawiający dopuszcza dostawę mebli typowych, jeśli posiadać będą parametry zbliżone do wymogów zawartych w Opisie przedmiotu zamówienia.

Dostarczane do poszczególnych pomieszczeń meble muszą posiadać taką samą linię wzorniczą.

W przypadku mebli realizowanych na wymiar (wg projektu indywidualnego), Zamawiającemu należy dostarczyć szczegółowe rysunki techniczne.

Dostawia i montaż wyposażenia będzie odbywał się na obiekcie czynnym.

FOTEL GABINETOWY (POKÓJ BIUROWY FUNKCYJNY) – 1

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 1 sztukę obrotowego fotela gabinetowego do nw. pomieszczeń:

Pomieszczenie biurowe funkcyjne (pom. B 126) – 1 sztuka

Należy dostarczyć fotel obrotowy, o regulowanej wysokości w zakresie ok. 119 – 136 cm, wysokości oparcia min. 56 cm, regulowanej wysokości siedziska w zakresie ok. 43 – 56 cm.

Fotel winien być wyposażony w mechanizm synchroniczny z funkcją swobodnego kołysania się oraz synchronicznego wychylania się oparcia i siedziska w stosunku 2:1, posiadać kąt pochylenia oparcia min. 22° zsynchronizowany z siedziskiem min. 11°, możliwość blokady oparcia i siedziska w min. 5 pozycjach, regulacji wysokości oparcia i siły oporu oparcia podczas wychylania, a także zabezpieczenia przed uderzeniem oparcia w plecy użytkownika po zwolnieniu blokady, regulacji głębokości siedziska, ponadto posiadać opcję pochylenia siedziska do przodu (kąt ujemny) min. 2°.

Oparcie winno zapewniać podparcie dla pleców na całej swojej wysokości (ok. 48 cm) i zaczynać się poniżej odcinka lędźwiowego kręgosłupa siedzącego, być wyprofilowane oraz posiadać tylną część wykończoną jednolitą maskownicą wykonaną z tworzywa sztucznego w kolorze czarnym.

Regulowany winien być również zagłówek.

Siedzisko winno posiadać możliwość regulacji jego wysokości za pomocą podnośnika pneumatycznego.

Należy dostarczyć fotel o siedzisku, oparciu i zagłówku od strony wewnętrznej wyściełanych pianką tapicerską wylewaną i tapicerowanych tkaniną w kolorze czarnym o wytrzymałości powyżej 150.000 cykli Martindale`a.

Podłokietniki winny posiadać możliwość regulowania wysokości, szerokości, wysuwu w przód i w tył, posiadać profilowane nakładki.

Fotel należy wyposażyć w pięcioramienną, nylonową podstawę jezdną w kolorze czarnym z samohamownymi kółkami przeznaczonymi do podłóg twardych (wykonanych z paneli podłogowych).

Przykładowe wzornictwo fotela:



Źródło:

https://configurator.nowystyl.com/#ban=KINT005WW001&sid=INT&ovc=KINT005WW001_OPTIONS.CMECHANISM%3DESP%3BKINT005WW001_OPTIONS.CHEADREST%3DHRUPP%3BKINT005WW001_OPTIONS.CARMRESTS%3DR20I%3BKINT005WW001_OPTIONS.CBASE%3DTS25%3BKINT005WW001_OPTIONS.CCASTORS%3DESH%3BKINT005WW001_OPTIONS.CPACKAGING%3D BOX1UNASSEMBLED%3BKINT005WW001_FINISHES.CPRICEGROUP%3D1%3BKINT005WW001_FINISHES.CUPHGROUP%3DO

Ostateczny wzór i kolorystykę fotela należy uzgodnić z Zamawiającym.

Wzór fotela winien być z jednej linii wzorniczej z pozostałymi krzesłami i fotelami znajdującymi się w pomieszczeniu.

KRZESŁO GABINETOWE (SEKRETARIAT) – 2

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 2 sztuki obrotowych krzesel gabinetowych do nw. pomieszczenia:

Sekretariat (pom. B 125) – 2 sztuki

Należy dostarczyć fotel obrotowy, o regulowanej wysokości w zakresie ok. 101 – 121 cm, wysokości oparcia min. 56 cm, regulowanej wysokości siedziska w zakresie ok. 43 – 56 cm.

Fotel winien być wyposażony w mechanizm synchroniczny z funkcją swobodnego kołysania się oraz synchronicznego wychylania się oparcia i siedziska, posiadać kąt pochylecia oparcia min. 20⁰ zsynchronizowany z siedziskiem min. 11⁰, możliwość blokady oparcia i siedziska w min. 5 pozycjach, regulacji wysokości oparcia i siły oporu oparcia podczas wychylania, a także zabezpieczenia przed uderzeniem oparcia w plecy użytkownika po zwolnieniu blokady, regulacji głębokości siedziska.

Oparcie winno zapewniać podparcie dla pleców na całej swojej wysokości (ok. 48 cm) i zaczynać się poniżej odcinka lędźwiowego kręgosłupa siedzącego, być wyprofilowane oraz posiadać tylną część wykończoną jednolitą, maskownicą wykonaną z tworzywa sztucznego w kolorze czarnym.

Siedzisko winno posiadać możliwość regulacji jego wysokości za pomocą podnośnika pneumatycznego.

Należy dostarczyć fotel o siedzisku i oparciu od strony wewnętrznej wyściełanych pianką tapicerską wylewaną i tapicerowanych tkaniną w kolorze czarnym o wytrzymałości powyżej 150.000 cykli Martindale`a.

Podłokietniki winny posiadać możliwość regulowania wysokości oraz posiadać profilowane nakładki PU.

Fotel należy wyposażyć w pięcioramienną, poliamidową podstawę jezdnią w kolorze czarnym z samohamownymi kółkami przeznaczonymi do podłóg twardych (wykonanych z paneli podłogowych).

Przykładowe wzornictwo krzesel:



źródło:

https://configurator.nowystyl.com/#ban=KINT005WW001&sid=INT&ovc=KINT005WW001_OPTIONS.CMECHANISM%3DESP%3BKINT005WW001_OPTIONS.CHEADREST%3DHRUP%3BKINT005WW001_OPTIONS.CARMRESTS%3DR20I%3BKINT005WW001_OPTIONS.CBASE%3DTS25%3BKINT005WW001_OPTIONS.CCASTORS%3DESH%3BKINT005WW001_OPTIONS.CPACKAGING%3D BOX1UNASSEMBLED%3BKINT005WW001_FINISHES.CPRICEGROUP%3D1%3BKINT005WW001_FINISHES.CUPHGROUP%3D O L%3BKINT005WW001_FINISHES.CUPHCOLOR%3DOL06%3BKINT005WW001_FINISHES.CSEBACOVERPLASTICCOLOR%3DBL &lang=pl

Ostateczny wzór i kolorystykę fotela należy uzgodnić z Zamawiającym.

Wzór fotela winien być z jednej linii wzorniczej z pozostałymi krzesłami i fotelami znajdującymi się w pomieszczeniu.

KRZESŁO KONFERENCYJNE (POMIESZCZENIE BIUROWE FUNKCYJNE) – 3

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 6 sztuk krzesel konferencyjnych do nw. pomieszczenia:

Pomieszczenie biurowe funkcyjne (pom. B 126) – 6 sztuk

Należy dostarczyć fotel kubekowy o wymiarach ok. 70 x 62 x 80 cm (szer. x gł. x wys.).

Mebel winien być tapicerowany, z oparciem, siedziskiem i podłokietnikami wyprofilowanymi z jednej bryły, osadzonej na drewnianych nóżkach w kolorze zbliżonym do koloru dąb sonoma (jak blatów stołu i biurka).

Oparcie winno być zintegrowane z podłokietnikami i siedziskiem, siedzisko wyposażone w poduszkę.

Należy dostarczyć fotel tapicerowany tkaniną w kolorze czarnym o parametrach: odporność na ścieranie: > 150.000 cykli Martindale`a; odporność na tarcie suche i mokre: 4 – 5.

Przykładowe wzornictwo krzesel:



źródło: <https://ameco-meble-biurowe.pl/pl/p/Fotel-Crudo-ciemny-szary-ekspres-Dostawa-Gratis/598>

Ostateczny wzór i kolorystykę fotela należy uzgodnić z Zamawiającym.

Wzór fotela winien być z jednej linii wzorniczej z pozostałymi krzesłami i fotelami znajdującymi się w pomieszczeniu.

KRZESŁA PRACOWNICZE (POMIESZCZENIA BIUROWE, POMIESZCZENIE NA AKTA) – 4

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 25 krzesel pracowniczych do nw. pomieszczeń:

Pomieszczenie biurowe (pom. B 101, B 110, B 116, B 119, B 122) – 5 sztuk (w każdym pomieszczeniu po 1 sztuce)

Pomieszczenie biurowe (pom. B 102, B 115, B 117, B 118, B 120, B 121, B 123, B 124) – 16 sztuk (w każdym pomieszczeniu po 2 sztuki)

Pomieszczenie biurowe (pom. B 100) – 3 sztuki

Pomieszczenie na akta (pom. B 103) – 1 sztuka

Należy dostarczyć fotel obrotowy, o regulowanej wysokości w zakresie ok. 94 – 113 cm, wysokości oparcia ok. 48 cm, regulowanej wysokości siedziska w zakresie ok. 45 – 58 cm.

Fotel winien być wyposażony w mechanizm synchroniczny z funkcją swobodnego kołysania się oraz synchronicznego wychylania się oparcia i siedziska, posiadać kąt pochylecia oparcia min. 20⁰ zsynchronizowany z siedziskiem min. 11⁰, możliwość blokady oparcia i siedziska w min. 5 pozycjach, regulacji wysokości oparcia i siły oporu oparcia podczas wychylania, a także zabezpieczenia przed uderzeniem oparcia w plecy użytkownika po zwolnieniu blokady, regulacji głębokości siedziska.

Oparcie winno zapewniać podparcie dla pleców na swojej wysokości (ok. 48 cm) i zaczynać się poniżej odcinka lędźwiowego kręgosłupa siedzącego, być wyprofilowane oraz posiadać tylną część wykończoną jednolitą, maskownicą wykonaną z tworzywa sztucznego w kolorze czarnym.

Siedzisko winno posiadać możliwość regulacji jego wysokości za pomocą podnośnika pneumatycznego.

Należy dostarczyć fotel o siedzisku i oparciu od strony wewnętrznej wyściełanych pianką tapicerską wylewaną i tapicerowanych tkaniną w kolorze czarnym o wytrzymałości powyżej 150.000 cykli Martindale`a.

Podłokietniki winny posiadać możliwość regulowania wysokości oraz posiadać profilowane nakładki PU.

Fotel należy wyposażyć w pięcioramienną, poliamidową podstawę jezdną w kolorze czarnym z samohamownymi kółkami przeznaczonymi do podłóg twardych (wykonanych z paneli podłogowych).

Przykładowe wzornictwo krzeseł:



źródło:

https://configurator.nowystyl.com/#ban=KINT004WW001&sid=INT&ovc=KINT004WW001_OPTIONS.CMECHANISM%3DFS%3BKINT004WW001_OPTIONS.CARMRESTS%3DR32R%3BKINT004WW001_OPTIONS.CBASE%3DST44POL%3BKINT004WW001_OPTION S.CCASTORS%3DSH%3BKINT004WW001_OPTIONS.CPACKAGING%3DBOX1UNASSEMBLED%3BKINT004WW001_FINISHES.C PRICEGROUP%3D1%3BKINT004WW001_FINISHES.CUPHGROUP%3DCSE%3BKINT004WW001_FINISHES.CUPHCOLOR%3DCS E10%3BKINT004WW001_FINISHES.CSEBACOVERPLASTICCOLOR%3DBL&lang=pl

Ostateczny wzór i kolorystykę fotela należy uzgodnić z Zamawiającym.

Wzór fotela winien być z jednej linii wzorniczej z pozostałymi krzesłami i fotelami znajdującymi się w pomieszczeniu.

KRZESŁA KONFERENCYJNE (POMIESZCZENIA BIUROWE) – 5

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 40 krzesel konferencyjnych do nw. pomieszczeń:
Pomieszczenie biurowe (pom. B 100, B101, B110, B116, B 119, B 122) – 24 sztuki
(w każdym pomieszczeniu po 4 sztuki)

Pomieszczenie biurowe (pom. B 102, B 115, B 117, B 118, B 120, B 121, B 123, B 124) – 16 sztuk (w każdym pomieszczeniu po 2 sztuki)

Należy dostarczyć krzesła o wysokości ok. 83 cm, wysokości siedziska ok. 46 cm, całkowitej szerokości ok. 55 cm i całkowitej głębokości ok. 55 cm.

Szkielet siedziska wykonany winien zostać z min. 5 warstw sklejki o grubości ok. 6 mm, pokrytej pianką ciętą o grubości min. 35 mm i gęstości min. 40 kg/m³. Osłona siedziska wykonana ma zostać z czarnego polipropylenu (PP).

Szkielet oparcia wykonany winien zostać z min. 5 warstw sklejki o grubości min. 7,5 mm, pokrytej pianką ciętą o grubości min. 35 mm i gęstości min. 35 kg/m³. Osłona oparcia wykonana ma zostać z czarnego polipropylenu (PP).

Oparcie i siedzisko należy tapicerować tkaniną o wytrzymałości powyżej 150.000 cykli Martindale`a.

Podłokietniki wykonane winny być jako stałe – zintegrowane z ramą krzesła, nakładki podłokietników wykonane jako profilowane, z czarnego poliuretanu (PU).

Należy dostarczyć krzesła o metalowym stelażu malowanym proszkowo w kolorze czarnym RAL 9005, w wersji o 4 nogach wykonanych ze stalowej rury o śr. min. 2,2 cm, ze stopkami przeznaczonymi do podłóg twardych (wykonanych z paneli podłogowych). Krzesła winny posiadać możliwość sztaplowania.

Przykładowe wzornictwo krzesel:



źródło:

https://configurator.nowystyl.com/#ban=KINT011WW001&sid=INT&ovc=KINT011WW001_OPTIONS.CCASTORS%3DNONE%3BKINT011WW001_OPTIONS.CGLIDES%3DGB%3BKINT011WW001_FINISHES.CPRICEGROUP%3D1%3BKINT011WW001_FINISHES.CMETALCOLOR%3DCR%3BKINT011WW001_FINISHES.CUPHGROUP%3DOL%3BKINT011WW001_FINISHES.CUPHCOLOR%3DOL04%3BKINT011WW001_FINISHES.CSEBACOVERPLASTICCOLOR%3DBL&lang=pl

Ostateczny wzór i kolorystykę fotela należy uzgodnić z Zamawiającym.

Wzór krzesła winien być z jednej linii wzorniczej z pozostałymi krzesłami i fotelami znajdującymi się w pomieszczeniu.

KRZESŁA KONFERENCYJNE (SALA KONFERENCYJNA) – 6

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 24 krzesła konferencyjne do nw. pomieszczenia: *Sala Konferencyjna* (pom. B 105) – 24 sztuki

Należy dostarczyć krzesła ze sklejki giętej, z miękkim siedziskiem i oparciem, z podłokietnikami, o wymiarach ok. 61 x 42 x 76 cm (szer. x gł. x wys.), o wysokości siedziska ok. 41 cm i o udźwigu min. 100 kg. Ze sklejki giętej w kolorze zbliżonym do koloru dąb sonoma (jak blaty stołów konferencyjnych) winny być wykonane nogi i korpus krzesła. Siedzisko i oparcie winny być wypełnione warstwą pianki tapicerskiej obustronnie pokrytej tkaniną w kolorze czarnym lub bordo, zbliżonym do odcienia R131 G14 B33 (RAL 303).

Ostateczny wzór i kolorystykę szafki należy uzgodnić z Zamawiającym.

Przykładowe wzornictwo krzesel:



źródło: <https://meblemakarowski.pl/krzesla-giete/6638-krzeslo-tapicerowane-z-drewna-gietego-gary-dab-zlotyczarne-nowoczesne-loft-6095409356319.html>

Ostateczny wzór i kolorystykę krzesel należy uzgodnić z Zamawiającym.

Wszystkie meble znajdujące się w pomieszczeniu winny być z jednej linii wzorniczej.

KRZESŁA (WYDZIAŁ ZARZĄDZANIA) – 7

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 30 krzesel do pomieszczeń Wydziału Zarządzania PBS – II piętro budynku B, ul. prof. S. Kaliskiego 7, Bydgoszcz

Krzesła winny mieć siedziska o wymiarach ok. 42 x 42 cm usytuowane na wysokości ok. 45 cm oraz oparcia o wysokości ok. 40 cm. Należy dostarczyć krzesła bez podłokietników, wykonanie z min. siedmiowarstwowej profilowanej sklejki z drewna liściastego (dąb, buk) o grubości większej niż 10 mm, obustronnie pokrytej laminatem. Widoczne krawędzie boczne sklejki winny być zabezpieczone woskiem. Należy przewidzieć konstrukcję krzesel stalową, wykonaną z profili o grubościach ścianek min. 2 mm, malowaną proszkowo w kolorze czarnym RAL 9005. Nogi winny posiadać stopki dostosowane do wykładzin PCV. Wymagane jest dostarczenie krzesel z możliwością sztaplowania i o minimalnym udźwigu 110 kg. Krzesła stanowić będą wyposażenie sal laboratoryjnych. Wzornictwem oraz kolorystyką winny być jednakowe z krzesłami widocznymi na poniższym zdjęciu.

Zdjęcie krzesel stanowiących obecne wyposażenie sal:



KRZESŁA KONFERENCYJNE (WYDZIAŁ ZARZĄDZANIA) – 8

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 10 krzeseł konferencyjnych do pomieszczeń Wydziału Zarządzania PBS – II piętro budynku B, ul. prof. S. Kaliskiego 7, Bydgoszcz

Należy dostarczyć krzesła o konstrukcjach wykonanych z profili stalowych / aluminiowych o przekroju okrągłym, szerokich, stabilnych, komfortowych siedziskach wykonanych ze sklejek liściastych i wylewanych pianek poliuretanowych o gęstości ok. 75 kg/m³, o ergonomicznie wyprofilowanych, obustronnie tapicerowanych oparciach wykonanych na metalowych stelażach i z wylewanych pianek o gęstości ok. 55 kg/m³, ze stalowymi podłokietnikami wyposażonymi w nakładki poliuretanowe. Krzesła winny posiadać wysokość podłokietników umożliwiającą ich wsunięcie pod blaty stołów stanowiących obecne wyposażenie pokoi biurowych Wydziału Zarządzania. Ewentualne elementy z tworzywa sztucznego oraz aluminiowe malowane proszkowo winny być w kolorze czarnym mat. Należy dostarczyć krzesła tapicerowane tkaniną w kolorze beżowym.

Krzesła stanowić będą doposażenie pokoi biurowych. Wzornictwem oraz kolorystyką winny być jednakowe z krzesłami widocznymi na poniższym zdjęciu. Wykonawca zobowiązany jest wykonać własne pomiary i dokonać własnych oględzin istniejących krzeseł (i stołów).

Zdjęcie krzeseł stanowiących obecne wyposażenie pokoi:



BIURKO GABINETOWE (POMIESZCZENIE FUNKCYJNE) – 9

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 1 biurko gabinetowe do nw. pomieszczeń:
Pomieszczenie biurowe funkcyjne (pom. B 126) – 1 sztuka

Należy dostarczyć biurko o charakterze gabinetowym, o wymiarach blatu roboczego ok. 229 x 135 x 75 cm (dł. x szer. x wys.), o wymiarach dostawki ok. 274 x 45 x 60 cm (dł. x szer. x wys.). Wysokość biurka winna być taka sama, jak stołu gabinetowego (poz. nr 15).

Blat i jeden bok biurka oraz blat i jeden bok dostawki wykonane mają zostać z płyt meblowych wiórowych, trójwarstwowych, dwustronnie melaminowanych, o gr. min. 36 mm (np. 2 x 18 mm), w miejscu łączenia zaciętych na kąt 45°, z brzegami zabezpieczonymi obrzeżami meblowymi miękkimi o gr. 2 mm, akrylowymi. Kolor płyt winien być zbliżony do koloru dąb sonoma, ze zbliżonymi kolorystycznie obrzeżami oraz z wykończeniem płyt w macie.

Pozostałe elementy biurka i dostawki, a także dystans rozdzielający biurko od dostawki, wykonane mają zostać z płyt meblowych wiórowych, trójwarstwowych, dwustronnie melaminowanych o gr. min. 18 mm (w tym ściana tylna dostawki), z brzegami zabezpieczonymi obrzeżami meblowymi miękkimi o gr. 2 mm, akrylowymi. Kolor płyt i obrzeży winien być czarny, z wykończeniem płyt w macie.

Blat biurka i bok należy wykonać z frezowaniem o wymiarach 10 x 3 mm (szer. x gł.), wykonanym w odległości 45 cm (oś) od brzegu płyt.

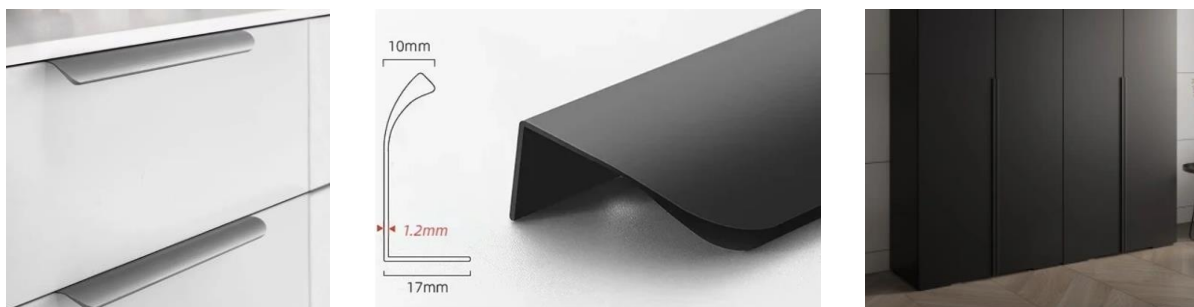
Dostawka winna składać się z 1 szafki zamykanej i 2 szafek o 2 szufladach każda, o długościach poszczególnych szafek wynoszących 45 cm. Nie należy stosować cokołów.

Szafki z szufladami należy dostarczyć o szufladach równej wysokości, szerokości i głębokości, zamykane zamkiem centralnym, posiadające prowadnice kulkowe, blokadę wysuwu szuflad, pełne dna i boki.

Fronty szuflad i szafki zamykanej należy wykonać jako nakładane na boki i dno korpusu (płyty w kolorze czarnym) oraz jednocześnie wpuszczane pod górę korpusu (płyta w kolorze drewnopodobnym).

W szafkach dostawki należy zastosować uchwyty ukryte o długości około 30 cm, aluminiowe, malowane proszkowo w kolorze czarnym, matowym, montowane do rantów frontów.

Przykładowe wzornictwo uchwytów:



źródło: <https://pl.aliexpress.com/ii/1005004958595940.html>

źródło: https://pl.aliexpress.com/item/1005006099849216.html?spm=a2g0o.detail.0.0.10273fc1cnd8j&gps-id=pcDetailTopMoreOtherSeller&scm=1007.40050.362094.0&scm_id=1007.40050.362094.0&scm-url=1007.40050.362094.0&pvid=5348e7bb-3899-42af-86c2-b632437cd8a1&t=gps-id:pcDetailTopMoreOtherSeller,scm-url:1007.40050.362094.0,pvid:5348e7bb-3899-42af-86c2-b632437cd8a1, tpp_buckets:668%232846%238111%231996&pdp_npi=4%40dis%21PLN%218.05%212.01%21%21%211.96%21%21%402103854017007266674135522e4bc0%2112000035738102351%21rec%21PL%21%21AB

Biurko należy wyposażyć w przepust kablowy do przeprowadzenia przewodów elektrycznych i teletechnicznych, o przekroju prostokątnym o wymiarach ok. 8 x 16 cm,

wykonany z aluminium, w kolorze czarnym, z ruchomą pokrywką i szczotką maskującą z nylonowego włosa.

Przykładowe wzornictwo przepustu:



źródło: <https://biurka-regulowane.pl/przepust-kablowy-prostokatny-przelotka-160x80mm/>

Pod biurkiem należy zainstalować prowadnicę o wymiarach wewnętrznych ok. 25 x 38 mm do podblatowego prowadzenia okablowania, z możliwością jej rozpinania, rozłączania i łączenia segmentów w dowolną długość, w kolorze czarnym.

Biurko należy wyposażyć ponadto w uchwyt biurkowy przeznaczony do montażu monitora komputerowego o przekątnej ok. 17 ÷ 27" i udźwigu do ok. 9 kg, umożliwiający pełną regulację 3D: pochylenie monitora w zakresie ok. +85° ÷ -30°, obrotu ekranu prawo – lewo (ok. 180°), obrotu ramienia o ok. 360°, regulację wysokości monitora. Uchwyt winien być wykonany ze stopu aluminium, w kolorze czarnym, z prowadnicami przewodów w ramieniu uchwytu, winien zapewniać podwójny system montażu – na krawędzi blatu oraz przez otwór w blacie, posiadać funkcję PIVOT (umożliwiającą zmianę pozycji monitora z horyzontalnej na wertykalną), certyfikat TUV, a także być zgodny ze standardem VESA 75 i VESA 100. Sposób montażu należy ustalić z Zamawiającym na etapie realizacji zadania. W przypadku montażu przez otwór w blacie, otwór należy zabezpieczyć przelotką wykonaną z aluminium, w kolorze czarnym, matowym, o średnicy ok. 6 cm.

Przykładowe wzornictwo uchwytu:



źródło: <https://komfortowebiuro.pl/sklep/f80b-solidny-obrotowy-uchwyt-biurkowy-na-sprezynie-gazowej-do-monitorow-lcd-led-17-30/>

Biurko należy wyposażyć w uchwyt na komputer. Uchwyt winien być uniwersalny, tzn. dedykowany do jednostek o różnych gabarytach, regulowany, zapewniający możliwość przymocowania jednostki komputerowej o wysokości ok. 25 – 55 cm, szerokości ok. 7 – 23 cm, umożliwiającą obciążenie min. 30 kg, mocowany pod blatem biurka, wykonany z blachy stalowej, lakierowanej w kolorze czarnym.

Przykładowe wzornictwo uchwytu:



źródło: <https://www.biurobox.pl/universalny-uchwyt-na-komputer.html>

Schemat wyglądu mebli pokazany został na Załączniku graficznym.

Ostateczny wzór i kolorystykę biurek oraz ich dodatkowego wyposażenia należy uzgodnić z Zamawiającym.

Wszystkie meble biurowe znajdujące się w pomieszczeniu winny być w jednej linii wzorniczej.

BIURKO NAROŻNE (SEKRETARIAT) – 10

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 1 biurko narożne do nw. pomieszczenia:
Pomieszczenie biurowe (pom. B 125) – 1 sztuka

Należy dostarczyć biurko narożne o prostym wzornictwie, o wymiarach zbiorczych ok. 180 x 180 x 75 cm x 80 cm (dł. x szer. x wys. x gł. blatu), z blatem roboczym wykonanym jako jednoelementowym. Blat roboczy winien mieć wymiary ok. 180 x 160 x 80 cm (dł. x szer. x gł. blatu). Dostawka winna mieć wymiary ok. 90 x 40 x 115 cm (dł. x szer. x wys.)

Blat biurka wykonany ma zostać z płyty meblowej wiórowej, trójwarstwowej, dwustronnie melaminowanej, o gr. min. 25 mm, z brzegami zabezpieczonymi obrzeżami meblowymi miękkimi o gr. 2 mm, akrylowymi. Kolor blatu winien być zbliżony do koloru dąb sonoma, ze zbliżonymi kolorystycznie obrzeżami oraz z wykończeniem płyty w macie.

Blat biurka winien być osadzony na dostawce oraz 2 metalowych płozach połączonych belkami podblatowymi (1 płoza = 2 nogi + 2 poprzeczki tworzące kształt prostokąta) o przekroju min. 6 x 1,5 cm z możliwością regulowania (poziomowania), o udźwigu min. 300 kg, malowanych proszkowo w czarnym matowym kolorze, utwardzanych metodą termiczną, zapewniającą odporność stelaża na ścieranie i zarysowania. Metalowe elementy stelaża winny być cięte technologią laserową, zapewniającą estetyczny wygląd łączy. W blacie biurka należy osadzić cztery mufy metalowe z gwintem do przykręcenia stelaża. Nie dopuszcza się rozwiązań w postaci muf wykonanych z tworzywa sztucznego lub wkrętów. System ma zapewniać stabilność biurka i umożliwiać wielokrotny montaż i demontaż blatu.

Dostawka wykonana ma zostać z płyt meblowych wiórowych, trójwarstwowych, dwustronnie melaminowanych, o gr. min. 36 mm (np. 2 x 18 mm), w miejscu łączenia zaciętych na kąt 45°, z brzegami zabezpieczonymi obrzeżami meblowymi miękkimi o gr. 2 mm, akrylowymi. Kolor płyt winien być zbliżony do koloru dąb sonoma, ze zbliżonymi kolorystycznie obrzeżami oraz z wykończeniem płyt w macie.

Element wypełniający dostawki wykonany ma zostać jako wpuszczany, z płyty meblowej wiórowej dwustronnie melaminowanej o gr. min. 18 mm. Kolor płyty winien być czarny, z wykończeniem płyty w macie.

Biurko należy wyposażyć w przepust kablowy do przeprowadzenia przewodów elektrycznych i teletechnicznych o przekroju prostokątnym o wymiarach ok. 8 x 16 cm, wykonany z aluminium, w kolorze czarnym, z ruchomą pokrywką i szczotką maskującą z nylonowego włosa.

Przykładowe wzornictwo przepustu:



źródło: <https://biurka-regulowane.pl/przepust-kablowy-prostokatny-przelotka-160x80mm/>

Pod biurkiem należy zainstalować prowadnicę o wymiarach wewnętrznych ok. 25 x 38 mm do podblatowego prowadzenia okablowania, z możliwością jej rozpinania, rozłączania i łączenia segmentów w dowolną długość, w kolorze czarnym.

Biurko należy wyposażyć ponadto w 2 uchwyty biurkowe przeznaczone do montażu monitorów komputerowych o przekątnej ok. 17 ÷ 27" i udźwigu do ok. 9 kg, umożliwiające pełną regulację 3D: pochylenie monitora w zakresie ok. +85° ÷ -30°, obrotu ekranu prawo – lewo (ok. 180°), obrotu ramienia o ok. 360°, regulację wysokości monitora. Każdy z uchwytów winien być wykonany ze stopu aluminium, w kolorze czarnym, z prowadnicami przewodów w ramieniu uchwytu, winien zapewniać podwójny system montażu – na krawędzi blatu oraz przez otwór w blacie, posiadać funkcję PIVOT (umożliwiającą zmianę pozycji monitora z horyzontalnej na wertykalną), certyfikat TUV, a także być zgodny ze standardem VESA 75 i VESA 100. Sposób montażu należy ustalić z Zamawiającym na etapie realizacji zadania. W przypadku montażu przez otwór w blacie, otwór należy zabezpieczyć przelotką wykonaną z aluminium, w kolorze czarnym, matowym, o średnicy ok. 6 cm.

Przykładowe wzornictwo uchwytu:



źródło: <https://komfortowebiuro.pl/sklep/f80b-solidny-obrotowy-uchwyt-biurkowy-na-sprezynie-gazowej-do-monitorow-lcd-led-17-30/>

Biurko należy wyposażyć w uchwyt na komputer. Uchwyt winien być uniwersalny, tzn. dedykowany do jednostek o różnych gabarytach, regulowany, zapewniający możliwość przymocowania jednostki komputerowej o wysokości ok. 25 – 55 cm, szerokości ok. 7 – 23 cm, umożliwiającą obciążenie min. 30 kg, mocowany pod blatem biurka, wykonany z blachy stalowej, lakierowanej w kolorze czarnym.

Przykładowe wzornictwo uchwytu:



źródło: <https://www.biurobox.pl/universalny-uchwyt-na-komputer.html>

Schemat wyglądu mebla pokazany został na Załączniku graficznym.

Ostateczny wzór i kolorystykę biurka i jego dodatkowego wyposażenia należy uzgodnić z Zamawiającym.

Wszystkie meble biurowe znajdujące się w pomieszczeniu winny być w jednej linii wzorniczej.

BIURKO (SEKRETARIAT) – 11

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 1 biurko do nw. pomieszczenia:

Pomieszczenie biurowe (pom. B 125) – 1 sztuka

Należy dostarczyć biurko o prostym wzornictwie, o wymiarach ok. 80 x 140 x 75 cm (gł. x szer. x wys.). Należy dostarczyć biurko o wysokości równej wysokości biurka narożnego.

Blat biurka wykonany ma zostać z płyty meblowej wiórowej, trójwarstwowej, dwustronnie melaminowanej o gr. min. 25 mm, z brzegami zabezpieczonymi obrzeżami meblowymi miękkimi o gr. 2 mm, akrylowymi. Kolor blatu winien być zbliżony do koloru dąb sonoma, ze zbliżonymi kolorystycznie obrzeżami oraz z wykończeniem płyt w macie.

Blat biurka winien być osadzony na 2 metalowych płozach połączonych belką podblatową (1 płoża = 2 nogi + 2 poprzeczki tworzące kształt prostokąta) o przekroju min. 6 x 1,5 cm z możliwością regulowania (poziomowania), o udźwigu min. 300 kg, malowanych proszkowo w czarnym matowym kolorze, utwardzanych metodą termiczną, zapewniającą odporność nóg i poprzeczek na ścieranie i zarysowania. Metalowe elementy stelaża winny być cięte technologią laserową, zapewniającą estetyczny wygląd łączy. W blacie biurka należy osadzić cztery mufy metalowe z gwintem do przykręcenia stelaża. Nie dopuszcza się rozwiązań w postaci muf wykonanych z tworzywa sztucznego lub wkrętów. System ma zapewniać stabilność biurka i umożliwiać wielokrotny montaż i demontaż blatu.

Przykładowe wzornictwo biurka:



źródło: <https://erli.pl/produkt/biurko-neptun-loft-castello-140x70,59043124>

Biurko wyposażone w przepust kablowy do przeprowadzenia przewodów elektrycznych i teletechnicznych, o przekroju prostokątnym o wymiarach ok. 8 x 16 cm, wykonany z aluminium, w kolorze czarnym, z ruchomą pokrywką i szczotką maskującą z nylonowego włosia (łącznie 25 sztuk).

Przykładowe wzornictwo przepustu:



źródło: <https://biurka-regulowane.pl/przepust-kablowy-prostokatny-przelotka-160x80mm/>

Pod biurkiem należy zainstalować prowadnicę o wymiarach wewnętrznych ok. 25 x 38 mm do podblatowego prowadzenia okablowania, z możliwością jej rozpinania, rozłączania i łączenia segmentów w dowolną długość, w kolorze czarnym.

Biurko należy wyposażać ponadto w 2 uchwyty biurkowe przeznaczone do montażu monitorów komputerowych o przekątnej ok. 17 ÷ 27" i udźwigu do ok. 9 kg, umożliwiające pełną regulację 3D: pochylenie monitora w zakresie ok. +85° ÷ -30°, obrotu ekranu prawo – lewo (ok. 180°), obrotu ramienia o ok. 360°, regulację wysokości monitora. Każdy z uchwytów winien być wykonany ze stopu aluminium, w kolorze czarnym, z prowadnicami przewodów w ramieniu uchwytu, winien zapewniać podwójny system montażu – na krawędzi blatu oraz przez otwór w blacie, posiadać funkcję PIVOT (umożliwiającą zmianę pozycji monitora z horyzontalnej na wertykalną), certyfikat TUV, a także być zgodny ze standardem VESA 75 i VESA 100. Sposób montażu należy ustalić z Zamawiającym na etapie realizacji zadania. W przypadku montażu przez otwór w blacie, otwór należy zabezpieczyć przelotką wykonaną z aluminium, w kolorze czarnym, matowym, o średnicy ok. 6 cm.

Przykładowe wzornictwo uchwytu:



źródło: <https://komfortowebiuro.pl/sklep/f80b-solidny-obrotowy-uchwyty-biurkowy-na-sprezynie-gazowej-do-monitorow-lcd-led-17-30/>

Biurko należy wyposażyć w uchwyt na komputer. Uchwyt winien być uniwersalny, tzn. dedykowany do jednostek o różnych gabarytach, regulowany, zapewniający możliwość przymocowania jednostki komputerowej o wysokości ok. 25 – 55 cm, szerokości ok. 7 – 23 cm, umożliwiającą obciążenie min. 30 kg, mocowany pod blatem biurka, wykonany z blachy stalowej, lakierowanej w kolorze czarnym.

Przykładowe wzornictwo uchwytu:



źródło: <https://www.biurobox.pl/universalny-uchwyty-na-komputer.html>

Schemat wyglądu mebla pokazany został na Załączniku graficznym.

Ostateczny wzór i kolorystykę biurka i jego dodatkowego wyposażenia należy uzgodnić z Zamawiającym.

Wszystkie meble biurowe znajdujące się w pomieszczeniu winny być w jednej linii wzorniczej.

BIURKA (POKOJE BIUROWE) – 12

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 25 biurek do nw. pomieszczeń:

Pomieszczenie biurowe (pom. B 100) – 3 sztuki

Pomieszczenie biurowe (pom. B 102, B 115, B 117, B 118, B 120, B 121, B 123, B 124) – 16 sztuk (w każdym pomieszczeniu po 2 sztuki)

Pomieszczenie biurowe (pom. B 101, B 110, B 116, B 119, B 122) – 5 sztuk (w każdym pomieszczeniu po 1 sztuce)

Składnica akt (pom. B 103) – 1 sztuka

Należy dostarczyć biurka o prostym wzornictwie, o wymiarach ok. 70 x 140 x 75 cm (gł. x szer. x wys.). Należy dostarczyć biurka o wysokości równej wysokościom stołów.

Blaty biurek wykonane mają zostać z płyt meblowych wiórowych, trójwarstwowych, dwustronnie melaminowanych, o gr. min. 25 mm, z brzegami zabezpieczonymi obrzeżami meblowymi miękkimi o gr. 2 mm, akrylowymi. Kolor blatów winien być zbliżony do koloru dąb sonoma, ze zbliżonymi kolorystycznie obrzeżami oraz z wykończeniem płyt w macie.

Blat każdego z biurek winien być osadzony na 2 metalowych płozach połączonych belką podbłatową (1 płoża = 2 nogi + 2 poprzeczki tworzące kształt prostokąta) o przekroju min. 6 x 1,5 cm z możliwością regulowania (poziomowania), o udźwigu min. 300 kg, malowanych proszkowo w czarnym matowym kolorze, utwardzanych metodą termiczną, zapewniającą odporność nóg i poprzeczek na ścieranie i zarysowania. Metalowe elementy stelaża winny być cięte technologią laserową, zapewniającą estetyczny wygląd łączy. W blacie każdego z biurek należy osadzić cztery mufy metalowe z gwintem do przykręcenia stelaża. Nie dopuszcza się rozwiązań w postaci muf wykonanych z tworzywa sztucznego lub wkrętów. System ma zapewniać stabilność biurek i umożliwiać wielokrotny montaż i demontaż blatu.

Przykładowe wzornictwo biurek:



źródło: <https://erli.pl/produkt/biurko-neptun-loft-castello-140x70,59043124>

Każde z biurek należy wyposażyć w przepust kablowy do przeprowadzenia przewodów elektrycznych i teletechnicznych, o przekroju prostokątnym o wymiarach ok. 8 x 16 cm, wykonany z aluminium, w kolorze czarnym, z ruchomą pokrywką i szczotką maskującą z nylonowego włosia (łącznie 25 sztuk).

Przykładowe wzornictwo przepustów:



źródło: <https://biurka-regulowane.pl/przepust-kablowy-prostokatny-przelotka-160x80mm/>

Pod biurkami należy zainstalować prowadnice o wymiarach wewnętrznych ok. 25 x 38 mm do podblatowego prowadzenia okablowania, z możliwością ich rozpinania, rozłączania i łączenia segmentów w dowolną długość, w kolorze czarnym.

Każde z biurka należy wyposażyć ponadto w 2 uchwyty biurkowe (łącznie 50 sztuk) przeznaczone do montażu monitorów komputerowych o przekątnej ok. 17 ÷ 27" i udźwigu do ok. 9 kg, umożliwiające pełną regulację 3D: pochylenie monitora w zakresie ok. +85° ÷ -30°, obrotu ekranu prawo – lewo (ok. 180°), obrotu ramienia o ok. 360°, regulację wysokości monitora. Każdy z uchwytów winien być wykonany ze stopu aluminium, w kolorze czarnym, z prowadnicami przewodów w ramieniu uchwytu, winien zapewniać podwójny system montażu – na krawędzi blatu oraz przez otwór w blacie, posiadać funkcję PIVOT (umożliwiającą zmianę pozycji monitora z horyzontalnej na wertykalną), certyfikat TUV, a także być zgodny ze standardem VESA 75 i VESA 100. Sposób montażu należy ustalić z Zamawiającym na etapie realizacji zadania. W przypadku montażu przez otwór w blacie, otwór należy zabezpieczyć przelotką wykonaną z aluminium, w kolorze czarnym, matowym, o średnicy ok. 6 cm.

Przykładowe wzornictwo uchwytów:



źródło: <https://komfortowebiuro.pl/sklep/f80b-solidny-obrotowy-uchwyt-biurkowy-na-sprezynie-gazowej-do-monitorow-lcd-led-17-30/>

Wszystkie biurka należy wyposażyć w uchwyt na komputer (łącznie 25 sztuk). Uchwyt winien być uniwersalny, tzn. dedykowany do jednostek o różnych gabarytach, regulowany, zapewniający możliwość przymocowania jednostki komputerowej o wysokości ok. 25 – 55 cm, szerokości ok. 7 – 23 cm, umożliwiający obciążenie min. 30 kg, mocowany pod blatem biurka, wykonany z blachy stalowej, lakierowanej w kolorze czarnym.

Przykładowe wzornictwo uchwytów:



źródło: <https://www.biurobox.pl/universalny-uchwyt-na-komputer.html>

Schemat wyglądu mebli pokazany został na Załączniku graficznym.

Ostateczny wzór i kolorystykę biurek i ich dodatkowego wyposażenia należy uzgodnić z Zamawiającym.

Wszystkie meble biurowe znajdujące się w pomieszczeniu winny być w jednej linii wzorniczej.

STOŁY (POKOJE BIUROWE) – 13

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 14 stołów do nw. pomieszczeń:

Pomieszczenie biurowe (pom. B 100, B 101, B 102, B 110, B 115, B 116, B 117, B 118, B 119, B 120, B 121, B 122, B 123, B 124) – 14 sztuk (w każdym pomieszczeniu po 1 sztuce)

Należy dostarczyć stoły o prostym wzornictwie, o wymiarach ok. 70 x 140 x 75 cm (gł. x szer. x wys.). Należy dostarczyć stoły o gabarytach równych gabarytom biurek.

Błaty stołów wykonane mają zostać z płyt meblowych wiórowych, trójwarstwowych, dwustronnie melaminowanych, o gr. min. 25 mm, z brzegami zabezpieczonymi obrzeżami meblowymi miękkimi o gr. 2 mm, akryłowymi. Kolor stołów winien być zbliżony do koloru dęb sonoma, ze zbliżonymi kolorystycznie obrzeżami oraz z wykończeniem płyt w macie.

Blat każdego ze stołów winien być osadzony na 2 metalowych płozach połączonych belką podbłatową (1 płoża = 2 nogi + 2 poprzeczki tworzące kształt prostokąta) o przekroju min. 6 x 2 cm z możliwością regulowania (poziomowania), o udźwigu min. 300 kg, malowanych proszkowo w czarnym matowym kolorze, utwardzanych metodą termiczną, zapewniającą odporność nóg i poprzeczek na ścieranie i zarysowania. Metalowe elementy stelaża winny być cięte technologią laserową, zapewniającą estetyczny wygląd łączy. W blacie każdego ze stołów należy osadzić cztery mufy metalowe z gwintem do przykręcenia stelaża. Nie dopuszcza się rozwiązań w postaci muf wykonanych z tworzywa sztucznego lub wkrętów. System ma zapewniać stabilność stołów i umożliwiać wielokrotny montaż i demontaż blatów.

Przykładowe wzornictwo biurek:



źródło: <https://erli.pl/produkt/biurko-neptun-loft-castello-140x70,59043124>

Schemat wyglądu mebli pokazany został na Załączniku graficznym.

Ostateczny wzór i kolorystykę stołów należy uzgodnić z Zamawiającym.

Wszystkie meble biurowe znajdujące się w pomieszczeniu winny być w jednej linii wzorniczej.

STOŁY KONFERENCYJNE (SALA KONFERENCYJNA) – 14

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 7 stołów konferencyjnych do nw. pomieszczeń:
Sala konferencyjna (pom. B 105) – 7 sztuk

Należy dostarczyć stoły o prostym wzornictwie, o wymiarach ok. 80 x 160 x 75 cm (gł. x szer. x wys.).

Błaty stołów wykonane mają zostać z płyt meblowych wiórowych, trójwarstwowych, dwustronnie melaminowanych, o gr. min. 36 mm (np. 2 x 18 mm), z brzegami zabezpieczonymi obrzeżami meblowymi miękkimi o gr. 2 mm, akrylowymi. Kolor blatów winien być zbliżony do koloru dąb sonoma, ze zbliżonymi kolorystycznie obrzeżami oraz z wykończeniem płyt w macie i być taki sam, jak frontów szafek (poz. nr 43) stanowiących wyposażenie sali konferencyjnej.

Blat każdego ze stołów winien być osadzony na 2 metalowych płozach połączonych belką podbłatową (1 płoza = 2 nogi + 2 poprzeczki tworzące kształt prostokąta) o przekroju ok. 6 x 2 cm z możliwością regulowania (poziomowania), o udźwigu min. 300 kg, malowanych proszkowo w czarnym matowym kolorze, utwardzanych metodą termiczną, zapewniającą odporność nóg i poprzeczek na ścieranie i zarysowania. Metalowe elementy stelaża winny być cięte technologią laserową, jw. W blacie każdego ze stołów należy osadzić cztery mufy metalowe z gwintem do przykręcenia stelaża. Nie dopuszcza się rozwiązań w postaci muf wykonanych z tworzywa sztucznego lub wkrętów. System ma zapewniać stabilność stołów i umożliwiać wielokrotny montaż i demontaż blatów. Stoły należy wyposażyć w elementy umożliwiające łączenie stołów – zapinki.

Przykładowe wzornictwo biurek:



źródło: <https://erli.pl/produkt/biurko-neptun-loft-castello-140x70,59043124>

3 stoły należy wyposażyć w gniazdo meblowe (łącznie 3 gniazda).

Jedno gniazdo meblowe winno stanowić zestaw 3 gniazd sieciowych z uziemieniem i przesłonami torów, 2 wyjść USB (USB-C i USB-A), 2 gniazd RJ-45 oraz 1 gniazda HDMI, w obudowie uchylnej, chowanej w blat.

Wymagane jest: 3 gniazda z uziemieniem typu French (typ E); 1 gniazdo USB typ A o minimalnym obciążeniu 15W (5V/3A); 1 gniazdo USB typ C o minimalnym obciążeniu 65W; 2 gniazda RJ-45 (dla kategorii 6); 1 gniazdo HDMI 2.0; obciążenie maksymalne: nie mniejsze niż 3680 W; maksymalne natężenie prądu: 16 A; częstotliwość: 50 Hz; napięcie znamionowe: 230 V; klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym: I; klasa

ochronności: IP20; materiał obudowy: aluminium, kolor: czarny. Należy dostarczyć gniazda z wbudowanymi zasilaczami USB. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć gniazda meblowe wraz z przewodami o długościach zapewniających swobodne podłączenia gniazd meblowych do sieci wewnętrznej elektrycznej i teletechnicznej PBŚ.

Gniazdo meblowe winno posiadać ruchomą pokrywkę i szczotkę maskującą z nylonowego włosia.

Przykładowe wzornictwo gniazd:



źródło: <https://designlight.pl/gniazda-meblowe/inbox-wpuszczane-gniazdo-meblowe-z-usb-ac-rj45-i-hdmi>

Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia stołów z wyposażeniem zapewniającym ukrycie okablowania biegnącego z wpustów podłogowych do gniazd meblowych w blatach stołów. Mostek kablowy winien być o przekroju prostokątnym, zapewniającym ukrycie całości okablowania oraz nie może kolidować z osobami siedzącymi przy stołach.

Przykładowe wzornictwo mostków kablowych:



źródło: <https://fly-desk.com/waz-kablowy>

Schemat wyglądu mebli pokazany został na Załączniku graficznym.

Ostateczny wzór i kolorystykę stołów i ich dodatkowego wyposażenia należy uzgodnić z Zamawiającym.

Wszystkie meble biurowe znajdujące się w pomieszczeniu winny być w jednej linii wzorniczej.

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 1 stół gabinetowy do nw. pomieszczenia:
Pomieszczenie biurowe funkcyjne (pom. B 126) – 1 sztuka

Należy dostarczyć stół o charakterze gabinetowym, o wymiarach blatu ok. 184 x 90 x 75 cm (dł. x szer. x wys.). Wysokość stołu winna być taka sama, jak biurka gabinetowego.

Blat i jeden bok stołu wykonane mają zostać z płyt meblowych wiórowych, trójwarstwowych, dwustronnie melaminowanych o gr. min. 36 mm, w miejscu łączenia zaciętych na kąt 45°, z brzegami zabezpieczonymi obrzeżami meblowymi miękkimi o gr. 2 mm, akrylowymi. Kolor płyt winien być zbliżony do koloru dęb sonoma, ze zbliżonymi kolorystycznie obrzeżami oraz z wykończeniem płyt w macie. Nogi stołu wykonać należy o przekroju kwadratowym. Winny być one melaminowane i w kolorze jak pozostałe elementy stołu.

Stół należy wyposażyć w jedno gniazdo meblowe (1 sztuka).

Gniazdo meblowe winno stanowić zestaw 2 gniazd sieciowych z uziemieniem i przestonami torów, 2 wyjść USB (USB-C i USB-A), 2 gniazd RJ-45 oraz 1 gniazda HDMI, w obudowie uchylnej, chowanej w blat.

Wymagane jest: 2 gniazda z uziemieniem typu French (typ E); 1 gniazdo USB typ A o minimalnym obciążeniu 15W (5V/3A); 1 gniazdo USB typ C o minimalnym obciążeniu 65W; 2 gniazda RJ-45 (dla kategorii 6); 1 gniazdo HDMI 2.0; obciążenie maksymalne: nie mniejsze niż 3680 W; maksymalne natężenie prądu: 16 A; częstotliwość: 50 Hz; napięcie znamionowe: 230 V; klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym: I; klasa ochronności: IP20; materiał obudowy: aluminium, kolor: czarny. Należy dostarczyć gniazda z wbudowanymi zasilaczami USB. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć gniazdo meblowe wraz z przewodami o długościach zapewniających swobodne podłączenia gniazda meblowego do sieci wewnętrznej elektrycznej i teletechnicznej PBŚ.

Biurko należy wyposażyć ponadto w uchwyt biurkowy przeznaczony do montażu monitorów komputerowych o przekątnej ok. 17 ÷ 27" i udźwigu do ok. 9 kg, umożliwiający pełną regulację 3D: pochylenie monitora w zakresie ok. +85° ÷ -30°, obrotu ekranu prawo – lewo (ok. 180°), obrotu ramienia o ok. 360°, regulację wysokości monitora. Uchwyt winien być wykonany ze stopu aluminium, w kolorze czarnym, z przewodnikami przewodów w ramieniu uchwytu, winien zapewniać podwójny system montażu – na krawędzi blatu oraz przez otwór w blacie, posiadać funkcję PIVOT (umożliwiającą zmianę pozycji monitora z horyzontalnej na wertykalną), certyfikat TUV, a także być zgodny ze standardem VESA 75 i VESA 100. Sposób montażu należy ustalić z Zamawiającym na etapie realizacji zadania. W przypadku montażu przez otwór w blacie, otwór należy zabezpieczyć przelotką wykonaną z aluminium, w kolorze czarnym, matowym, o średnicy ok. 6 cm.

Przykładowe wzornictwo uchwytu:



źródło: <https://komfortowebiuro.pl/sklep/f80b-solidny-obrotowy-uchwyt-biurkowy-na-sprezynie-gazowej-do-monitorow-lcd-led-17-30/>

Schemat wyglądu stołu pokazany został na Załączniku graficznym.

Ostateczny wzór i kolorystykę stołu oraz jego dodatkowego wyposażenia należy uzgodnić z Zamawiającym.

Wszystkie meble biurowe znajdujące się w pomieszczeniu winny być w jednej linii wzorniczej.

SZAFKA NISKA GABINETOWA (POMIESZCZENIE FUNKCYJNE) – 16

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 1 szafkę niską gabinetową do nw. pomieszczenia:

Pomieszczenie biurowe funkcyjne (pom. B 126) – 1 sztuka

Należy dostarczyć szafkę o wymiarach ok. 45 x 45 x 60 cm (dł. x gł. x wys.).

Górna płyta i bok szafki wykonane mają zostać z płyt meblowych wiórowych, trójwarstwowych, dwustronnie melaminowanych, o gr. min. 36 mm, w miejscu łączenia zaciętych na kąt 45°, z brzegami zabezpieczonymi obrzeżami meblowymi miękkimi o gr. 2 mm, akrylowymi. Kolor płyt winien być zbliżony do koloru dąb sonoma, ze zbliżonymi kolorystycznie obrzeżami oraz z wykończeniem płyt w macie.

Pozostałe elementy szafki wykonane mają zostać z płyt meblowych wiórowych, trójwarstwowych, dwustronnie melaminowanych, o gr. min. 18 mm (w tym ściana tylna), z brzegami zabezpieczonymi obrzeżami meblowymi miękkimi o gr. 2 mm, akrylowymi. Kolor płyt i obrzeży winien być czarny, z wykończeniem płyt w macie.

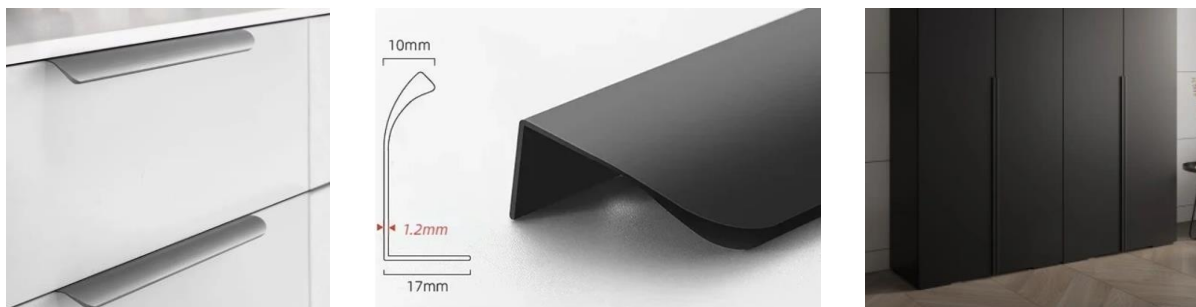
Front należy wykonać jako nakładany na jeden bok i dno korpusu (płyty w kolorze czarnym) oraz jednocześnie wpuszczony pod drugi bok i górę korpusu (płyty w kolorze drewnopodobnym). Zastosować należy zawiasy puszkowe z cichym domykiem, ze sprężyną dociągającą, z prowadnikiem, o kącie otwarcia zawiasu ok. 110°, wykonane ze stali niklowanej.

Nie należy stosować cokołów.

Należy przewidzieć szafkę zamykaną na zamek.

W szafce należy zastosować uchwyt ukryty o długości około 30 cm, aluminiowy, malowany proszkowo w kolorze czarnym, matowym, montowany do rantu frontu.

Przykładowe wzornictwo uchwyty:



źródło: <https://pl.aliexpress.com/ii/1005004958595940.html>

źródło: https://pl.aliexpress.com/item/1005006099849216.html?spm=a2g0o.detail.0.0.10273fc1cnld8j&gps-id=pcDetailTopMoreOtherSeller&scm=1007.40050.362094.0&scm_id=1007.40050.362094.0&scm-url=1007.40050.362094.0&pvid=5348e7bb-3899-42af-86c2-b632437cd8a1&_t=gps-id:pcDetailTopMoreOtherSeller,scm-url:1007.40050.362094.0,pvid:5348e7bb-3899-42af-86c2-b632437cd8a1,ttp_buckets:668%232846%238111%231996&pdp_npi=4%40dis%21PLN%218.05%212.01%21%21%211.96%21%21%402103854017007266674135522e4bc0%2112000035738102351%21rec%21PL%21%21AB

Schemat wyglądu mebla pokazany został na Załączniku graficznym.

Ostateczny wzór i kolorystykę szafki oraz jej dodatkowego wyposażenia należy uzgodnić z Zamawiającym.

Wszystkie meble biurowe znajdujące się w pomieszczeniu winny być z jednej linii wzorniczej.

SZAFKA GABINETOWA AKTOWA (POMIESZCZENIE FUNKCYJNE) – 17

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 1 szafę gabinetową aktową do nw. pomieszczenia:

Pomieszczenie biurowe funkcyjne (pom. B 126) – 1 sztuka

Należy dostarczyć szafę o wymiarach ok. 274 x 45 x 139 cm (dł. x gł. x wys.).

Górna płyta i bok szafy wykonane mają zostać z płyt meblowych wiórowych, trójwarstwowych, dwustronnie melaminowanych, o gr. min. 36 mm, w miejscu łączenia zaciętych na kąt 45°, z brzegami zabezpieczonymi obrzeżami meblowymi miękkimi o gr. 2 mm, akrylowymi. Kolor płyt winien być zbliżony do koloru dąb sonoma, ze zbliżonymi kolorystycznie obrzeżami oraz z wykończeniem płyt w macie.

Pozostałe elementy szafy wykonane mają zostać z płyt meblowych wiórowych, trójwarstwowych, dwustronnie melaminowanych, o gr. min. 18 mm (w tym ściana tylna), z brzegami zabezpieczonymi obrzeżami meblowymi miękkimi o gr. 2 mm, akrylowymi. Kolor płyt i obrzeży winien być czarny, z wykończeniem płyt w macie.

Szafę należy dostarczyć jako 5 – segmentową, składającą się z 2 regałów, 2 szaf jednodrzwiowych i 1 szafy dwudrzwiowej. Fronty należy wykonać jako nakładane na jeden bok i dno korpusu (płyty w kolorze czarnym) oraz jednocześnie wpuszczane pod drugi bok i górę korpusu (płyty w kolorze drewnopodobnym). Zastosować należy zawiasy puszkowe z cichym domykiem, ze sprężyną dociągającą, z przewodnikiem, o kącie otwarcia zawiasu ok. 110°, wykonane ze stali niklowanej.

Szafy winny posiadać półki w rozstawie co około 35 cm.

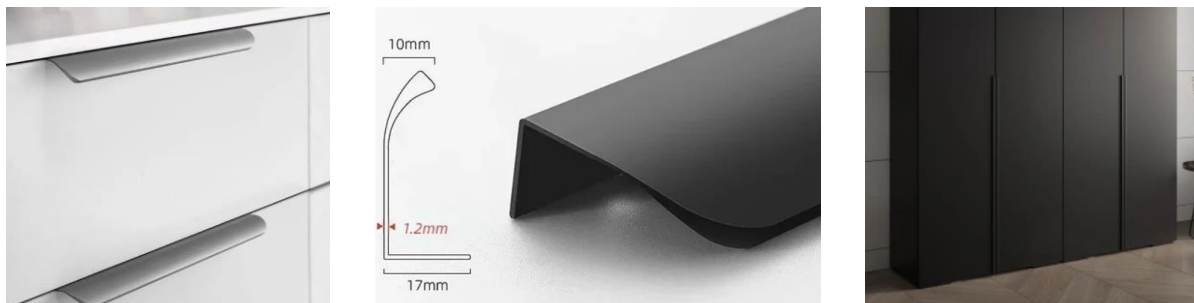
Półki mają być mocowane za pomocą złączy zabezpieczających przed przypadkowym wysunięciem, które zwiększają sztywność szafy oraz niwelują możliwość ugięcia półki.

Nie należy stosować cokołów.

Należy przewidzieć szafę zamykaną na zamek.

W szafie należy zastosować uchwyty ukryte o długości około 80 cm, aluminiowe, malowane proszkowo w kolorze czarnym, matowym, montowane do rantów frontów.

Przykładowe wzornictwo uchwytów:



źródło: <https://pl.aliexpress.com/i/1005004958595940.html>

źródło: https://pl.aliexpress.com/item/1005006099849216.html?spm=a2g0o.detail.0.0.10273fc1cnd8j&gps-id=pcDetailTopMoreOtherSeller&scm=1007.40050.362094.0&scm_id=1007.40050.362094.0&scm-url=1007.40050.362094.0&pvid=5348e7bb-3899-42af-86c2-b632437cd8a1&_t=gps-id:pcDetailTopMoreOtherSeller,scm-url:1007.40050.362094.0,pvid:5348e7bb-3899-42af-86c2-b632437cd8a1, tpp_buckets:668%232846%238111%231996&pdp_npi=4%40dis%21PLN%218.05%212.01%21%21%211.96%21%21%402103854017007266674135522e4bc0%2112000035738102351%21rec%21PL%21%21AB

Schemat wyglądu mebla pokazany został na Załączniku graficznym.

Ostateczny wzór i kolorystykę szafy oraz jej dodatkowego wyposażenia należy uzgodnić z Zamawiającym.

Wszystkie meble biurowe znajdujące się w pomieszczeniu winny być z jednej linii wzorniczej.

SZAFKA GABINETOWA UBRANIOWA (POMIESZCZENIE FUNKCYJNE) – 18

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 1 szafę gabinetową ubraniową do nw. pomieszczenia:

Pomieszczenie biurowe funkcyjne (pom. B 126) – 1 sztuka

Należy dostarczyć dwudrzwiową szafę o wymiarach ok. 94 x 45 x 184 cm (dł. x gł. x wys.).

Górna płyta i bok szafy wykonane mają zostać z płyt meblowych wiórowych, trójwarstwowych, dwustronnie melaminowanych, o gr. min. 36 mm, w miejscu łączenia zaciętych na kąt 45°, z brzegami zabezpieczonymi obrzeżami meblowymi miękkimi o gr. 2 mm, akrylowymi. Kolor płyt winien być zbliżony do koloru dąb sonoma, ze zbliżonymi kolorystycznie obrzeżami oraz z wykończeniem płyt w macie.

Pozostałe elementy szafy wykonane mają zostać z płyt meblowych wiórowych, trójwarstwowych, dwustronnie melaminowanych, o gr. min. 18 mm (w tym ściana tylna), z brzegami zabezpieczonymi obrzeżami meblowymi miękkimi o gr. 2 mm. Kolor płyt i obrzeży winien być czarny, z wykończeniem płyt w macie.

Fronty należy wykonać jako nakładane na jeden bok i dno korpusu (płyty w kolorze czarnym) oraz jednocześnie wpuszczane pod drugi bok i górę korpusu (płyty w kolorze drewnopodobnym).

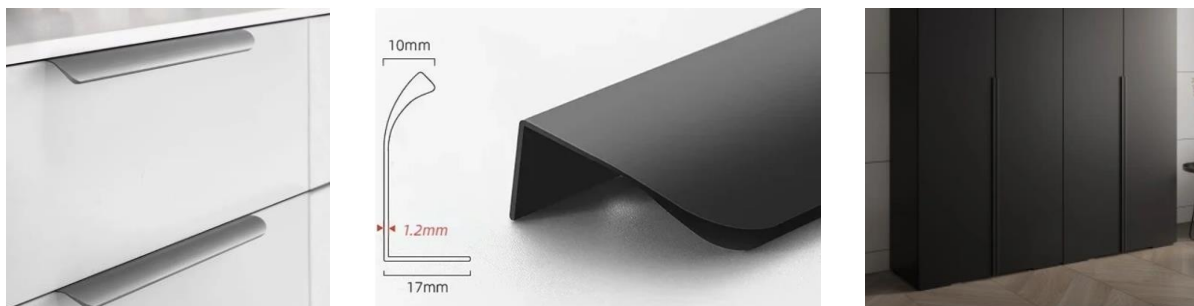
Zastosować należy zawiasy puszkowe z cichym domykiem, ze sprężyną dociągającą, z prowadnikiem, o kącie otwarcia zawiasu ok. 110°, wykonane ze stali nikielwanej.

Nie należy stosować cokołów.

Należy przewidzieć szafę zamykaną na zamek.

W szafie należy zastosować uchwyty ukryte o długości około 120 cm, aluminiowe, malowane proszkowo w kolorze czarnym, matowym, montowane do rantów frontów.

Przykładowe wzornictwo uchwytów:



źródło: <https://pl.aliexpress.com/ii/1005004958595940.html>

źródło: https://pl.aliexpress.com/item/1005006099849216.html?spm=a2g0o.detail.0.0.10273fc1cnld8j&gps-id=pcDetailTopMoreOtherSeller&scm=1007.40050.362094.0&scm_id=1007.40050.362094.0&scm-url=1007.40050.362094.0&pvid=5348e7bb-3899-42af-86c2-b632437cd8a1&t=gps-id:pcDetailTopMoreOtherSeller,scm-url:1007.40050.362094.0,pvid:5348e7bb-3899-42af-86c2-b632437cd8a1,tpp_buckets:668%232846%238111%231996&pdp_npi=4%40dis%21PLN%218.05%212.01%21%211.96%21%21%402103854017007266674135522e4bc0%2112000035738102351%21rec%21PL%21%21AB

Szafa winna posiadać w dolnej części półkę wykonaną na wysokości ok. 35 cm od dna szafy oraz znajdujące się pod spodem półki, dwudzielne miejsce do przechowywania obuwia, a powyżej półki przestrzeń przeznaczoną do przechowywania odzieży (kurtki, płaszcze) na wieszakach.

Wieszak należy przewidzieć jako wysuwany, podwieszany, wyposażony w prowadnicę pełnego wysuwu z funkcją cichego domyku, wykonany ze stali i aluminium.

Po bokach wieszaka należy wykonać płytsze, podwieszane półki o wysokości w świetle min. 10 cm.

Na jednym z wewnętrznych boków należy zamontować 4 wieszaki na hełmy z dodatkowymi uchwytami, o wymiarach ok. 15 x 24 cm (szer. x wys.), wykonane z blachy stalowej o grubości min. 0,3 cm z warstwą ocynkowaną, malowane proszkowo w kolorze czarnym, bez ostrych krawędzi i zakończeń.

Przykładowe wzornictwo wieszaków:



źródło: <https://manyhome.pl/pl/p/Many-Home-Wieszak-na-kask-motocyklowy-/928>

Na jednym skrzydle drzwi od strony wewnętrznej należy zamontować lustro o grubości ok. 5 mm i wymiarach ok. 30 x 85 cm (szer. x wys.) z krawędziami szlifowanymi, bezramowe. Lustro winno być klejone bezpośrednio do płyty.

Schemat wyglądu mebla pokazany został na Załączniku graficznym.

Ostateczny wzór i kolorystykę szafy oraz jej dodatkowego wyposażenia należy uzgodnić z Zamawiającym.

Wszystkie meble biurowe znajdujące się w pomieszczeniu winny być z jednej linii wzorniczej.

KONTENERKI (POMIESZCZENIE BIUROWE) – 19

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 2 dostawki do nw. pomieszczenia:

Pomieszczenie biurowe (pom. B 125) – 2 sztuki

Należy przewidzieć kontenerki do biurek o wymiarach ok. 80 x 40 x 70 cm (gł. x szer. x wys.), w zakresie głębokości równe głębokościom biurek, w zakresie szerokości równe połowie swojej głębokości.

Kontenerki wykonane mają zostać z płyt meblowych wiórowych, trójwarstwowych, dwustronnie melaminowanych, o gr. min. 18 mm (w tym ściana tylna), z brzegami zabezpieczonymi obrzeżami meblowymi miękkimi o gr. 2 mm, akrylowymi. Kolor płyt winien być zbliżony do koloru dąb sonoma, ze zbliżonymi kolorystycznie obrzeżami oraz z wykończeniem płyt w macie.

Należy dostarczyć kontenerki z 4 szufladami o głębokości min. 60 cm, zamykane zamkiem centralnym, posiadające prowadnice kulkowe, blokadę wysuwu szuflad, blokadę jednoczesnego wysuwu szuflad, pełne dna i boki.

Fronty szuflad winny być o równej wysokości, wykonane jako wpuszczane oraz być wyposażone w uchwyty dwupunktowe o prostym wzornictwie umożliwiającym łatwe chwytanie, o głębokości około 35 mm, w kolorze czarnym matowym. Nie dopuszcza się rozwiązań w typie „łezki”.

Kontenerki winny być wyposażone w 4 zwrotne kółka w kolorze czarnym, z możliwością blokady, przeznaczone do podłóg wykonanych z paneli podłogowych.

Schemat wyglądu mebli pokazany został na Załączniku graficznym.

Ostateczny wzór i kolorystykę kontenerków należy uzgodnić z Zamawiającym.

Wszystkie meble biurowe znajdujące się w pomieszczeniu winny być z jednej linii wzorniczej.

DOSTAWKI (POMIESZCZENIA BIUROWE) – 20

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 4 dostawki do nw. pomieszczeń:

Pomieszczenie biurowe (pom. B 101, B 116, B 119, B 122) – 4 sztuki (w każdym pomieszczeniu po 1 sztuce)

Należy przewidzieć dostawki do biurek o wymiarach ok. 70 x 35 x 110 cm (gł. x szer. x wys.), w zakresie głębokości równe głębokościom biurek, w zakresie szerokości równe połowie swojej głębokości.

Dostawki wykonane mają zostać z płyt meblowych wiórowych, trójwarstwowych, dwustronnie melaminowanych, o gr. min. 18 mm (w tym ściana tylna), z brzegami zabezpieczonymi obrzeżami meblowymi miękkimi o gr. 2 mm, akrylowymi. Kolor płyt winien być zbliżony do koloru dąb sonoma, ze zbliżonymi kolorystycznie obrzeżami oraz z wykończeniem płyt w macie.

Należy dostarczyć dostawki z 3 szufladami o głębokości min. 60 cm, zamykane zamkiem centralnym, posiadające prowadnice kulkowe, blokadę wysuwu szuflad, blokadę jednoczesnego wysuwu szuflad, pełne dna i boki.

Fronty szuflad winny być równej wysokości, wykonane jako wpuszczane oraz być wyposażone w uchwyty dwupunktowe o prostym wzornictwie umożliwiającym łatwe chwytanie, o głębokości około 35 mm, w kolorze czarnym matowym. Nie dopuszcza się rozwiązań w typie „łezki”.

Dostawki winny być osadzone na 2 metalowych płozach (1 płoża = 2 nogi + 2 poprzeczki tworzące kształt prostokąta) wykonanych z profili o przekroju min. 6 x 1,5 cm o wysokości min. 15 cm z możliwością regulowania (poziomowania), o udźwigu min. 300 kg, malowanych proszkowo w czarnym matowym kolorze, utwardzanych metodą termiczną, zapewniającą odporność nóg i poprzeczek na ścieranie i zarysowania. Metalowe elementy stelaża winny być cięte technologią laserową, zapewniającą estetyczny wygląd łączeń.

Schemat wyglądu mebli pokazany został na Załączniku graficznym.

Ostateczny wzór i kolorystykę dostawek należy uzgodnić z Zamawiającym.

Wszystkie meble biurowe znajdujące się w pomieszczeniu winny być z jednej linii wzorniczej.

DOSTAWKI (POMIESZCZENIA BIUROWE) – 21

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 26 dostawek do nw. pomieszczeń:

Pomieszczenie biurowe (pom. B 100) – 4 sztuki

Pomieszczenie biurowe (pom. B 102, B 115, B 117, B 118, B 120, B 121, B 123, B 124) – 16 sztuk (w każdym pomieszczeniu po 2 sztuki)

Pomieszczenie biurowe (pom. B 101, B 110, B 116, B 119, B 122) – 5 sztuk (w każdym pomieszczeniu po 1 sztuce)

Składnica akt (pom. B 103) – 1 sztuka

Należy przewidzieć dostawki do biurek o wymiarach ok. 70 x 35 x 75 cm (gł. x szer. x wys.), w zakresie wysokości i głębokości równe wysokościami i głębokościami biurek, w zakresie szerokości równe połowie swojej głębokości.

Dostawki wykonane mają zostać z płyt meblowych wiórowych, trójwarstwowych, dwustronnie melaminowanych, o gr. min. 18 mm (w tym ściana tylna) z brzegami zabezpieczonymi obrzeżami meblowymi miękkimi o gr. 2 mm, akrylowymi. Kolor płyt winien być zbliżony do koloru dąb sonoma, ze zbliżonymi kolorystycznie obrzeżami oraz z wykończeniem płyt w macie.

Należy dostarczyć dostawki z 3 szufladami o głębokości ok. 30 cm, zamykane zamkiem centralnym, posiadające prowadnice kulkowe, blokadę wysuwu szuflad, blokadę jednoczesnego wysuwu szuflad, pełne dna i boki.

Fronty szuflad winny być równej wysokości, wykonane jako wpuszczane oraz być wyposażone w uchwyty dwupunktowe o prostym wzornictwie umożliwiającym łatwe chwyty, o głębokości około 35 mm, w kolorze czarnym matowym. Nie dopuszcza się rozwiązań w typie „łezki”.

Dostawki winny być osadzone na 2 metalowych płozach (1 płoża = 2 nogi + 2 poprzeczki tworzące kształt prostokąta) wykonanych z profili o przekroju min. 6 x 1,5 cm o wysokości min. 15 cm z możliwością regulowania (poziomowania), o udźwigu min. 300 kg, malowanych proszkowo w czarnym matowym kolorze, utwardzanych metodą termiczną, zapewniającą odporność nóg i poprzeczek na ścieranie i zarysowania. Metalowe elementy stelaża winny być cięte technologią laserową, zapewniającą estetyczny wygląd łączeń.

Schemat wyglądu mebli pokazany został na Załączniku graficznym.

Ostateczny wzór i kolorystykę dostawek należy uzgodnić z Zamawiającym.

Wszystkie meble biurowe znajdujące się w pomieszczeniu winny być z jednej linii wzorniczej.

SZAFKA DO ZABUDOWY ZLEWU (POMIESZCZENIE BIUROWE) – 22

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 1 szafkę do zabudowy zlewu do nw. pomieszczenia:

Pomieszczenie biurowe (pom. B 125) – 1 sztuka

Należy dostarczyć dwudrzwiową szafkę stanowiącą zabudowę zlewu o wymiarach ok. 80 x 40 x 210 cm (dł. x gł. x wys.).

Szafka wykonana ma zostać z płyt meblowych wiórowych, trójwarstwowych, o gr. min. 18 mm (w tym ściana tylna), dwustronnie laminowanych HPL o gr. min. 1 mm, z brzegami zabezpieczonymi obrzeżami meblowymi miękkimi o gr. 2 mm, akrylowymi. Zlew należy osadzić na płycie meblowej wiórowej, trójwarstwowej, o gr. ok. 28 mm, dwustronnie laminowanej laminatem HPL o gr. min. 1 mm, z zaobloną krawędzią o promieniu ok. 3 mm, z brzegami zabezpieczonymi obrzeżami meblowymi miękkimi o gr. 2 mm, akrylowymi. Kolor płyt winien być zbliżony do koloru dąb sonoma, ze zbliżonymi kolorystycznie obrzeżami oraz z wykończeniem płyt w macie.

Szafa winna posiadać blat z wpuszczanym zlewem, zamontowanym na wysokości około 95 cm od poziomu podłogi. Wycięcie na zlew należy zabezpieczyć bezbarwnym silikonem sanitarnym. Wykonawca zobowiązany jest do montażu zlewu i baterii wraz z wykonaniem podłączenia do instalacji wodnej i kanalizacyjnej. W trakcie montażu zlewu, zlew należy zabezpieczyć od spodu taśmą uszczelniającą, zamontować przy użyciu silikonu, ustabilizować klamrami. Strona wewnętrzna pleców i boków szafy winna być zabezpieczona wodoodporną okładziną, na całą wysokość.

Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia zlewu nabladowego o wymiarach ok. 32 x 44 cm (szer. x dł.), wymiarach komory ok. 24 x 34 x 20 cm (szer. x dł. x gł.), wraz z baterią oraz akcesoriami niezbędnymi do montażu zlewu i baterii (syfon, odpływ, zawory, wężyki itp.). Należy dostarczyć zlew wykonany ze stali szlachetnej z baterią w zestawie. Bateria winna być jednouchwytowa, wyposażona w elastyczną, obrotową wylewkę o zasięgu min. 15 cm oraz posiadać elastyczne węże podłączeniowe ze stali nierdzewnej.

Przykładowe wzornictwo zlewu:



źródło:

[https://www.oleole.pl/zlewozmywaki/franke-eurostar-etx-610-](https://www.oleole.pl/zlewozmywaki/franke-eurostar-etx-610-24.bhtml?from=okazje&p=299.00&cr=0&utm_source=okazje.info&utm_medium=referral&utm_campaign=okazje.info&utm_term=okazje)

[24.bhtml?from=okazje&p=299.00&cr=0&utm_source=okazje.info&utm_medium=referral&utm_campaign=okazje.info&utm_term=okazje](https://www.oleole.pl/zlewozmywaki/franke-eurostar-etx-610-24.bhtml?from=okazje&p=299.00&cr=0&utm_source=okazje.info&utm_medium=referral&utm_campaign=okazje.info&utm_term=okazje)

Na wysokości powyżej 70 cm od zlewu należy zamontować suszarkę do naczyń. Ociekarka winna posiadać jeden poziom zabezpieczony półką zbierającą wodę z naczyń, być wykonana ze stali nierdzewnej malowanej proszkowo w kolorze czarnym, posiadać mocowania rozprężne. Na stronie wewnętrznej obu par drzwi należy zamontować w sposób trwały organizery wykonane ze stali nierdzewnej malowanej proszkowo w kolorze czarnym, po 2 sztuki na skrzydło, o wymiarach ok. 30 x 10 x 10 cm (dł. x gł. x wys.) (np. 2 – poziome koszyki na drzwi).

Na plecach strony wewnętrznej szafy należy zamocować szynę (reling) o długości min. 60 cm, śr. min. 1,6 cm, wyposażoną w zawieszane: pojemnik na sztućce o średnicy / szerokości min. 12 cm, półkę o długości ok. 30 cm i uchwyt do ręczników papierowych. Reling z wyposażeniem winny być wykonane ze stali malowanej proszkowo w kolorze czarnym.

Szafę należy wyposażyć w zestaw 3 koszy do segregacji śmieci o pojemności ok. 24 l każdy kosz, o wymiarach ok. 44 x 30 x 23 cm (wys. x gł. x szer.). Kosze winny posiadać nacięcia umieszczone na obwodzie, pozwalające na umieszczenie wewnątrz niego 2 worków na śmieci do sortowania 2 frakcji odpadów. Kosze winny być ponadto wyposażone w składane uchwyty mocujące worki w koszu oraz posiadać pokrywy z uchwytami.

Pojemniki winny posiadać kolorystyczne znakowanie wskazujące do jakiego rodzaju odpadków są przeznaczone.

Fronty należy wykonać jako wpuszczane. Zastosować należy zawiasy puszkowe z cichym domykiem, ze sprężyną dociągającą, z prowadnikiem, o kącie otwarcia zawiasu ok. 110⁰, wykonane ze stali niklowanej.

Należy przewidzieć szafę zamykaną na zamek.

Mebel winien zostać wyposażony w uchwyty dwupunktowe, o prostym wzornictwie umożliwiającym łatwe chwytanie, o głębokości około 35 mm, w kolorze czarnym matowym. Nie dopuszcza się rozwiązań w typie „łezki”.

Szafki należy osadzić na 2 metalowych płozach (1 płoza = 2 nogi + 2 poprzeczki tworzące kształt prostokąta) wykonanych z profili o przekroju min. 6 x 1,5 cm o wysokości min. 15 cm z możliwością regulowania (poziomowania), o udźwigu min. 300 kg, malowanych proszkowo w czarnym matowym kolorze, utwardzanych metodą termiczną, zapewniającą odporność nóg i poprzeczek na ścieranie i zarysowania. Metalowe elementy stelaża winny być cięte technologią laserową, zapewniającą estetyczny wygląd łączy.

Schemat wyglądu mebla pokazany został na Załączniku graficznym.

Ostateczny wzór i kolorystykę szafek należy uzgodnić z Zamawiającym.

Wszystkie meble biurowe znajdujące się w pomieszczeniu winny być z jednej linii wzorniczej.

SZAFKI DWUDRZWIOWE (POMIESZCZENIA BIUROWE) – 23

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 5 szafek dwudrzwiowych do nw. pomieszczeń: *Pomieszczenie biurowe* (pom. B 101, B 110, B 116, B 119, B 122) – 5 sztuk (w każdym pomieszczeniu po 1 sztuce)

Należy dostarczyć dwudrzwiowe szafki o wymiarach ok. 80 x 40 x 132 cm (dł. x gł. x wys.). wysokość szafki winna być równa odległości wierzchu czwartej półki szafy nr 27 (liczonej od dna szafy) do podłogi.

Szafki wykonane mają zostać z płyt meblowych wiórowych, trójwarstwowych, dwustronnie melaminowanych, o gr. min. 18 mm (w tym ściana tylna), z brzegami zabezpieczonymi obrzeżami meblowymi miękkimi o gr. 2 mm, akrylowymi. Kolor płyt winien być zbliżony do koloru dąb sonoma, ze zbliżonymi kolorystycznie obrzeżami oraz z wykończeniem płyt w macie.

Szafki winny posiadać w obu częściach półki w rozstawie co około 35 cm. Półki mają być mocowane za pomocą złączy zabezpieczających przed przypadkowym wysunięciem, które zwiększają sztywność szafy oraz niwelują możliwość ugięcia półki.

Fronty należy wykonać jako wpuszczane. Zastosować należy zawiasy puszkowe z cichym domykiem, ze sprężyną dociągającą, z prowadnikiem, o kącie otwarcia zawiasu ok. 110⁰, wykonane ze stali niklowanej.

Należy przewidzieć szafki zamykane na zamki.

Mebel winien zostać wyposażony w uchwyty dwupunktowe, o prostym wzornictwie umożliwiającym łatwe chwytanie, o głębokości około 35 mm, w kolorze czarnym matowym. Nie dopuszcza się rozwiązań w typie „łezki”.

Szafki należy osadzić na 2 metalowych płozach (1 płoza = 2 nogi + 2 poprzeczki tworzące kształt prostokąta) wykonanych z profili o przekroju min. 6 x 1,5 cm o wysokości min. 15 cm

z możliwością regulowania (poziomowania), o udźwigu min. 300 kg, malowanych proszkowo w czarnym matowym kolorze, utwardzanych metodą termiczną, zapewniającą odporność nóg i poprzeczek na ścieranie i zarysowania. Metalowe elementy stelaża winny być cięte technologią laserową, zapewniającą estetyczny wygląd łączy.

Schemat wyglądu mebli pokazany został na Załączniku graficznym.

Ostateczny wzór i kolorystykę szafek należy uzgodnić z Zamawiającym.

Wszystkie meble biurowe znajdujące się w pomieszczeniu winny być z jednej linii wzorniczej.

SZAFY JEDNODRZWIOWE NA AKTA (*POMIESZCZENIA BIUROWE*) – 24

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 6 szaf jednodrzwiowych na akta do nw. pomieszczeń:

Pomieszczenie biurowe (pom. B 115, B 118, B 121) – 3 sztuki (w każdym pomieszczeniu po 1 sztuce o drzwiach lewych)

Pomieszczenie biurowe (pom. B 102, B 120, B 123) – 3 sztuki (w każdym pomieszczeniu po 1 sztuce o drzwiach prawych)

Należy dostarczyć jednodrzwiowe szafy na akta o wymiarach ok. 40 x 40 x 210 cm (dł. x gł. x wys.).

Szafy wykonane mają zostać z płyt meblowych wiórowych, trójwarstwowych, dwustronnie melaminowanych, o gr. min. 18 mm (w tym ściana tylna), z brzegami zabezpieczonymi obrzeżami meblowymi miękkimi o gr. 2 mm, akrylowymi. Kolor płyt winien być zbliżony do koloru dąb sonoma, ze zbliżonymi kolorystycznie obrzeżami oraz z wykończeniem płyt w macie.

Szafa winna posiadać półki w rozstawie co około 35 cm. Półki mają być mocowane za pomocą złączy zabezpieczających przed przypadkowym wysunięciem, które zwiększają sztywność szafy oraz niwelują możliwość ugięcia półki.

Fronty należy wykonać jako wpuszczane. Zastosować należy zawiasy puszkowe z cichym domykiem, ze sprężyną dociągającą, z prowadnikiem, o kącie otwarcia zawiasu ok. 110⁰, wykonane ze stali niklowanej.

Należy przewidzieć szafy zamykane na zamki.

Mebel winien zostać wyposażony w uchwyt dwupunktowy, o prostym wzornictwie umożliwiającym łatwe chwytanie, o głębokości około 35 mm, w kolorze czarnym matowym. Nie dopuszcza się rozwiązań w typie „leżki”.

Szafy należy osadzić na 2 metalowych płozach (1 płoża = 2 nogi + 2 poprzeczki tworzące kształt prostokąta) wykonanych z profili o przekroju min. 6 x 1,5 cm o wysokości min. 15 cm z możliwością regulowania (poziomowania), o udźwigu min. 300 kg, malowanych proszkowo w czarnym matowym kolorze, utwardzanych metodą termiczną, zapewniającą odporność nóg i poprzeczek na ścieranie i zarysowania. Metalowe elementy stelaża winny być cięte technologią laserową, zapewniającą estetyczny wygląd łączy.

Schemat wyglądu mebli pokazany został na Załączniku graficznym.

Ostateczny wzór i kolorystykę szaf należy uzgodnić z Zamawiającym.

Wszystkie meble biurowe znajdujące się w pomieszczeniu winny być z jednej linii wzorniczej.

SZAFY JEDNODRZWIOWE Z REGAŁAMI (POMIESZCZENIA BIUROWE) – 25

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 17 szaf jednodrzwiowych z regałami do nw. pomieszczeń:

Pomieszczenie biurowe (pom. B 100, B 123) – 4 sztuki (w każdym pomieszczeniu po 1 sztuce z regałem po prawej stronie i 1 sztuce z regałem po lewej stronie)

Pomieszczenie biurowe (pom. B 101, B 115, B 116, B 117, B 118, B 119, B 121, B 124) – 8 sztuk (w każdym pomieszczeniu po 1 sztuce z regałem po prawej stronie)

Pomieszczenie biurowe (pom. B 102, B 110, B 120, B 122, B 125) – 5 sztuk (w każdym pomieszczeniu po 1 sztuce z regałem po lewej stronie)

Należy dostarczyć jednodrzwiowe szafy z częścią z regałami o wymiarach ok. 80 x 40 x 210 cm (dł. x gł. x wys.).

Szafy wykonane mają zostać z płyt meblowych wiórowych, trójwarstwowych, dwustronnie melaminowanych, o gr. min. 18 mm (w tym ściana tylna), z brzegami zabezpieczonymi obrzeżami meblowymi miękkimi o gr. 2 mm, akryłowymi. Kolor płyt winien być zbliżony do koloru dąb sonoma, ze zbliżonymi kolorystycznie obrzeżami oraz z wykończeniem płyt w macie.

Szafy winny posiadać jedną część z półkami w rozstawie co około 35 cm, zamykaną drzwiami meblowymi, drugą część z półkami w rozstawie co około 35 cm, bez drzwi meblowych. Wierzch czwartej półki liczonej od dna szafy winien być na takiej samej wysokości jak wierzch góry szafki nr 24.

Półki mają być mocowane za pomocą złączy zabezpieczających przed przypadkowym wysunięciem, które zwiększają sztywność szafy oraz niwelują możliwość ugięcia półki.

Fronty należy wykonać jako wpuszczane. Zastosować należy zawiasy puszkowe z cichym domykiem, ze sprężyną dociągającą, z prowadnikiem, o kącie otwarcia zawiasu ok. 110⁰, wykonane ze stali niklowanej.

Należy przewidzieć szafy zamykane na zamki.

Mebel winien zostać wyposażony w uchwyty dwupunktowe, o prostym wzornictwie umożliwiającym łatwe chwytanie, o głębokości około 35 mm, w kolorze czarnym matowym. Nie dopuszcza się rozwiązań w typie „łezki”.

Szafy należy osadzić na 2 metalowych płozach (1 płoza = 2 nogi + 2 poprzeczki tworzące kształt prostokąta) wykonanych z profili o przekroju min. 6 x 1,5 cm o wysokości min. 15 cm z możliwością regulowania (poziomowania), o udźwigu min. 300 kg, malowanych proszkowo w czarnym matowym kolorze, utwardzanych metodą termiczną, zapewniającą odporność nóg i poprzeczek na ścieranie i zarysowania. Metalowe elementy stelaża winny być cięte technologią laserową, zapewniającą estetyczny wygląd łączy.

Schemat wyglądu mebli pokazany został na Załączniku graficznym.

Ostateczny wzór i kolorystykę szaf należy uzgodnić z Zamawiającym.

Wszystkie meble biurowe znajdujące się w pomieszczeniu winny być z jednej linii wzorniczej.

SZAFY DWUDRZWIOWE NA AKTA (POMIESZCZENIA BIUROWE) – 26

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 17 szaf dwudrzwiowych na akta do nw. pomieszczeń:

Pomieszczenie biurowe (pom. B 100, B 124) – 4 sztuki (w każdym pomieszczeniu po 2 sztuki)

Pomieszczenie biurowe (pom. B 101, B 102, B 110, B 115, B 116, B 117, B 118, B 119, B 120, B 121, B 122, B 123, B 125) – 13 sztuk (w każdym pomieszczeniu po 1 sztuce)

Należy dostarczyć dwudrzwiowe szafy o wymiarach ok. 80 x 40 x 210 cm (dł. x gł. x wys.).

Szafy wykonane mają zostać z płyt meblowych wiórowych, trójwarstwowych, dwustronnie melaminowanych, o gr. min. 18 mm (w tym ściana tylna), z brzegami zabezpieczonymi obrzeżami meblowymi miękkimi o gr. 2 mm, akrylowymi. Kolor płyt winien być zbliżony do koloru dąb sonoma, ze zbliżonymi kolorystycznie obrzeżami oraz z wykończeniem płyt w macie.

Szafy winny posiadać w obu częściach półki w rozstawie co około 35 cm.

Półki mają być mocowane za pomocą złączy zabezpieczających przed przypadkowym wysunięciem, które zwiększają sztywność szafy oraz niwelują możliwość ugięcia półki.

Fronty należy wykonać jako wpuszczane. Zastosować należy zawiasy puszkowe z cichym domykiem, ze sprężyną dociągającą, z prowadnikiem, o kącie otwarcia zawiasu ok. 110⁰, wykonane ze stali nikielwanej.

Należy przewidzieć szafy zamykane na zamki.

Mebel winien zostać wyposażony w uchwyty dwupunktowe, o prostym wzornictwie umożliwiającym łatwe chwyty, o głębokości około 35 mm, w kolorze czarnym matowym. Nie dopuszcza się rozwiązań w typie „leżki”.

Szafy należy osadzić na 2 metalowych płozach (1 płoża = 2 nogi + 2 poprzeczki tworzące kształt prostokąta) wykonanych z profili o przekroju min. 6 x 1,5 cm o wysokości min. 15 cm z możliwością regulowania (poziomowania), o udźwigu min. 300 kg, malowanych proszkowo w czarnym matowym kolorze, utwardzanych metodą termiczną, zapewniającą odporność nóg i poprzeczek na ścieranie i zarysowania. Metalowe elementy stelaża winny być cięte technologią laserową, zapewniającą estetyczny wygląd łączeń.

Schemat wyglądu mebli pokazany został na Załączniku graficznym.

Ostateczny wzór i kolorystykę szaf należy uzgodnić z Zamawiającym.

Wszystkie meble biurowe znajdujące się w pomieszczeniu winny być z jednej linii wzorniczej.

SZAFY DWUDRZWIOWE UBRANIOWE (POMIESZCZENIA BIUROWE) – 27

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 15 szaf dwudrzwiowych, ubraniowych do nw. pomieszczeń:

Pomieszczenie biurowe (pom. B 100, B 101, B 102, B 110, B 115, B 116, B 117, B 118, B 119, B 120, B 121, B 122, B 123, B 124, B 125) – 15 sztuk (w każdym pomieszczeniu po 1 sztuce)

Należy dostarczyć dwudrzwiowe szafy o wymiarach ok. 80 x 40 x 210 cm (dł. x gł. x wys.).

Szafy wykonane mają zostać z płyt meblowych wiórowych, trójwarstwowych, dwustronnie melaminowanych, o gr. min. 18 mm (w tym ściana tylna), z brzegami zabezpieczonymi obrzeżami meblowymi miękkimi o gr. 2 mm, akrylowymi. Kolor płyt winien być zbliżony do koloru dąb sonoma, ze zbliżonymi kolorystycznie obrzeżami oraz z wykończeniem płyt w macie.

Fronty należy wykonać jako wpuszczane. Zastosować należy zawiasy puszkowe z cichym domykiem, ze sprężyną dociągającą, z prowadnikiem, o kącie otwarcia zawiasu ok. 110⁰, wykonane ze stali nikielwanej.

Należy przewidzieć szafy zamykane na zamki.

Mebel winien zostać wyposażony w uchwyty dwupunktowe, o prostym wzornictwie umożliwiającym łatwe chwytnie, o głębokości około 35 mm, w kolorze czarnym matowym. Nie dopuszcza się rozwiązań w typie „łezki”.

Szafy winny posiadać w dolnej części półkę wykonaną na wysokości ok. 35 cm od dna szafy oraz znajdujące się pod spodem półki, dwudzielne miejsce do przechowywania obuwia, a powyżej półki przestrzeń przeznaczoną do przechowywania odzieży (kurtki, płaszcze) na wieszakach.

Wieszak należy przewidzieć jako wysuwany, podwieszany, wyposażony w prowadnicę pełnego wysuwu z funkcją cichego domyku, wykonany ze stali i aluminium.

Po bokach wieszaka należy wykonać płytsze, podwieszane półki o wysokości w świetle min. 10 cm.

Na jednym z wewnętrznych boków należy zamontować 4 wieszaki na hełmy z dodatkowymi uchwytami, o wymiarach ok. 15 x 24 cm (szer. x wys.), wykonane z blachy stalowej o grubości min. 0,3 cm z warstwą ocynkowaną, malowane proszkowo w kolorze czarnym, bez ostrych krawędzi i zakończeń.

Przykładowe wzornictwo wieszaków:



źródło: <https://manyhome.pl/pl/p/Many-Home-Wieszak-na-kask-motocyklowy-/928>

Na jednym skrzydle drzwi od strony wewnętrznej należy zamontować lustro o grubości ok. 5 mm i wymiarach ok. 30 x 85 cm (szer. x wys.) z krawędziami szlifowanymi, bezramowe. Lustro winno być klejone bezpośrednio do płyty.

Szafy należy osadzić na 2 metalowych płozach (1 płoża = 2 nogi + 2 poprzeczki tworzące kształt prostokąta) wykonanych z profili o przekroju min. 6 x 1,5 cm o wysokości min. 15 cm z możliwością regulowania (poziomowania), o udźwigu min. 300 kg, malowanych proszkowo w czarnym matowym kolorze, utwardzanych metodą termiczną, zapewniającą odporność nóg i poprzeczek na ścieranie i zarysowania. Metalowe elementy stelaża winny być cięte technologią laserową, zapewniającą estetyczny wygląd łączy.

Schemat wyglądu mebli pokazany został na Załączniku graficznym.

Ostateczny wzór i kolorystykę szaf i ich dodatkowego wyposażenia należy uzgodnić z Zamawiającym.

Wszystkie meble biurowe znajdujące się w pomieszczeniu winny być z jednej linii wzorniczej.

WIESZAKI (POMIESZCZENIA BIUROWE) – 28

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 5 wieszaków do nw. pomieszczeń:

Pomieszczenie biurowe (pom. B 101, B 110, B 116, B 119, B 122) – 5 sztuk (w każdym pomieszczeniu po 1 sztuce)

Należy dostarczyć wieszaki wolnostojące o wysokości ok. 179 cm.

Wieszak winien mieć 3 drewniane proste nogi schodzące się ku górze, łączone w okolicach szczytu metalowym łącznikiem. Na każdej nodze należy zamontować po 4 metalowe haki malowane (wraz z łącznikiem) proszkowo w kolorze czarnym, (łącznie 12 haków). Kolor nóg winien być zbliżony do koloru dąb sonoma oraz posiadać wykończenie w macie.

Przykładowe wzornictwo wieszaków:



źródło: <https://wuteh.com.pl/kolekcja/wieszaki/>

Ostateczny wzór i kolorystykę wieszaków należy uzgodnić z Zamawiającym.

WIESZAKI ŚCIENNE (POMIESZCZENIE BIUROWE FUNKCYJNE, SALA KONFERENCYJNA) – 29

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 4 wieszaki ścienne do nw. pomieszczeń:

Pomieszczenie biurowe funkcyjne (pom. B 126) – 6 sztuk

Sala konferencyjna (pom. B 105) – 24 sztuki

Należy dostarczyć i zamontować wieszaki ścienne o wymiarach ok. 7 x 3 x 1,5 cm (wys. x szer. x gł.).

Wieszaki winny być wykonane z aluminium malowanego proszkowo w kolorze czarnym matowym, winny posiadać sfazowane otwory montażowe, zaoblone krawędzie oraz rozwierać się do kąta 90⁰ i umożliwiać jego całkowite złożenie.

Miejsce montażu ustalone zostanie na etapie realizacji zamówienia przez Zamawiającego.

Przykładowe wzornictwo wieszaków:



źródło: <https://allegro.pl/oferta/2-sztuk-skladane-sciany-wieszaki-haczyki-do-12308097575?fromVariant=12308183434>

Ostateczny wzór i kolorystykę wieszaków należy uzgodnić z Zamawiającym.

LAMELE ŚCIENNE (POMIESZCZENIE BIUROWE FUNKCYJNE, POMIESZCZENIE BIUROWE, SALA KONFERENCYJNA) – 30

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 9 kompletów lameli do nw. pomieszczeń:

Pomieszczenie biurowe funkcyjne (pom. B 126) – 2 komplety (34 sztuki)

Sala konferencyjna (pom. B 105) – 5 kompletów (54 sztuki)

Komunikacja – 2 komplety (20 sztuk)

Należy dostarczyć i zamontować lamele o wymiarach ok. 3 x 8 x 300 cm.

Lamele winny być wykonane z MDF, pokryte czterostronnie laminatem w kolorze czarnym.

W pom. B 126 przewidzianych jest do zamontowania 15 lameli jako przylegające do ściany, a 19 lameli w postaci wolnostojącego przepierzenia. W pom. B 106 przewidziano do zamontowania 5 kompletów składających się odpowiednio z: 9 lameli, 28 lameli, 3 lameli, 8 lameli i 6 lameli do zamontowania jako przylegające do ściany. Na komunikacji przewidziano do zamontowania w postaci wolnostojących przepierzeń 2 komplety lameli, składające się z 10 sztuk lameli każdy komplet.

Należy dokonać ich montażu w wyznaczonych na Załącznikach graficznych miejscach (potwierdzonych na etapie realizacji zamówienia przez Zamawiającego), przy użyciu kleju montażowego, w rozstawie ok. 3 cm.

Proponowane jest wykonanie lameli jako elementów klejonych mijankowo, wykonanych z 2 płyt MDF o grubości ok. 1,6 cm.

Lamele przyścienne w pom. B 126 należy zabezpieczyć odbojnikiem podłogowym.

Ostateczny wzór i kolorystykę lameli należy uzgodnić z Zamawiającym.

LAMELE ŚCIENNE (POMIESZCZENIA BIUROWE) – 31

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 19 kompletów lameli ściennych do nw. pomieszczeń:

Pomieszczenie biurowe (pom. B 100, B 101, B 102, B 110, B 115, B 116, B 117, B 118, B 119, B 120, B 121, B 122, B 123, B 124, B 125) – 15 kompletów (po 6 sztuk w każdym komplecie)

Pomieszczenie biurowe (pom. B 125) – 4 komplety (36 sztuk)

Należy dostarczyć i zamontować lamele o wymiarach ok. 3 x 5 x 300 cm.

Lamele winny być wykonane z MDF, pokryte czterostronnie laminatem w kolorze czarnym.

Lamele przewidziane są do zamontowania jako przylegające do ściany.

W pom. B 125 przewidziano 4 komplety składające się odpowiednio z: 7 lameli, 10 lameli, 8 lameli i 11 lameli.

Należy dokonać montażu lameli w wyznaczonych na Załącznikach graficznych miejscach (potwierdzonych na etapie realizacji zamówienia przez Zamawiającego), przy użyciu kleju montażowego, w rozstawie ok. 3 cm.

Proponowane jest wykonanie lameli jako elementów klejonych mijankowo, wykonanych z 2 płyt MDF o grubości ok. 1,6 cm.

Ostateczny wzór i kolorystykę lameli należy uzgodnić z Zamawiającym.

REGAŁY (POMIESZCZENIE NA AKTA) – 32

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 13 regałów magazynowych do nw. pomieszczenia:

Pomieszczenie na akta (pom. B 103) – 13 sztuk

Należy dostarczyć regały montowane zaczepowo o wymiarach ok. 100 x 60 x 250 cm (szer. x gł. x wys.), z 6 półkami przypadającymi na każdy regał, o półkach z płyt wiórowych, trójwarstwowych lub MDF o gr. min. 16 mm, z możliwością regulacji półek co ok. 5 – 10 cm, o nośności min. 300 kg / półkę, nośności ramy bocznej min. 2000 kg.

Konstrukcja winna być wykonana z profili stalowych, malowanych proszkowo, w kolorze czarnym. Należy dostarczyć regały niewymagające kotwienia do ścian lub podłoża.

Regały winny zapewniać dostęp do półek z obu dłuższych boków.

Przykładowe wzornictwo regałów:



źródło: <https://www.regaly-magazynowe.pl/produkt/regal-magazynowy-a500/>

Ostateczny wzór i kolorystykę regałów należy uzgodnić z Zamawiającym.

TABLICE KORKOWE (POMIESZCZENIA BIUROWE) – 33

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 15 tablic korkowych do nw. pomieszczeń:

Pomieszczenie biurowe (pom. B 100, B 101, B 102, B 110, B 115, B 116, B 117, B 118, B 119, B 120, B 121, B 122, B 123, B 124, B 125) – 15 sztuk

Wykonawca zobowiązany jest przyjąć do montażu korek samoprzylepny w rolce o szerokości ok. 100 cm, wykonany z technicznego, elastycznego korka portugalskiego

prasowanego, o grubości min. 1 cm, o frakcji granulatu 0,5 – 2 mm, gęstości > 240 kg/m³, wytrzymałości na rozciąganie > 800 kPa, ściskanie < 45%.

Należy dokonać jego montażu w wyznaczonych na Załącznikach graficznych miejscach (potwierdzonych na etapie realizacji zamówienia przez Zamawiającego) przy użyciu rozpuszczalnikowego kleju kontaktowego dedykowanego do korka.

Założono średnią powierzchnię jednej tablicy do zamontowania wynoszącą 3 m²/pomieszczenie.

Ostateczny wzór i kolorystykę tablic należy uzgodnić z Zamawiającym.

ODBOJNICE ŚCIENNE (POMIESZCZENIA BIUROWE) – 34

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 15 kompletów odbojnic ściennych do nw. pomieszczeń:

Pomieszczenie biurowe (pom. B 100, B 101, B 102, B 110, B 115, B 116, B 117, B 118, B 119, B 120, B 121, B 122, B 123, B 124, B 125) – 15 kompletów

Ściany wskazanych na Załączniku graficznym pomieszczeń biurowych należy zabezpieczyć odbojnicami ściennymi poliuretanowymi o wysokości min. 20 cm, gr. ok. 2,5 mm. Odbojnice winny posiadać fazowane krawędzie, być półelastyczne, samoprzylepne, łączone modułowo. Odbojnice winny imitować strukturę drewna, być w kolorze zbliżonym do koloru dęb sonoma, posiadać wykończenie w macie.

Założono łączną długość wszystkich odbojnic wynoszącą około 107 m.

Ostateczny wzór i kolorystykę odbojnic należy uzgodnić z Zamawiającym.

ODBOJNIKI PODŁOGOWY (POMIESZCZENIE BIUROWE FUNKCYJNE) – 35

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 1 odbojnik do nw. pomieszczenia:

Pomieszczenie biurowe funkcyjne (pom. B 126) – 1 sztuka

Odbojnik podłogowy winien posiadać wymiary ok. 3 x 3 x 4 cm (szer. x dł. x wys.), być wykonany ze stali nierdzewnej szczotkowanej, zabezpieczony gumową opaską o wysokiej elastyczności i wytrzymałości, montowany przez przykręcenie.

ANTYRAMY (SALA KONFERENCYJNA, KOMUNIKACJA) – 36

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 15 antyram do nw. pomieszczeń:

Sala konferencyjna (pom. B 105) – 3 sztuki

Komunikacja – 12 sztuk

Należy dostarczyć i zamontować antyramy o wymiarach 100 x 70 cm, zabezpieczone szkłem akrylowym z powłoką antyrefleksyjną, posiadające plecy z płyty HDF o grubości ok. 3 mm, min. 12 metalowych klipsów w kolorze srebrnym oraz zawiesia umożliwiające montaż antyram w pionie i poziomie.

ZEGAR ŚCIENNY (SALA KONFERENCYJNA, POMIESZCZENIE BIUROWE FUNKCYJNE, SEKRETARIAT) – 37

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 3 zegary ściennie do nw. pomieszczeń:

Sala konferencyjna (pom. B 105) – 1 sztuka

Pomieszczenie biurowe funkcyjne (pom. B 125, B 126) – 2 sztuki

Należy dokonać zakupu i wykonać montaż zegarów ściennych o średnicy ok. 80 – 100 cm, w kolorze czarnym, z cyframi naklejanymi.

Ostateczny wzór należy uzgodnić z Zamawiającym.

LOGO UCZELNI (SALA KONFERENCYJNA) – 38

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 1 tablicę z logiem PBS do nw. pomieszczeń:
Sala konferencyjna (pom. B 105) – 1 sztuka

Logo należy wykonać poprzez nadruk na płytę meblową gładką, matową o gr. ok. 2,8 cm, szer. 60 cm. Kolor tła: R131 G14 B33, kolor logo: R255 G255 B255. Płyta winna zostać przyklejona do ściany klejem montażowym poliuretanowym. Długości płyt winna być do wysokości pomieszczenia (ok. 300 cm).

Przed wykonaniem nadruku należy wzór logo i jego usytuowanie na płycie należy uzgodnić z Działem Informacji i Promocji Politechniki Bydgoskiej.

ROLETY (POMIESZCZENIA BIUROWE, POMIESZCZENIE NA AKTA) – 39

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 17 rolet do nw. pomieszczeń:
Pomieszczenie biurowe (pom. B 100, B 101, B 102, B 103, B 110, B 115, B 116, B 117, B 118, B 119, B 120, B 121, B 122, B 123, B 124) – 15 kompletów
Pomieszczenie na akta (pom. B 103) – 2 komplety

Należy dostarczyć i zamontować rolety zaciemniające na wnęki okienne z tkaniny poliestrowej w kolorze beżowym, o gramaturze min. 280 g/m², wraz z niezbędnymi akcesoriami, mechanizmem metalowym, z metalowymi: łańcuszkiem kulkowym i obciążnikami. Wielkość rolety należy przyjąć o 20 cm szerszą i wyższą, niż szerokość i wysokość otworu okiennego. Roleta winna być zamocowana naściennie.

Ostateczny wzór i kolorystykę rolet należy uzgodnić z Zamawiającym.

LISTWY MASKUJĄCE (POMIESZCZENIA BIUROWE, POMIESZCZENIE NA AKTA) – 40

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 17 kompletów listew maskujących do nw. pomieszczeń:

Pomieszczenie biurowe (pom. B 100, B 101, B 102, B 103, B 110, B 115, B 116, B 117, B 118, B 119, B 120, B 121, B 122, B 123, B 124) – 15 kompletów
Pomieszczenie na akta (pom. B 103) – 2 komplety

Wałki rolet należy zamaskować poprzez montaż listew maskujących o przekroju prostym, płaskim, o wys. ok. 10 cm, wykonanych z płyt MDF, bez widocznych łączeń od frontu. Maskownice winny posiadać szerokość o 20 cm większą niż szerokość rolet i być pomalowane w kolorze ścian. Maskownice należy wyposażyć w zaślepki boczne.

Ostateczny wzór i kolorystykę listew należy uzgodnić z Zamawiającym.

ŻALUZJE (POMIESZCZENIE BIUROWE FUNKCYJNE, POMIESZCZENIE BIUROWE, SALA KONFERENCYJNA) – 41

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 5 kompletów żaluzji do nw. pomieszczeń:

Pomieszczenie biurowe (pom. B 125) – 1 komplet
Pomieszczenie biurowe funkcyjne (pom. B 126) – 1 komplet
Sala konferencyjna (pom. B 105) – 3 komplety

Należy dostarczyć i zamontować żaluzje drewniane na wnęki okienne. Żaluzje winny być o 20 cm szersze i wyższe niż szerokość i wysokość otworów okiennych, posiadać głębokość listew wynoszącą 7 cm, być w kolorze czarnym. Należy przyjąć drabinki sznurkowe, rynnę

górną żaluzji stalową, formowaną w procesie walcowania, o gr. ok. 0,5 mm, z zaślepkami wewnętrznymi. Maskownice należy przewidzieć z bokami, mocowane za pomocą magnesów. Żaluzje winny być montowane naściennie, sterowane ręcznie i posiadać niezbędne akcesoria.

Ostateczny wzór i kolorystykę żaluzji należy uzgodnić z Zamawiającym.

PUFA (POMIESZCZENIE BIUROWE FUKCYJNE) – 42

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 1 pufę do nw. pomieszczenia:

Pomieszczenie biurowe funkcyjne (pom. B 126) – 1 sztuka

Pufa winna posiadać kształt sześcianu o wymiarach około 40 x 40 x 40 cm i być wykonana z pianki poliuretanowej PUR T40 (gęstość: 40 kg/m³, sztywność: 4,8 kPa, twardość: 50, odbojność: nie mniej niż 35%), pokryta pokrowcem z tkaniny w kolorze czarnym o wytrzymałości powyżej 150.000 cykli Martindale`a, z możliwością zdejmowania (zapinana na zamek).

Należy dostarczyć pufę posiadającą atest PZH.

Ostateczny wzór i kolorystykę puffy należy uzgodnić z Zamawiającym.

SZAFKI CZTERORZWIOWE (SALA KONFERENCYJNA) – 43

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 5 szafek czterodrzwiowych do nw. pomieszczenia:

Sala konferencyjna (pom. B 105) – 5 sztuk

Należy dostarczyć czterodrzwiowe szafki o wymiarach ok. 100 x 40 x 115 cm (dł. x gł. x wys.). Przed przystąpieniem do realizacji Wykonawca zobowiązany jest do sprawdzenia poprawności przyjętych wielkości w naturze.

Szafki wykonane mają zostać z płyt meblowych wiórowych, trójwarstwowych, dwustronnie melaminowanych, o gr. min. 18 mm (w tym ściana tylna), z brzegami zabezpieczonymi obrzeżami meblowymi miękkimi o gr. 2 mm, akrylowymi. Kolor płyt winien być zbliżony do koloru dąb sonoma, ze zbliżonymi kolorystycznie obrzeżami oraz z wykończeniem płyt w macie.

Szafki winny posiadać jedną dzielącą półkę, mocowaną za pomocą złączy zabezpieczających przed przypadkowym wysunięciem, które zwiększają sztywność szafy oraz niwelują możliwość ugięcia półki.

Fronty należy wykonać jako wpuszczane. Zastosować należy zawiasy puszkowe z cichym domykiem, ze sprężyną dociągającą, z prowadnikiem, o kącie otwarcia zawiasu ok. 110⁰, wykonane ze stali niklowanej. Fronty winny otwierać się za pomocą systemu Tip-On.

Należy przewidzieć szafki zamykane na zamki.

Każdą z szafek należy osadzić na 2 metalowych płozach (1 płoza = 2 nogi + 2 poprzeczki tworzące kształt prostokąta) wykonanych z profili o przekroju min. 6 x 1,5 cm o wysokości min. 15 cm z możliwością regulowania (poziomowania), o udźwigu min. 300 kg, malowanych proszkowo w czarnym matowym kolorze, utwardzanych metodą termiczną, zapewniającą odporność nóg i poprzeczek na ścieranie i zarysowania. Metalowe elementy stelaża winny być cięte technologią laserową, zapewniającą estetyczny wygląd łączeń.

Schemat wyglądu mebli pokazany został na Załączniku graficznym.

Ostateczny wzór i kolorystykę szafek należy uzgodnić z Zamawiającym.

Wszystkie meble biurowe znajdujące się w pomieszczeniu winny być z jednej linii wzorniczej.

WIESZAKI (WYDZIAŁ ZARZĄDZANIA) – 44

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 2 komplety wieszaków na odzież do pomieszczeń Wydziału Zarządzania PBŚ – II piętro budynku B, ul. prof. S. Kaliskiego 7, Bydgoszcz

Należy dostarczyć 2 komplety wieszaków na odzież do wskazanych przez Zamawiającego pomieszczeń. Wieszak winien być wykonany z profili stalowych o przekroju prostokątnym, posiadać spawane łączenia, być malowany proszkowo w kolorze czarnym. 1 komplet wieszaków winien zapewniać możliwość powieszenia 20 sztuk odzieży wierzchniej.

Przykładowe wzornictwo wieszaków:



źródło: <https://dwfurniture.pl/Stojacy-wieszak-na-ubrania>

Ostateczny wzór i kolorystykę wieszaków należy uzgodnić z Zamawiającym.

UCHWYTY NA KOMPUTERY (WYDZIAŁ ZARZĄDZANIA) – 45

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 6 uchwytów na komputery do pomieszczeń Wydziału Zarządzania PBŚ – II piętro budynku B, ul. prof. S. Kaliskiego 7, Bydgoszcz

Należy dostarczyć i zamontować 6 uchwytów na jednostki komputerowe i zamontować je do wskazanych przez Zamawiającego biurka. Uchwyt winien być uniwersalny, tzn. dedykowany do jednostek o różnych gabarytach, regulowany, zapewniający możliwość przymocowania jednostki komputerowej o wysokości ok. 25 – 55 cm, szerokości ok. 7 – 23 cm, umożliwiającą obciążenie min. 30 kg, mocowany pod blatem biurka, wykonany z blachy stalowej, lakierowanej w kolorze czarnym.

Przykładowe wzornictwo uchwytów:



źródło: <https://www.biurobox.pl/universalny-uchwyt-na-komputer.html>

STOLIKI – 46

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 2 stoliki do nw. pomieszczenia:

Komunikacja – 2 sztuki

Należy dostarczyć stoliki o prostym wzornictwie zbliżonym do wzornictwa stolików znajdujących się na komunikacji I piętra Segmentu „B” budynku RCI. Meble winny posiadać wymiary ok. 60 x 60 x 75 cm (gł. x szer. x wys.).

Przewidywane jest wykonanie blatu z płyty meblowej wiórowej, trójwarstwowej, dwustronnie melaminowanej okleiną jesionową barwioną lakierem akrylowym w kolorze czarnym, z wykończeniem płyt w macie. Błat stołu winien być zacięty na krawędziach na kąt ok. 45°. Nogi stołu należy wykonać z litej brzozy, barwionej lakierem akrylowym w kolorze czarnym. Nogi winny być ukośne, zaoblone minimum od strony zewnętrznej, zwężające się ku dołowi.

Przykładowe wzornictwo stołów:



źródło: <https://www.ikea.com/pl/pl/p/lisabo-stol-czarny-60563780/#content>

KRZESŁA – 47

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 2 krzesła do nw. pomieszczenia:

Komunikacja – 2 sztuki

Należy dostarczyć krzesła o całkowitej wysokości ok. 80 cm, całkowitej głębokości ok. 51 cm, całkowitej szerokości ok. 44 cm, wysokości siedziska ok. 45 cm, szerokości siedziska ok. 44 cm, głębokości siedziska ok. 39 cm, szerokości oparcia ok. 43 cm.

Należy dostarczyć krzesła o drewnianym stelażu wykonanym z litej brzozy barwionej lakierem akrylowym w kolorze czarnym. Na 4 ukośnych nogach, zaoblonych minimum od strony zewnętrznej i zwężających się ku dołowi, winno być osadzone siedzisko, które wraz z oparciem należy wykonać ze sklejki wykończonej okleiną jesionową, barwioną, j.w., lakierem akrylowym w kolorze czarnym

Przykładowe wzornictwo krzesel:



źródło: <https://www.ikea.com/pl/pl/p/lisabo-krzeslo-czarny-60446786/#content>

SZAFKA DWUDRZWIOWA (POMIESZCZENIE BIUROWE) – 48

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 1 szafkę dwudrzwiową do nw. pomieszczenia:
Pomieszczenie biurowe (pom. B 125) – 1 sztuka

Należy dostarczyć dwudrzwiową szafkę o wymiarach ok. 80 x 40 x 120 cm (dł. x gł. x wys.).

Szafka wykonana ma zostać z płyt meblowych wiórowych, trójwarstwowych, dwustronnie melaminowanych, o gr. min. 18 mm (w tym ściana tylna), z brzegami zabezpieczonymi obrzeżami meblowymi miękkimi o gr. 2 mm, akrylowymi. Kolor płyt winien być zbliżony do koloru dęb sonoma, ze zbliżonymi kolorystycznie obrzeżami oraz z wykończeniem płyt w macie.

Szafka winna posiadać półki w rozstawie co około 31 cm. Półki mają być mocowane za pomocą złączy zabezpieczających przed przypadkowym wysunięciem, które zwiększają sztywność szafy oraz niwelują możliwość ugięcia półki.

Fronty należy wykonać jako wpuszczane. Zastosować należy zawiasy puszkowe z cichym domykiem, ze sprężyną dociągającą, z przewodnikiem, o kącie otwarcia zawiasu ok. 110⁰, wykonane ze stali niklowanej.

Należy przewidzieć szafkę zamykaną na zamek.

Mebel winien zostać wyposażony w uchwyty dwupunktowe, o prostym wzornictwie umożliwiającym łatwe chwytnie, o głębokości około 35 mm, w kolorze czarnym matowym. Nie dopuszcza się rozwiązań w typie „leżki”.

Szafkę należy osadzić na 2 metalowych płozach (1 płoza = 2 nogi + 2 poprzeczki tworzące kształt prostokąta) wykonanych z profili o przekroju min. 6 x 1,5 cm o wysokości min. 15 cm z możliwością regulowania (poziomowania), o udźwigu min. 300 kg, malowanych proszkowo w czarnym matowym kolorze, utwardzanych metodą termiczną, zapewniającą odporność nóg i poprzeczek na ścieranie i zarysowania. Metalowe elementy stelaża winny być cięte technologią laserową, zapewniającą estetyczny wygląd łączy.

Schemat wyglądu mebla pokazany został na Załączniku graficznym.

Ostateczny wzór i kolorystykę szafki należy uzgodnić z Zamawiającym.

Wszystkie meble biurowe znajdujące się w pomieszczeniu winny być z jednej linii wzorniczej.

SZAFKI DWUDRZWIOWE (WYDZIAŁ ZARZĄDZANIA) – 49

Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć 2 szafki do *Laboratorium kognitywnego* (pom. B 201) Wydziału Zarządzania PBS – II piętro budynku B, ul. prof. S. Kaliskiego 7, Bydgoszcz

Należy dostarczyć dwudrzwiowe szafki o wymiarach ok. 62,5 x 40 x 75 cm (dł. x gł. x wys.). W zakresie wysokości, szafki muszą być dopasowane do wysokości istniejących w pomieszczeniu stołów, w zakresie szerokości dopasowane do szerokości istniejącego kanału wentylacji grawitacyjnej.

Szafki wykonane mają zostać z płyt meblowych wiórowych, trójwarstwowych, dwustronnie melaminowanych, o gr. min. 18 mm (w tym ściana tylna), z brzegami zabezpieczonymi obrzeżami meblowymi miękkimi o gr. 2 mm, akrylowymi. Kolor płyt winien być zbliżony do koloru dąb sonoma, ze zbliżonymi kolorystycznie obrzeżami oraz z wykończeniem płyt w macie. Kolor należy dopasować do istniejącej w pomieszczeniu kolorystyki mebli.

Szafki winny posiadać po 1 półce rozdzielającej (każda szafka) montowanej centralnie. Półki mają być mocowane za pomocą złączy zabezpieczających przed przypadkowym wysunięciem, które zwiększają sztywność szafy oraz niwelują możliwość ugięcia półki.

Fronty należy wykonać jako wpuszczane. Zastosować należy zawiasy puszkowe z cichym domykiem, ze sprężyną dociągającą, z przewodnikiem, o kącie otwarcia zawiasu ok. 110°, wykonane ze stali niklowanej.

Należy przewidzieć szafki zamykane na zamek baskwilowy patentowy, niklowany, z rozetką, kluczami, ryglami hakowymi, przewodnicami, stoperami.

Meble winny zostać wyposażone w uchwyty dwupunktowe, o prostym wzornictwie umożliwiającym łatwe chwytanie, o głębokości około 35 mm, w kolorze czarnym matowym, odwzorowujące uchwyty meblowe zastosowane w pokojach biurowych Wydziału Zarządzania.

Szafkę należy osadzić na 2 metalowych płozach (1 płoza = 2 nogi + 2 poprzeczki tworzące kształt prostokąta) wykonanych z profili o przekroju min. 6 x 1,5 cm o wysokości min. 15 cm z możliwością regulowania (poziomowania), o udźwigu min. 300 kg, malowanych proszkowo w czarnym matowym kolorze, utwardzanych metodą termiczną, zapewniającą odporność nóg i poprzeczek na ścieranie i zarysowania. Metalowe elementy stelaża winny być cięte technologią laserową, zapewniającą estetyczny wygląd łączy. Płozy winny odwzorowywać stelaże zastosowane w pokojach biurowych Wydziału Zarządzania.

Schemat wyglądu mebla pokazany został na Załączniku graficznym.

Ostateczny wzór i kolorystykę szafek należy uzgodnić z Zamawiającym.

Wszystkie meble biurowe znajdujące się w pomieszczeniu winny być z jednej linii wzorniczej.

II. CZĘŚĆ INFORMACYJNA (ZAŁĄCZNIKI)

Załącznik nr 1	Schemat rozmieszczenia wyposażenia meblowego I piętra skrzydła „B”
Załącznik nr 2	Schemat ideowy wyposażenia pokoju gabinetowego
Załącznik nr 3	Schemat ideowy wyposażenia pokoju gabinetowego
Załącznik nr 4	Schemat ideowy wyposażenia pokoi biurowych
Załącznik nr 5	Schemat ideowy wyposażenia pokoi biurowych
Załącznik nr 6	Schemat ideowy wyposażenia sali konferencyjne
Załącznik nr 7	Propozycja aranżacji sali konferencyjnej