**Załącznik nr 1.3 do SIWZ – ZZP-2380- 81/2018, części nr 3**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Poniższy opis przedstawia minimalne wymagania dotyczące wyposażenia meblowego. Nie dopuszcza się zastosowania:

- materiałów innych niż wskazane w opisie,

- konstrukcji stelaży biurek, dostawek i stołów z innych niż wskazane elementów;

- materiałów tapicerskich o innym składzie niż wskazany, dopuszcza się tolerancję składu materiału tapicerskiego +/- 10%;

- innego niż wskazany gatunku drewna , ze względu na fakt, że każdy gatunek drewna wraz z upływem czasu zmienia swój kolor i proces ten jest różny u różnych gatunków drewna,

- innej niż wskazana szerokości i głębokości szaf, a w zakresie wysokości wymagana jest jednakowa wysokość szaf aktowych, ubraniowych i szaf metalowych przewidzianych do umieszczenia w tych samych pomieszczeniach.

Zamawiający dopuszcza tolerancję wymiarów ±5% chyba, że w treści opisu szczegółowego podany jest inny dopuszczalny zakres tolerancji.

Kolorystyka zastosowanych płyt meblowych we wszystkich meblach ma być jednakowa, tj. dekor płyty zastosowany w szafach, kontenerach, biurkach, stołach itd. ma być jednakowy niezależnie od grubości płyty. Wskazanym dekorem płyty jest **Kolor KLON R5479 wg próbnika Pfleiderer**. Wyjątek stanowią meble przeznaczone do gabinetów Komendanta oraz ich Zastępców oraz Naczelników, które w celu podkreślenia reprezentacyjnego wizerunku należy uszlachetnić poprzez zastosowanie ciemniejszego laminatu **w odcieniu orzecha.** Kolorystyka wszystkich widocznych elementów konstrukcji metalowych i ich łączeń zastosowanych we wszystkich meblach ma być jednakowa, tj. wszystkie szafy metalowe, stelaże biurek, dostawek, stołów, regałów mają być malowane proszkowo na kolor zbliżony do RAL 9006 - satynowa szarość.

Wzornik dekoru płyty:



Kolorystyka, kształt i forma uchwytów meblowych zastosowanych w meblach posiadających fronty z płyt meblowych ma być zbieżna kolorystycznie z elementami metalowymi stelaży tj. malowane proszkowo na kolor RAL 9006 – satynowa szarość lub uchwyty metalowe, zabezpieczone galwanicznie – kolor chrom matowy. Rozstaw mocowań uchwytów min. 128 mm.

Wszystkie zaproponowane rozwiązania muszą być systemowe, seryjnie produkowane – nie dotyczy mebli wykonywanych wg indywidualnych projektów jak lada, zabudowy kuchenne, wnękowe itp. Pod pojęciem systemowe Zamawiający rozumie meble, które można łączyć ze sobą w różnych konfiguracjach oraz pozwalające w przyszłości na rozbudowę.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **LP** | **SYMBOL** | **OPIS** | **ILOŚĆ** |
| 1. | B1 | **Biurko kancelaryjne szer.1400, gł.700, wys.740** blat wykonany z płyty obustronnie laminowanej o klasie higieniczności E1, grubości 25 mm, oklejonej obrzeżem ABS grubości 2 mm, w kolorze blatu. Stelaż biurka malowany proszkowo na kolor RAL 9006. Nogi okrągłe o przekroju fi 50 mm, powinny posiadać stopki umożliwiające poziomowanie biurka w zakresie +15 mm. Rama o przekroju 40x20 mm, mocowana fabrycznie do blatu, na całym jego obrysie w odległości 3 cm od krańca blatu, nie spawana. Nogi montowane do ramy za pomocą trójkątnych łączników metalowym, odlewanych, umożliwiających łatwy demontaż montaż biurka.  Wymagane atesty i certyfikaty  Certyfikat wytrzymałościowy wg normy EN  527-1, EN 527-2,  Atest higieniczny lub raport z badań na cały mebel lub daną linię meblową (nie dopuszcza się na atestów na same składowe mebla),  Dokument potwierdzający spełnienie Rozporządzenia MPiPS z 1 grudnia 1998 (Dz.U. Nr 148,poz.973). | 7 |
| 2. | B2 | **Biurko kancelaryjne szer.1600, gł.800, wys.720-740**  Pozostałe parametry zgodnie z poz.1 | 2 |
| 3. | B3 | **Biurko kancelaryjne szer.1800, gł.800, wys.740**  Pozostałe parametry zgodnie z poz.1 | 1 |
| 4. | ST1 | **Stół prostokątny ramowy szer. 1400 gł. 600 wys.740**  Pozostałe parametry zgodnie z poz.1 | 1 |
| 5. | ST2 | **Stół prostokątny ramowy szer. 1800 gł. 600 wys.740**  Pozostałe parametry zgodnie z poz.1 | 1 |
| 6. | Pb1 | **Dostawka do biurka szer.1000, gł.600, wys.740**  Blat wykonany z płyty obustronnie laminowanej o klasie higieniczności E1, grubości 25 mm, oklejonej obrzeżem ABS grubości 2 mm, w kolorze blatu. Stelaż dostawki malowany proszkowo na kolor RAL 9006. Nogi kwadratowe o przekroju 50x 50 mm. Noga zakończona czarnymi plastikowymi stopkami umożliwiającymi poziomowanie w zakresie +15mm . Łączenie z blatem biurka za pomocą metalowych łączników | 2 |
| 7. | M1 | **Panel dolny frontowy do biurka B1**, szerokość dopasowana do szerokości biurka (1400mm), wysokość min. 320 mm.  Wykonany z płyty wiórowej, dwustronnie laminowanej, o klasie higieniczności E1, o gr. 18mm. Panel montowany od spodniej strony biurka na kątownikach metalowych, malowanych proszkowo na kolor aluminium. Panel licuje się z nogami biurka i jest montowana w przestrzeni miedzy nimi. | 3 |
| 8. | M2 | **Panel dolny frontowy do biurka B2**,  Pozostałe parametry zgodnie z poz. 7 | 2 |
| 9. | M3 | **Panel dolny frontowy do biurka B3**,  Pozostałe parametry zgodnie z poz. 7 | 1 |
| 10. | P1 | **Kontener mobilny 3-szufladowy** o wymiarach szerokość 432 mm, głębokość 600 mm, wysokość: 600 mm  Kontener klejony, wykonany z płyty wiórowej o klasie higieniczności E1, obustronnie laminowanej, na wszystkich widocznych krawędziach oklejony obrzeżem ABS o grubości 2 mm. Obrzeże kontenera w kolorze płyt kontenera. Korpus kontenera, ściana tylna, fronty szuflad oraz wieniec dolny wykonany z płyty o grubości 18 mm. Ściana tylna kontenera wpuszczana w wyfrezowane boki kontenera. Wieniec górny wykonany z płyty o grubości 25 mm nachodzi na szuflady i jest licowany z ich frontami. Wieniec dolny kontenera zasłonięty frontem szuflady. Kontener z trzema szufladami z wkładami plastikowymi, w tym jedna z szuflad wyposażona w piórnik z tworzywa sztucznego. UWAGA: Zamawiający dopuszcza, by piórnik wykonany był w formie dodatkowej - czwartej szuflady. Szuflady montowane na prowadnicach rolkowych lub kulkowych. Każdy z frontów szuflad wyposażony w mocowany na dwóch śrubach uchwyt metalowy o rozstawie min. 120mm .  Kontener wyposażony w zamek centralny z dwoma kluczykami. Zamek centralny montowany w górnej szufladzie. Zastosowany zamek musi umożliwiać wysunięcie w tej samej chwili tylko jednej szuflady.  Kontener wyposażony w 4 kółka o średnicy max. 50 mm, w tym 2 z hamulcem.  Wymagane atesty/certyfikaty:  - certyfikat wytrzymałościowy wg normy EN 14073-2,  - atest higieniczny na całą linię meblową. (nie dopuszcza się na atestów na same składowe mebla) | 13 |
| 11 | SA1 | **Szafo-regał** o wymiarach szerokość 800, wysokość 1895 , głębokość 445. wykonany z płyty wiórowej obustronnie laminowanej o klasie higieniczności E1, obrzeże ABS dobrane pod kolor płyty. Do wysokości 2OH drzwi płytowe, powyżej regał otwarty. Elementy widoczne oklejone obrzeżem 1 mm, fronty półek oklejone obrzeże ABS grubości 2 mm. Korpus, półki, oraz wieniec dolny wykonane z płyty grubości 18 mm, fronty wykonane z płyty 18 mm, wieniec górny wykonany z płyty grubości 25 mm, plecy z płyty HDF. Zastosowano 2 zawiasy na skrzydło drzwi posiadające kąt rozwarcia do 110st, oraz zamek jednopunktowy, z kluczem łamanym. Jedno skrzydło drzwi posiada listwę przymykową. Szafa posiada półki konstrukcyjne wyposażone w system zapobiegający ich wypadnięciu, lub wyszarpnięciu z możliwością regulacji w 5 pozycjach, co 32 mm, wszystkie krawędzie półek oklejone obrzeżem. Głębokość półek 35 cm. Cokół wysokości 55 mm. Wieniec górny licowany z drzwiami szafy, wieniec dolny chowany za drzwiami szafy. Szafka posiada metalowe stopki poziomujące, z możliwością regulacji od wnętrza szafy. Uchwyty metalowe o rozstawie 128 mm.  **Wymagane dokumenty:**  Certyfikat wytrzymałościowy wg normy EN 14073-2,  Atest higieniczny lub raport z badań, na cały mebel lub daną linię meblową (nie dopuszcza się na atestów na same składowe mebla) | 5 |
| 12 | SA2 | **Szafa aktowa z drzwiami płytowymi uchylnymi o wymiarach: szerokość 800, gł. 445, wysokość 1895**  Szafa wykonana z płyty wiórowej obustronnie laminowanej o klasie higieniczności E1, obrzeże ABS dobrane pod kolor płyty.   * Korpus i front wykonane z płyty grubości 18 mm. Wieniec górny wykonany z płyty grubości 25 mm, plecy z płyty grubości hdf * Plecy wpuszczane w nafrezowane rowki na bokach i wieńcu. Top i korpus skręcane, umożliwiające wymianę każdego z elementów szafy. * Półki wykonane z płyty grubości 18 mm z możliwością regulacji ułożenia w zakresie +/- 32 mm, wyposażone w system zapobiegający ich wypadnięciu lub wyszarpnięciu, głębokość półki 350 mm, półka oklejona z każdej strony. Szafa posiada 4 półki (5 przestrzeni segregatorowych). * Szafa wyposażona w zawiasy – 3 zawiasy na skrzydło drzwi posiadające kąt rozwarcia do 110st. * Jedne drzwi wyposażone w listwę przymykową. * Każde drzwi wyposażone w metalowy uchwyt, zabezpieczony galwanicznie o długość 128 mm, mocowany na 2 śrubach. * Zamek baskwilowy, z dwoma kluczami łamanymi * Szafa na cokole wykonanym z płyty meblowej o grubości 18 mm, o wysokości 55 mm.   + Szafa wyposażona w metalowe stopki z możliwością regulacji poziomu od wewnątrz w zakresie +15 mm.   + Dodatkowe funkcje użytkowe:  o System klucza matki   + Szafa musi posiadać dokumenty**:** o certyfikat wytrzymałościowy wg normy EN 14073-2  o atest higieniczny na całą linię meblową (nie dopuszcza się atestów na elementy składowe mebla) | 3 |
| 13 | SA3 | **Szafa aktowa z drzwiami płytowymi uchylnymi o wymiarach: szerokość 800mm, gł. 445mm, wysokość 820mm**  Szafa wykonana z płyty wiórowej obustronnie laminowanej o klasie higieniczności E1, obrzeże ABS dobrane pod kolor płyty.   * Korpus i front wykonane z płyty grubości 18 mm. Wieniec górny wykonany z płyty grubości 25 mm, plecy z płyty grubości 12 mm. Plecy wpuszczane w nafrezowane rowki na bokach i wieńcu. Top i korpus skręcane, umożliwiające wymianę każdego z elementów szafy. * Półki wykonane z płyty grubości 18 mm z możliwością regulacji ułożenia w zakresie +/- 32 mm, wyposażone w system zapobiegający ich wypadnięciu lub wyszarpnięciu, głębokość półki 350 mm, półka oklejona z każdej strony. Szafa posiada 1 półkę. * Szafa wyposażona w zawiasy – 2 zawiasy na skrzydło drzwi posiadające kąt rozwarcia do 110st. * Jedne drzwi wyposażone w listwę przymykową. * Każde drzwi wyposażone w metalowy uchwyt, zabezpieczony galwanicznie o długość 128 mm, mocowany na 2 śrubach. * Zamek punktowy z dwoma kluczami łamanymi. * Szafa na cokole wykonanym z płyty meblowej o grubości 18 mm, o wysokości 55 mm.   + Dodatkowe funkcje użytkowe: o System klucza matki   + Szafa musi posiadać dokumenty**:** o certyfikat wytrzymałościowy wg normy EN 14073-2  o atest higieniczny na całą linię meblową (nie dopuszcza się atestów na elementy składowe mebla) | 1 |
| 14 | Ł2 | **Ławka do poczekalni**  **-** ławka z 3 miejscami do siedzenia  - materiał wykończeniowy siedziska i oparcia: kubełek z tworzywa sztucznego (PP)  - kolor ramy: czarny  - podłokietniki **stałe, materiał – stal malowana BL, nakładki – tw. sztuczne (PP)**  - wysokość całkowita: 82,7 cm  - szerokość siedziska: 46 cm  - głębokość siedziska: 46 cm  - szerokość całkowita: 165 cm | 1 |
| 15 | Ł1 | **Ławka socjalna** do przebieralni 1200x440x460 (szer./gł./wys.) stelaż wykonany z profili zamkniętych i blach stalowych oraz elementy ze sklejki lub płyty meblowej drewnopodobnej + PCV, nogi zakończone stopkami z regulacją wysokości | 1 |
| 16 | SZU | **Szafka ubraniowa**  Szafa z drzwiami uchylnymi, o wymiarach szerokość około 400, wysokość 1995, głębokość 600, wykonana z płyty wiórowej obustronnie laminowanej o klasie higieniczności E1, obrzeże ABS dobrane pod kolor płyty.   * Korpus i front wykonane z płyty grubości 18 mm. Wieniec górny wykonany z płyty grubości 25 mm, plecy z płyty grubości hdf * Plecy wpuszczane w nafrezowane rowki na bokach i wieńcu. Top i korpus skręcane, umożliwiające wymianę każdego z elementów szafy. * Półka wykonana z płyty grubości 18 mm z możliwością regulacji ułożenia w zakresie +/- 32 mm, wyposażone w system zapobiegający ich wypadnięciu lub wyszarpnięciu, głębokość półki 350 mm, półka oklejona z każdej strony. * Pod półką zamontowany chromowany, teleskopowy drążek ubraniowy * W dolnej części zamontowana druga półka na buty * Szafa wyposażona w zawiasy – 3 zawiasy na skrzydło drzwi posiadające kąt rozwarcia do 110st. * Każde drzwi wyposażone w metalowy uchwyt, zabezpieczony galwanicznie o długość 128 mm, mocowany na 2 śrubach. * Zamek baskwilowy, z dwoma kluczami łamanymi * Szafa na cokole wykonanym z płyty meblowej o grubości 18 mm, o wysokości 55 mm.   + Szafa wyposażona w metalowe stopki z możliwością regulacji poziomu od wewnątrz w zakresie +15 mm.   + Szafa posiada wentylatory w dolnej części drzwi oraz w wieńcu górnym   + Dodatkowe funkcje użytkowe: o system klucza matki   + Szafa musi posiadać dokumenty: certyfikat wytrzymałości wg normy EN 14073-2; atest higieniczny na całą linię meblową (nie dopuszcza się atestów na elementy składowe mebla)   Zdjęcie przedstawia przykładowe rozwiązanie wentylacji    Zdjęcie przedstawia przykładowy wygląd szafy oraz wygląd wnętrza | 12 |
| 17 | SO2 | **Szafa ubraniowa z drzwiami płytowymi o wymiarach : szerokość 800, gł. 600, wysokość 1895**  Szafa wykonana z płyty wiórowej obustronnie laminowanej o klasie higieniczności E1, obrzeże ABS dobrane pod kolor płyty.   * Korpus i front wykonane z płyty grubości 18 mm. Wieniec górny wykonany z płyty grubości 25 mm, plecy z płyty grubości hdf * Plecy wpuszczane w nafrezowane rowki na bokach i wieńcu. Top i korpus skręcane, umożliwiające wymianę każdego z elementów szafy. * Półka wykonana z płyty grubości 18 mm z możliwością regulacji ułożenia w zakresie +/- 32 mm, wyposażone w system zapobiegający ich wypadnięciu lub wyszarpnięciu, głębokość półki 350 mm, półka oklejona z każdej strony. * Pod półką zamontowany metalowy, chromowany drążek ubraniowa * Szafa wyposażona w zawiasy – 3 zawiasy na skrzydło drzwi posiadające kąt rozwarcia do 110st. * Jedne drzwi wyposażone w listwę przymykową. * Każde drzwi wyposażone w metalowy uchwyt, zabezpieczony galwanicznie o długość 128 mm, mocowany na 2 śrubach. * Zamek baskwilowy, z dwoma kluczami łamanymi * Szafa na cokole wykonanym z płyty meblowej o grubości 18 mm, o wysokości 55 mm.   + Szafa wyposażona w metalowe stopki z możliwością regulacji poziomu od wewnątrz w zakresie +15 mm.   + Dodatkowe funkcje użytkowe: o System klucza matki   + Szafa musi posiadać dokumenty**:** o certyfikat wytrzymałościowy wg normy EN 14073-2  o atest higieniczny na całą linię meblową (nie dopuszcza się atestów na elementy składowe mebla) | 2 |
| 18 | SM1 | **Szafa metalowa, 2-drzwiowa**, bezklasowa z 4 półkami 1990x1000x435, ergonomiczny płaski uchwyt klamkowy z wbudowanym zamkiem w kpl. 2 klucze, 4 półki wewnętrzne wykonane z blachy o grubości 0,8 mm z możliwością regulacji wysokości, zawieszenia co 25 mm o minimalnym obciążeniu 75 kg, korpus i drzwi szafy wykonane z blachy stalowej o grubości 0,7 mm, drzwi szafy blokowane mechanizmem ryglowym na trzech krawędziach, zawiasy wewnętrzne, kat otwarcia drzwi wynosi 120 stopni, kolor RAL 9002. Szafa wyposażona w regulatory do poziomowania.  **Wymagane dokumenty:**  -atest higieniczności potwierdzający przeznaczenie do użytkowania w pomieszczeniach biurowych i użyteczności publicznej | 2 |
| 19 | SM2 | **Szafa metalowa 2-drzwiowa**, bezklasowa ze skarbczykiem na zamek , wymiary 1900x1000x400, wymiary zewnętrzne: H-1990, S-1000, G- 400 mm, ergonomiczny płaski uchwyt klamkowy z wbudowanym zamkiem w kpl. 2 klucze, 3 półki wewnętrzne wykonane z blachy o grubości 0,8 mm z możliwością regulacji wysokości , zawieszenia co 350 mm o maksymalnym obciążeniu 50 kg, wewnętrzny skarbczyk wykonane z blachy o grubości 0,8 mm zamocowane w górnej części szafy na całej szerokości, skarbczyk oddzielnie zamykany na zamek kluczowy bębenkowy w kpl. 2 klucze, korpus i drzwi szafy wykonane z blachy stalowej o grubości 0,8 mm, drzwi szafy blokowane mechanizmem ryglowym na trzech krawędziach, zawiasy wewnętrzne, kąt otwarcia drzwi wynosi 120 stopni, kolor RAL 7035  **Wymagane dokumenty:**  -atest higieniczności potwierdzający przeznaczenie do użytkowania w pomieszczeniach biurowych i użyteczności publicznej | 3 |
| 20 |  | **Zabudowa socjalna szerokości 2,8mb**  Wykonanie: wszystkie szafki ,elementy – boki, półki, drzwi, wieńce płyta wiórowa melaminowana o grubości 18 mm. Wszystkie krawędzie szafek wykończone PCV 2 mm. Uchwyty metalowe o rozstawie nawierceń 128 mm w kolorze satynowym , szafki górne wyposażone w środku w 2 półki z możliwością regulacji poziomu na całej wysokości, tyły szafek płyta HDF biała wpuszczana. Szafki dolne wyposażone w stopki regulacyjne o wysokości 100 mm oraz w cokół PCV w kolorze aluminium o wysokości 100 mm umieszczony na całej długości dolnych szafek. Wszystkie łącza za pomocą połączeń trzpieniowo-mimośrodowych fi15 mm. Każde skrzydło drzwiowe wyposażone w 2 zawiasy puszkowe.  Blat o grubości minimum 28 mm zaoblony jednostronnie powleczony laminatem hpl kolor do wyboru przed realizacją. Listwy przyblatowe w kolorze blatu.  Podane wymiary są orientacyjne, przed podjęciem robót wymagana jest wizja lokalna w celu dokładnego zwymiarowania pomieszczenia oraz ustalenia koloru mebli.  **Zabudowa socjalna obejmuje:**  szafka wisząca 800/320/600- 3 szt.  szafka stojąca dolna 800/550/820- 2 szt.  Szafka stojąca zlewozmywakowa 800/550/820 – 1szt  blat kuchenny 3200 mm z listwami przyblatowymi- 1 szt  Rysunek przedstawia przykładowe rozwiązanie  **Zlewozmywak jednokomorowy z ociekaczem** ze stali nierdzewnej, wpuszczany w blat, odwracalny   |  |  | | --- | --- | | Minimalna szer. podbudowy | 450.00 mm | | Rozmiar odpływu | 3 1/2'' | | Ilość otworów (pod baterię, pokrętło korka automatycznego, inne) | brak | | Długość produktu | 780.00 mm | | Szerokość produktu | 435.00 mm | | Długość dużej komory | 360.00 mm | | Szerokość dużej komory | 355.00 mm | | Głębokość dużej komory | 140.00 mm | | Ilość komór | 1 | | Długość wycięcia | 760.00 mm | | Szerokość wycięcia | 415.00 mm | | Wycięcie wg szablonu | nie | | Położenie ociekacza | model odwracalny |   - **Bateria zlewozmywakowa**  Jednouchwytowa, głowica ceramiczna, klasa głośności 2  Parametry techniczne  Wysokość baterii 145 mm  Długość baterii 250 mm  Wysokość wylewki 115 mm  Maks. grubość montażu 35 mm  Rodzaj baterii jednodźwigniowa-mieszakowa  Obrót wylewki 360 st.  Rodzaj podłączenia - wężyki | 1 |

1. Do mebli wykonanych z płyty laminowanej Wykonawca dostarczy próbniki okleiny oraz próbniki koloru ławki wykonanej z tworzywa sztucznego najpóźniej w dniu podpisania umowy. Zamawiający preferuje kolory płyty: klon, orzech.

2. W ciągu 5 dni od podpisania umowy Wykonawca ustali z Zamawiającym kolorystykę wszystkich mebli.

3. Gwarancja na wszystkie dostarczone meble wynosi minimum 36 miesięcy.