



## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### Przedmiotem zamówienia jest:

1. Zakup sprzętu kwaterunkowego do pomieszczeń Placówki Straży Granicznej w Warszawie, w których przyjmowane są wnioski o udzielenie ochrony międzynarodowej.
2. Udzielenie pisemnej gwarancji jakości na dostarczone meble na okres: min. 24 miesiące, przy czym udzielona gwarancja, nie może być krótsza i mniej korzystna dla Zamawiającego niż gwarancja producenta mebli podlegających ofercie. Jeżeli udzielona przez producenta mebli gwarancja przewiduje dłuższy okres, to wówczas obowiązuje ten dłuższy okres.

### Wymagania ogólne:

1. Na wyroby załączyć stosowne atesty, deklaracje właściwości użytkowych i inne właściwe dokumenty przedstawiające spełnianie obowiązujących norm.
2. **Wszystkie atesty należy dostarczyć w dniu podpisania umowy.**
3. Wyposażenie winno być wykonane z materiałów i w technologii opisanej w specyfikacji.
4. Meble swoim charakterem, estetyką i funkcjonalnością muszą być ujednolicone.
5. Wyposażenie standardowe winno pochodzić z aktualnej produkcji. Producent zapewni co najmniej pięcioletni okres dostępności do zastosowanych materiałów i technologii.
6. Opis przedmiotu zamówienia nie uwzględnia wszystkich materiałów (np.: akcesoriów meblowych, śrub, klejów, itp.) niezbędnych do jego wykonania i prawidłowego funkcjonowania. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia przedmiotu zamówienia kompletnego i wykonanego zgodnie z posiadaną profesjonalną wiedzą na temat jego produkcji i funkcjonowania oraz bezpiecznego użytkowania. **W przypadku wystąpienia wad w dostarczonym towarze, Wykonawca nie może się odwołać do opisu sporządzonego przez Zamawiającego.**
7. Meble będą nowe, sprawne, wolne od wad fizycznych, a także defektów. Ponadto nie mogą posiadać wad konstrukcyjnych, wykonawczych oraz wynikających z innych zaniedbań Wykonawcy lub producenta, które mogłyby się ujawnić podczas jego użytkowania, a także będą spełniać parametry techniczne i jakościowe wymagane przez obowiązujące przepisy oraz Zamawiającego. Ponadto Wykonawca oświadcza, że żaden element mebli i wyposażenia, ani żadna ich część składowa, nie jest rekondycjonowana, powystawowa i nie była wykorzystywana wcześniej przez inny podmiot. Materiały użyte do wykonania przedmiotu zamówienia posiadają odpowiednie określone przepisami i normami atesty bezpieczeństwa i higieny pracy.
8. Przedmiot zamówienia musi być zgodny z opisaną specyfikacją. Zamawiający dopuszcza zaoferowanie rozwiązań, materiałów i urządzeń równoważnych z zastrzeżeniem, że ich parametry techniczne, funkcjonalne i użytkowe nie mogą być gorsze niż parametry materiałów i urządzeń wskazanych w opisie przedmiotu przez Zamawiającego.
9. **Przed wykonaniem przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązany będzie przedstawić do akceptacji Zamawiającego ostateczne próbki materiałów i płyty meblowej.**

10. Dopuszcza się odstępstwa od wskazanych wymiarów (+/- 5 %).
11. **Wymagany wzornik kolorystyczny min. 20 z palety kolorystycznej producenta oferowanych rozwiązań.**





## I. MEBLE BIUROWE





### Wymagania ogólne:




1. Meble muszą być wykonane zgodnie z obowiązującymi normami w zakresie produkcji mebli oraz zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z 1 grudnia 1998 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy na stanowiskach wyposażonych w monitory ekranowe (Dz.U. z 1998, nr. 148, poz. 973).
2. Meble muszą być zgodne z wymaganiami bezpieczeństwa, wytrzymałości i trwałości poniżej podanych norm, przy czym zgodność ta musi być potwierdzona atestami:
  - PN-EN 14073-2:2006 Meble biurowe – Meble do przechowywania – Część 2: Wymagania bezpieczeństwa,
  - PN-EN 14322:2022-04 Płyty drewnopochodne – Płyty laminowane do zastosowań wewnętrznych. Definicja, wymagania i klasyfikacja.
3. Krzesło musi posiadać wydany przez jednostkę badawczą (nie dopuszcza się oświadczenia producenta mebli):
  - Protokół oceny ergonomicznej zgodnie z normą PN-EN 1335-1:2020-09 Meble biurowe - Krzesło biurowe do pracy - Część 1: Wymiary - Wyznaczenie wymiarów – lub równoważną
  - Atest badań wytrzymałościowych w zakresie bezpieczeństwa użytkowania zgodnie z normą PN-EN 1335-2:2019- 03 Meble biurowe – Krzesła biurowe do pracy – Część 2: Wymagania bezpieczeństwa.

### Wymagania szczegółowe:

1. Meble należy wykonać z płyty wiórowej trójwarstwowej w klasie higieniczności E 1, pokrytej obustronnie warstwą laminatu wg. DIN 68765 wymiar 18 mm lub 25 mm, wg opisu poniżej.
2. Plecy szafy wykonane z płyty min. 10 mm (według opisu) o gęstości 690 kg/m<sup>3</sup>.
3. Należy zapewnić pionowy układ słoików z zachowaniem rysunku dekoru płyty laminowanej. Krawędzie zabezpieczyć PCV lub ABS o grubości 2 mm., krawędzie korpusu zabezpieczyć okleiną PCV lub ABS o grubości 1 mm. Krawędzie obrzeża należy zaokrąglić tak by zapewnić gładki promień.
4. Widoczne otwory, łby wkrętów i śrub należy zamaskować zaślepkami w kolorze płyty meblowej.
5. Drzwi powinny być osadzone na zawiasach puszkowych o wytrzymałości min. 80 000 cykli i kącie rozwarcia min. 110 stopni, prowadnik przykręcić na euro wkręty.
6. Półki w szafach muszą mieć możliwość regulacji wysokości, mocowanie ma uniemożliwić ich przypadkowe wysunięcie, odległość między półkami zgodna z międzynarodowym standardem OH (327 mm), z możliwością regulacji co 30 mm.
7. Podstawa wszystkich mebli poza mobilnymi z regulatorami do poziomowania. W szafach mają to być stopki o średnicy 50 mm i wysokości ok 30 mm a regulacja ma odbywać się od wnętrza mebla. Ilość stopek nie mniej niż jedna na każde 0,078 m<sup>2</sup> podstawy - wieńca dolnego.

Lp.	Opis	Rysunek Poglądowy	Ilość	Cena brutto
1	<p><b><u>Szafa na dokumenty kartotekowe z szufladami</u></b>  Wym.(cm) szer. 46, gł. 62, wys. 163.  Szafa z 5 szufladami przystosowana do przechowywania dokumentów formatu A4 (1 rząd poziomo). Szuflady umieszczone na teleskopowych prowadnicach kulkowych o pełnym wysuwie, z blokadą chroniącą przed wypadnięciem. Mechanizm pozwalający na wysunięcie tylko jednej. Szuflady zamykane zamkiem centralnym blokującym wszystkie szuflady. Minimalny udźwig każdej szuflady wynosi 40kg. Każda szuflada posiada miejsce na identyfikator.  Kolor: szary.</p>		10	
2	<p><b><u>Krzesełko metalowe z drewnianym siedziskiem i oparciem</u></b>  Wymiary w (cm):  Szer. 48; Szer. siedz. 44, Gł. / Dł.46; Wys. 82;  Wys. siedz. 49; Gł. siedz. 35  Stelaż krzesła metal, chromowany kolor stelaża - ALU  Krzesełko bez podłokietników, siedzisko wraz z oparciem wykonane z jednolitej sklejki o gr. min 12 mm w kolorystyce zbliżonej do jasnego dębu, możliwość składowania w stosie, obciążenie do 120 kg.</p>		12	
3	<p><b><u>Stół</u></b>  Stół o wymiary 120 x 60 x 76 cm  Blaty wykonane z płyty o grubości min. 25 mm z dwustronnym laminatem HPL.  Stalowa rama z profilu min. 40x40 mm.  Nogi z regulacją wysokości min. 20 mm.  Kolor ALU.</p>		2	
4	<p><b><u>Stółik do pielęgnacji niemowląt</u></b>  Osłonięty z trzech stron Podstawa stolika, wykonana ze stalowych profili  Błat obłożony wysoką pianką, obitą wysokiej jakości skórą ekologiczną. Regulacja wysokości stopek  Dane techniczne:  Wys.88, Szer. blatu 74 x 100 cm (powierzchnia robocza 64x80 cm)</p>		1	

<p><b>Biurko komputerowe z kontenerkiem.</b></p> <p>Wymiary: szer.120 x gł.70 x wys.76 cm (stopy z kanałem kablowym, kolor ALU). Kształt stopy jak na rys., wyposażona w stopki regulacyjne - zakres 2 cm. półka pod klawiaturę do montażu pod blatem. Udźwig do 34 kg, wysuw częściowy, pełen dostęp do klawiatury. Półka na prowadnicach kulkowych. Możliwość montażu z lewej lub prawej strony. Blenda z płyty 18 mm, szer. 35 cm. Grubość blatów 25 mm. Obrzeża wykończone PCV o grubości 2 mm.</p> <p>W blatach wykonać 2 przepusty kablowe o średnicy 50 - 60 mm.</p> <p>+ <u>kontenerek</u></p> <p>(szer. 42 x gł. 45 x wys. 56 cm). Wykonany z płyty wiórowej 18mm, wieniec górny i dolny płyta 25 mm. Wyposażone w 4 kółeczka z czego 2 z hamulcem. Mechanizm obrotowy na łożyskach, w kontenerku 3 szuflady + piórniki, całość zamykana zamkiem centralnym.</p>	 	<p>20</p>	
<p><b>Biurko komputerowe z kontenerkiem i nadstawką</b></p> <p>Wymiary: szer.120 x gł.70 x wys.76 cm (stopy z kanałem kablowym, kolor ALU). Kształt stopy jak na rys., wyposażona w stopki regulacyjne - zakres 2 cm. półka pod klawiaturę do montażu pod blatem. Udźwig do 34 kg, wysuw częściowy, pełen dostęp do klawiatury. Półka na prowadnicach kulkowych. Możliwość montażu z lewej lub prawej strony. Blenda z płyty 18 mm, szer. 35 cm. Grubość blatów 25 mm. Obrzeża wykończone PCV o grubości 2 mm.</p> <p>W blatach wykonać 2 przepusty kablowe o średnicy 50 - 60 mm.</p> <p>+ <u>kontenerek</u></p> <p>(szer. 42 x gł. 45 x wys. 56 cm). Wykonany z płyty wiórowej 18mm, wieniec górny i dolny płyta 25 mm. Wyposażone w 4 kółeczka z czego 2 z hamulcem. Mechanizm obrotowy na łożyskach, w kontenerku 3 szuflady + piórniki, całość zamykana zamkiem centralnym.</p> <p>+ <u>nadstawka</u></p> <p>dł 120, szer. 30, wys. 15 cm</p>	 	<p>6</p>	

7	<p><b>Krzeseło obrotowe</b> - kolor czarny/szary.  Oparcie profilowane z zagłówkiem, maksymalne dopuszczalne obciążenie do 130 kg. Tapicerka membranowa o bardzo wysokiej wytrzymałości, odporności na ścieranie min. 120 000 cykli Martindalea. Wychyłanie się oparcia i siedziska w stosunku 2:1. Możliwość blokady wybranego kąta wychylenia w min. 4 pozycjach. Możliwość regulacji siły oporu oparcia, wysokości siedziska i oparcia, podłokietniki o regulowanej wysokości.</p> <p>Wymiary krzesła:  a) Podstawa chromowana o średnicy ok. 70 cm.,  b) siedzisko na wysokości 43 - 55 cm,  c) Wysokość (min-max): 116-136 cm,  d) Szerokość siedziska: 49 cm,  e) Głębokość siedziska: 45 cm,  f) Wysokość oparcia (min-max): 46-56 cm.</p>		26	
8	<p><b>Szafka typu regał na książki</b>  wym.: szer. 70, gł. 55, wys.76 cm (najlepiej wysokość taka jak biurek)  Wykonany z płyty wiórowej 18mm, wieniec górny i dolny płyta 25 mm.  Wyposażone w 4 nóżki o wys. ok. 25-30 mm regulowane od wewnątrz.  2 półki poziome. Przegroda pionowa</p>		1	
9	<p><b>Szafka typu regał na książki</b>  wym.: szer. 120, gł. 55 cm, wys. 76 cm (najlepiej wysokość taka jak biurek)  Wykonany z płyty wiórowej 18mm, wieniec górny i dolny płyta 25 mm.  Wyposażone w 4 nóżki o wys. ok. 25-30 mm regulowane od wewnątrz  Szafka podzielona przegrodą pionową, 2 półki poziome.</p>		1	
<b>suma</b>				