**MEBLE ZPF**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Szczegółowy opis sprzętu | Ilość | Proponowany sprzęt równoważny o nie gorszych parametrach |
| 1. | **Fotel obrotowy :**  kolor do ustalenia (dostępne opcje tapicerki: szary, turkus) z wysokim oparciem oraz tapicerowanym regulowanym zagłówkiem. Mechanizm z regulacją wysokości siedziska, z możliwością odchylenia oparcia siedziska, wysuwane siedzisko; blokada oparcia w pięciu pozycjach, automatyczna regulacja odchylenia oparcia wyposażony w dźwignię. Oparcie obustronnie tapicerowane, szerokość siedziska minimum 50 cm.  Podstawa fotela pięcioramienna z wysokiej jakości tworzywaz dodatkiem włókna szklanego, zapewniająca dużą stabilnośćfotela, wyposażona w kółka do twardego podłoża. Obciążenie fotela do 150 kg. Regulowane podłokietniki góra-dół, nakładka miękka regulowana do przodu i do tyłu. Kółka do podłoża twardego. Minimum 5 lat gwarancji. Tapicerka wykonana z poliestru, trudno zapalna, odporna na ścieranie, odporność na ścieranie minimum 110 tyś cykli Martindale wg PN-EN ISO 12947-2(potwierdź te wartości).  Patrz rysunek w załączniku: H | 18 |  |
| 2. | **Stół dla studentów** o wymiarze 80/80/h 75 cm dla 4 osób.Blat grubości min. 25 mm wykonany z płyty wiórowej składającej się w trzech warstw. Pokryty melaminą o podwyższonej odporności na ścieranie. Połączenia płyt wykonane w technologii bezolejowej i bezfug. Konieczne zastosowanie technologii zapewniającej podwyższoną odporności stołu na wilgoć i ścieranie. Kolor blatu zgodny z meblami znajdującymi się w pomieszczeniu.  Stelaż metalowy malowany proszkowo.Rama wykonana z metalowego profiluo wymiarach 50x30 mm,także lakierowana proszkowo.Wyposażenie nóg w regulator. Kolor stelaża – grafit.  Patrz rysunek w załączniku: F | 3 |  |
| 3. | **Krzesło konferencyjne**  z siedziskiem tapicerowanym i oparciem z podłokietnikami, na nogach lakierowanych proszkowo, metalik. Kolory do ustalenia (dostępne opcje tapicerki: szary, turkus, czerwień, zieleń i inne kolory do wyboru).  Siedzisko wykonane z tworzywa sztucznego tapicerowane, wypełnione pianką. Spodnia część siedziska chroniona osłoną z tworzywa sztucznego. Krzesło wyposażone w odbojniki kauczukowe, chroniące przed rysowaniem powierzchni. Oparcie wykonane z tworzywa sztucznego tapicerowane, wypełnione pianką; oparcie zabezpieczone osłoną z tworzywa sztucznego. Stelaż na 4-nogach. Wyposażone w podłokietnik. Tapicerka wykonana z poliestru, trudnopalna, odporna na ścieranie, odporność na ścieranie minimum 110 tyś cykli Martindale wg PN-EN ISO 12947-2  Patrz rysunek w załączniku: G | 23 |  |
| 4. | **Fotel w kształcie** kubełka  tapicerowany, na stelażu metalowym malowanym proszkowo. Siedzisko wykonane z pianki poliuretanowej. Kubełek: stelaż metalowy; pianka poliuretanowa. Dostępne kolory tapicerki: szary, turkus do późniejszego ustalenia. Minimum 5 lat gwarancji. Kolor i styl zgodny z meblami znajdującymi się w pomieszczeniu. Tapicerka wykonana z poliestru, trudno zapalna, odporna na ścieranie i pilingowanie.  Patrz rysunek w załączniku: I | 2 |  |
| 5. | **Kanapa**  do pokoju studentów i kierowników o wymiarach 123/68/h 71 cm, wysokość siedziska 44 cm, głębokość siedziska 48 cm. Stelaż metalowy malowany proszkowo.Noga wykonana z kształtownika min. 4x4 cm. Wysokość nogi od 12,5-13 cm. Nogi wyposażone w nakładkę filcową do podłóg twardych. Całość siedziska wraz z oparciemwykonana z pianki.Kolory do ustalenia (dostępne opcje tapicerki: szary, turkus, czerwień, zieleń i inne kolory do wyboru). Tapicerka wykonana z poliestru, trudno zapalna, odporna na ścieranie. Minimum 5 lat gwarancji. Ilość  Patrz rysunek w załączniku: E | 3 |  |
| 6. | **Zestaw mebli biurowych do korytarza – II p. CNM**, zestaw składający się z kompatybilnych modułów (kilka elementów kanapowych, stolika, łączników itp.). Każdy z elementów może także funkcjonować jako samodzielny mebel. Wyposażony w stelaż metalowy malowany proszkowo na kolor metalik.  W wersji stolika konieczne wyposażenie elementu w blat grubości 10 mm – do późniejszej przez Uczelnię - wykończony laminatem albo szkłem hartowanym mlecznym. Stopki elementów z możliwością regulacji wysokości, przeznaczone do użytkowania na powierzchniach twardych.  Siedziska i oparcia oraz pozostałe elementy do siedzenia wykonane z pianki. Tapicerka wykonana z poliestru, trudnopalna, odporna na ścieranie.Minimum 5 lat gwarancji.Tapicerka wykonana z poliestru, trudno zapalna, odporność na ścieranie min. 150 cykli Martindale’a (BS EN ISO 12947-2) i pilingowanie i odporne na promienie UV. Zestaw będzie użytkowany przy bardzo nasłonecznionej części korytarza na II piętrze CNM.   1. Element tapicerowany70/70/h 73 cm- 3szt.   Patrz rysunek w załączniku: A   1. Fotel 70/70/h 73 cm -9szt   Patrz rysunek w załączniku: B   1. Narożnik 70/70/h 73 cm-3szt   Patrz rysunek w załączniku: C   1. Łącznik tapicerowany 38/70/h 51 cm- 2 szt   Patrz rysunek w załączniku: D   1. Łącznik (Pufa) z funkcją stolika 70/70/h 51 cm – 3 szt   Patrz rysunek w załączniku:J |  |  |
| 7. | **Biurko** o wymiarze 180/90/h 74 cm  **na stelażu** wykonanym z profilu zamkniętego o przekroju prostokątnym o wymiarach 60/20 mm, noga stelaża ma kształt litery „V”, lakierowana proszkowo. Blat i płyty wykonany z płyty melaminowanej obustronnie o grubości 25 mm. Biurko podparte kontenerem o wymiarach 140/45/h 63 cm. Cała konstrukcja korpusu klejona. Drzwi wykonane z płyty o grubości min. 18 mm, wyposażone w zamek centralny i uchwyt w kontenerach z szufladami. Prowadnice szuflad wysuwane do końca.  Patrz rysunek w załączniku:K | 1 |  |

**Podsumowanie:**

Meble muszą spełniać wymogi techniczne związane z długoterminowym użytkowaniem. Zastosowane rozwiązania muszą zapewniać stabilność, stateczności i wytrzymałość na codzienne ich użytkowanie. Meble muszą być ergonomiczne, a poza stołem – nie mogą posiadać ostrych kantów (krawędzie i brzegi muszą być zaokrąglane). Meble muszą zapewniać wygodna pozycję ciała i swobodę ruchów. Krzesła i fotele muszą zapewniać odpowiednie do naturalnego wygięcia kręgosłupa i odcinka udowego kończyn dolnych przez odpowiednie wyprofilowanie płyty siedziska i oparcia. Mechanizmy regulacji wysokości siedziska i pochylenia oparcia powinny być łatwo dostępne i proste w obsłudze oraz tak usytuowane, aby regulacje można było wykonać w pozycji siedzącej. Zamawiający wymaga dostępności kolorów odzwierciedlających symbolikę kolorów i logotypów – patrz <https://www.filmschool.lodz.pl/szkola> (na dole strony - logo) w barwach szarości i turkusu oraz inne opisane przy konkretnych elementach. Załączone rysunki mają charakter poglądowy i stanowią wytyczne, związane z wymiarami przestrzeni w których meble będą użytkowane. W wyborze stylistyki należy uwzględnić obecne wyposażenie działu w celu utrzymania nowoczesnej stylistyki przyjaznej studentom. Produkty powinny posiadać Atesty Badań Wytrzymałościowych.

Ze względu na charakter obiektu i dbałość o jakość architektury i aranżacji wnętrz Uczelni wymagać będą akceptacji zamawiającego. Wymagana jest wysoka jakość wykonania. Wykonawca z którym będzie podpisana umowa, zobowiązany jest do wykonania pomiarów w pomieszczeniach, w których będą montowane meble oraz uzgodnienia z zamawiającym kolorów mebli.

Wykonawca musi przedstawić certyfikaty potwierdzające spełnienie norm jakości i wytrzymałości, którymi dysponuje.