|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Pozycja formularza cenowego** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **Ilość szt.** |
|  | **Dział Socjalny , ul. Wieniawskiego 1, 61-712 Poznań** |  |
| 1 | **Krzesło obrotowe**  · Biurowe krzesło obrotowe z mechanizmem EPRON SYNCRON, miękkim  tapicerowanym siedziskiem, siatkowym oparciem oraz tapicerowanym zagłówkiem i  regulowanymi podłokietnikami.  · Siedzisko: szkielet polipropylenowy, obłożony gąbką CMHR 5060 gr.20 mm, CMHR4038  gr.25 mm. Czarna polipropylenowa osłona siedziska.  · Oparcie: ramka z tworzywa sztucznego obciągnięta wysokogatunkową siatką  poliestrową.  · Zagłówek regulowany: pianka wylewana na wkładce polipropylenowej  · Podłokietniki regulowane - 3D, wykonane w całości z tworzywa sztucznego. Nakładki z  miękkiego PU  · Podparcie lędźwi regulowane w dwóch płaszczyznach  · Podstawa aluminiowa polerowana  · Samohamowne kółka fi 50mm do powierzchni miękkich.(wykładzina)  Podstawowe wymiary:  · Całkowita wysokość regulowana w zakresie: 1220 - 1460 mm  · Wysokość siedziska regulowana w zakresie: 445 - 575 mm  · Szerokość siedziska: 500 mm  · Głębokość siedziska: 445 mm  EPRON SYNCRON - funkcje mechanizmu  możliwość swobodnego kołysania się  - oparcie odchylające się z siedziskiem w stosunku 2: 1  kąt pochylenia oparcia 20 o zsynchronizowany z siedziskiem 11 o  - możliwość blokady oparcia i siedziska w 5 pozycjach  - regulowana wysokość oparcia  - regulacja głębokości siedziska w zakresie 6 cm  regulacja siły oporu oparcia za pomocą śruby  - ANT I SHOCK - zabezpieczenie przed uderzeniem oparcia w plecy użytkownika  płynna regulacja wysokości krzesła za pomocą podnośnika pneumatycznego  Kolorystka do uzgodnienia.    Powyższe wymagania spełnia np.: Z-Body HRUA EST R30 LU ST44POL | **2** |
|  | **Wydział Biologii, Zakład Hydrobiologii, ul. Umultowska 89,**  **61-614 Poznań** |  |
| 2 | **Krzesło obrotowe**   Funkcja regulacji nachylenia z blokadą zwiększa stabilność i kontrolę w różnych pozycjach siedzenia.   Bezpieczne kółka są wyposażone we wrażliwy na nacisk mechanizm hamulca, który utrzymuje krzesło w miejscu, gdy wstajesz i zwalnia się automatycznie, gdy siadasz.   Regulowana wysokość siedziska zapewnia wygodną pozycję podczas siedzenia.   Wbudowane podparcie odcinka lędźwiowego zapewnia plecom wsparcie i dodatkową ulgę.   Siatkowy materiał oparcia umożliwia przepływ powietrza, co przynosi ulgę plecom podczas długiego siedzenia.   * **wymiary :** Szerokość: 62 cm, Głębokość: 60 cm, Minimalna wysokość: 129 cm,   Maksymalna wysokość: 140 cm, Szerokość siedziska: 53 cm, Głębokość siedziska: 47  cm,  Minimalna wysokość siedziska: 48 cm, Maksymalna wysokość siedziska: 57 cm, Przetestowano dla: 110 kg,  Kółka są wyposażone we wrażliwy na nacisk hamulec  Tapicerka w kolorze Vissle ciemnoszary (wg Ikea)  MARKUS Krzes&lstrok;o obrotowe IKEA Gwarancja 10 lat. Wi&eogon;cej informacji w broszurze gwarancyjnej.  Powyższe wymagania spełnia np.: krzesło obrotowe MARKUS, Ikea | **9** |
|  | **Dział Zaopatrzenia, ul. Wieniawskiego 1, 61-712 Poznań** |  |
| 3 | **Krzesło konferencyjne gabinetowe** na płozie,  Krzesło winno posiadać wymiary mieszczące się w przedziałach:  • Szerokość siedziska 490-520 mm  • Głębokość siedziska 440-460 mm,  • Szerokość oparcia 490-520 mm  • Wysokość całkowita liczona do krańca oparcia 960-990 mm  • Siedzisko na wysokości 420-440 mm  Krzesło musi posiadać:  • Siedzisko i oparcie całkowicie tapicerowane skórą licową barwioną na wskroś  • Zintegrowany szkielet siedziska i oparcia wykonany z polipropylenu wiskoplastycznego.  • Pod tapicerką powinna znajdować się warstwa włókniny grubości min. 0,5-1 cm oraz dodatkowo wkładka z pianki grubości 0,5-1 cm w celu zwiększenia komfortu użytkowania.  • Grubość poduszki siedziska 40 mm, grubość poduszki oparcia 30 mm  • Podłokietniki stałe wykonane z rury i blachy stalowej chromowane.  • Nakładka podłokietnika tapicerowaną skórą.  • Ramę wykonaną z rury stalowej chromowanej o min. fi 25 mm.  • Stopki do miękkich lub twardych powierzchni do wyboru Zamawiającego na etapie podpisania umowy.  Wybarwienie:  • 2 krzesła wykonane w tapicerce skórzanej w kolorze SD01 z wzornika Nowy Styl Group  • 6 krzeseł wykonanych w tapicerce skórzanej w kolorze SD03 z wzornika Nowy Styl Group  Krzesło musi być z tej samej rodziny co wersja obrotowa (czyli Tiger UP 8R) aby razem tworzyły spójną całość.    Powyższe wymagania spełnia np. krzesło Tiger UP 9A z firmy BNOS | **8** |
|  | **Wydział Fizyki, ul. Umultowska 85, 61-614 Poznań** |  |
| 4 | **Krzesło konferencyjne bez podłokietników**  opis:   * Poduszka siedziska: pianka cięta. Min. gęstość: 25 kg/m3 Min. grubość: 30mm * Poduszka oparcia: pianka cięta. Gęstość: min. 25 kg/m3 Grubość: min. 25mm   + Strona zewnętrzna: pianka cięta. Gęstość: min. 25 kg/m3 Grubość: min. 10mm * Rama wykonana ze stalowych prętów min Ø 16x1.5mm * Rama krzesła pokryta chrome o wysokiej jakości, stopki z tworzywa sztucznego   **Wymiary krzesła: (+/- 20 mm)**   * Wysokość całkowita: **845 mm** * Wysokość siedziska: **455 mm** * Wysokość oparcia: **390 mm** * Szerokość całkowita: **515 mm** * Szerokość siedziska: **410 mm** * Głębokość siedziska: **430 mm**   Miękkie, tapicerowane siedzisko i oparcie tkaniną o następujących parametrach 100% polioletin o gramaturze min 230g/m² i odporności na ścieranie min. 40.000 cykli Martindale  Krzesło tapicerowane tkaniną wybarwioną w kolorze EF (wg próbnika Nowy styl)  Możliwość sztaplowania do 10 sztuk w stosie oraz do 25 szt. na wózku.  Powyższe wymagania spełnia np.: krzesło konferencyjne Vesta NEW CFS | **20** |
| 5 | **Krzesło konferencyjne tapicerowane** na metalowej ramie z miękkim tapicerowanym siedziskiem i oparciem. Nogi i wsporniki oparcia ze stalowej rury owalnej 30x15x1.3 mm, poprzeczki ramy z rury stalowej fi 18x1.5mm. Rama pokryta farbą proszkową w kolorze czarnym  Siedzisko:  szkielet ze sklejki bukowej 4 warstw o grubości min.4.6 mm oklejony formatka gąbki o gęst. min. 25kg/m3 – gr. 30 mm. Osłona siedziska z tworzywa sztucznego. Oparcie:  szkielet ze sklejki bukowej 4 warstw min. gr 4.6 mm oklejony formatka gąbki o gęst. min 21kg/m3 – gr.25 mm. Osłona oparcia wykonana z tworzywa sztucznego.  Stopki z tworzywa sztucznego zapobiegające zarysowaniom powierzchni. Możliwość składowania w stosie max. 10 szt. Podstawowe wymiary: **(+/- 20 mm)**  -Całkowita wysokość :820 m  -Wysokość siedziska: 470mm  - Szerokość siedziska: 475 mm Głębokość siedziska: 415 mm  Krzesło tapicerowane tkaniną podstawową C32 (wg próbnika Nowy styl)  Krzesło musi posiadać atest wytrzymałości zgodnie z normą: PN EN 13761, PN EN 1728, PN EN 102  Powyższe wymagania spełnia np.: krzesło konferencyjne ISO black | **60** |
| 6 | **Krzesło biurowe obrotowe z podłokietnikami**  **Wymiary krzesła: (+/- 20 mm)**   * Szerokość siedziska: 460 mm * Szerokość oparcia (dolna krawędź oparcia): 430 mm * Głębokość siedziska: 420 mm . * Wysokość całkowita regulowana w zakresie: 960-1160 mm * Wysokość siedziska regulowana w zakresie: 420-550 mm * Wysokość oparcia : 520 mm z regulacją wysokości w zakresie 70mm. * Całkowita szerokość z uwzględnieniem podłokietników: 650mm. * Odległość między podłokietnikami 490mm * Długość nakładki podłokietnika: 225mm * Średnica podstawy: fi 700mm   Mechanizm synchroniczny –z aluminium z elementami z tworzywa sztucznego.  **Funkcje mechanizmu:**   * możliwość swobodnego kołysania się – oparcie odchylające się synchronicznie z siedziskiem, * kąt pochylenia oparcia 33° zsynchronizowany z siedziskiem 11°, * możliwość blokady oparcia w 5 pozycjach, * regulacja siły oporu oparcia za pomocą śruby, * Anti-Shock – zabezpieczenie przed uderzeniem oparcia w plecy użytkownika po zwolnieniu blokady, * regulacja wysokości oparcia – 70 mm, * płynna regulacja wysokości krzesła za pomocą podnośnika pneumatycznego.   Oparcie i siedzisko tapicerowane tkaniną o parametrach nie gorszych niż:  -skład 100% poliester, min.gramatura 250g/m2  -odporność na ścieranie min 150 000 cykli Martindale  -trudnopalność wg EN 1021 1& 2  **Siedzisko** – szkielet wykonany z 7-warstwowej sklejki bukowej o grubości 10,5 mm i obłożony gąbką wylewaną (PW) o gęstości 40 kg/m³ i grubości 50mm   * 1 warstwa wierzchnia: gąbka o gęstości min. 35 kg/m³, grubość min. 30 mm * 2 warstwa spodnia: gąbka o gęstości min. 40 kg/m³ o podwyższonej elastyczności, grubość 20 mm (zapewniające miękkie siedzenie podczas długiego użytkowania, eliminujące efekt wyczuwania sklejki)   **Oparcie tapicerowane** – szkielet wykonany z tworzywa sztucznego (polipropylen), obłożony gąbką o gęstości min. 35 kg/m³ i grubości min. 35 mm.  Oparcie z osłoną z tworzywa z poziomym “ażurowym” żebrowaniem, ułatwiającym cyrkulację powietrza.  Podłokietniki:  - regulowane na wysokość, wykonane z czarnego tworzywa; nakładki podłokietników z miękkiego poliuretanu,  Podstawa krzesła poliamidowa.  Kółka o średnicy min. 65 mm do twardych powierzchni.  Powyższe wymagania spełnia np.: fotel biurowy Navigo | **8** |