**A1 Krzesło obrotowe pracownicze**

o wymiarach zawartych w przedziale:

* Całkowita wysokość regulowana w zakresie minimum: 1020 - 1150 mm
* Wysokość siedziska regulowana w zakresie min. : 450 -580 mm
* Szerokość siedziska: 480 -500 mm
* Wysokośc oparcia : 560-590 mm
* Głębokośc siedziska : 400-420 mm
* Podstawa  fi-60-70mm.

  Krzesło posiadające:

* Miękkie tapicerowane siedzisko i bardzo cienkie oparcie, oraz regulowane podłokietniki.
* Siedzisko: szkielet wykonany z 8-12 warstw. sklejki bukowej o gr.11-12 mm, obłożony gąbką o gęst.35-40kg/m3 – gr. 40-42 mm
* Oparcie: szkielet ramowy z tworzywa sztucznego obciągnięty tkaniną tapicerską.
* Podłokietniki z miękkimi nakładkami regulowane w płaszczyźnie góra dół.
* Podstawa: aluminiowa fi-60-70mm.

      Samohamowne kółka fi 50-60 mm do powierzchni dywanowych lub powierzchni twardych.

* Mechanizm **posiadający funkcje** :
* możliwość swobodnego kołysania się
* oparcie odchylające się synchronicznie z siedziskiem w stosunku ok. 2:1
* kąt pochylenia oparcia ok.20° zsynchronizowany z siedziskiem ok.11°
* możliwość blokady siedziska i oparcia w min. 5 pozycjach
* płynna regulacja wysokości krzesła
* regulacja głębokości siedziska

Anti - Shock- zabezpieczenie przed uderzeniem w plecy użytkownika.

Krzesło tapicerowane tkaniną o parametrach nie gorszych niż:

* Skład 100% poliester
* Gramatura min.360 g/m2
* Odporność na scieranie: 160 000 cykli Martindale
* Trudnozapalność : wg.EN 1021 – 1, EN 1021 - 2

**A2 - Fotel gabinetowy**

**obrotowy na kółkach z podłokietnikami i zagłówkiem**, powinien posiadać wymiary mieszczące się w przedziałach:

* Szerokość siedziska 480-520 mm
* Głębokość siedziska 370-440 mm
* Szerokość oparcia 470-510 mm
* Wysokość siedziska regulowana co najmniej od poziomu 460mm w zakresie min. +130mm
* Wysokość całkowita liczona do krańca zagłówka przy położeniu siedziska na poziomie 460mm – wynosi min.1190mm do max.1340mm
* Zagłówek o wymiarach: szerokość 350-370mm, wysokość 160-180mm
* Zagłówek regulowany na wysokość
* Średnica pięcioramiennej podstawy Ø680-720 mm
* Wysokość podłokietników min. 165mm, liczona od poziomu siedziska z regulacją góra/dół w zakresie min. 80mm

Fotel musi posiadać:

* Siedzisko, oparcie i zagłówek w całości tapicerowane skórą licową, barwioną na wskroś.
* Oparcie schodzące poniżej poziomu siedziska.
* Szkielet siedziska i oparcia wykonany ze sklejki grubości min. 10mm.
* Szkielet siedziska obłożony gąbką o gęstości 40-45 kg / m3 – grubość 20 i 40 mm oraz gąbką o gęstości 25-30 kg / m3 – grubość min. 9 mm. Siedzisko tapicerowane obustronnie.
* Szkielet oparcia - całość obłożona gąbką o gęstości 35-40 kg / m3 – grubość 20 i 9 mm. Oparcie w całości tapicerowane.
* Podłokietniki z nakładkami z miękkiego PU z regulacją wysokości, regulacją kąta odchylenia nakładki min. +/-20 stopni, jej przesuwem o min. 45mm.
* Podstawę pięcioramienną, aluminiową, polerowaną, wykonaną z jednego elementu, niespawaną – nie dopuszcza się podstawy stalowej.
* Poduszka siedziska zaokrąglona.
* Podnośnik gazowy z płynną regulację wysokości.
* Regulację siły odchylania siedziska
* Mechanizm synchroniczny, pozwalający na synchroniczne odchylanie oparcia i siedziska w zakresie: min.9 stopni – siedzisko, min. 20 stopni – oparcie
* Oparcie z regulacją odchylania, z min. 5 pozycjami blokowania, z mechanizmem anti-shock – zapobiegającym uderzeniu oparcia w plecy
* Zagłówek regulowany na wysokość z min. 5 stopniową regulacją
* Kółka fi min. 60 mm do twardych lub miękkich powierzchni.
* **Kolorystyka**: skóra licowa barwiona na wskroś. Kolorystyka do wyboru przez Zamawiającego, przed podpisaniem umowy.

Fotel musi posiadać atest / certyfikat:

* wytrzymałościowy zgodnie z EN 1335-2, EN 1335-3
* Protokół oceny Ergonomicznej w oparciu o Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z 1 grudnia 1998 (Dz.U.N 148, poz. 973)

****

**A3- Krzesło gabinetowe**

**stacjonarne 4 nogach, powinno posiadać wymiary mieszczące się w przedziale:**

* + Szerokość całkowita krzesła 530 mm
	+ Szerokość siedziska 460 mm
	+ Wysokość podłokietników 215-260 mm, liczona od poziomu siedziska,
	+ Wysokość całkowita (liczona do krańca oparcia) 930 mm
	+ Wysokość siedziska 470mm
	+ Całkowita głębokość krzesła 588 mm

Krzesło musi posiadać :

* Stelaż metalowy, wykonany ze stalowego kształtownika o eliptycznym kształcie 30-16 mm, chromowanej.
* Przednie nogi przechodzące w podłokietniki, połączone z oparciem, łączenie w 1 miejscu oparcia z każdej strony oraz połączone z nogami tylnymi.
* Podłokietniki z nakładkami tapicerowanymi tkaniną jak oparcie i siedzisko.
* Siedzisko wykonane na bazie sklejki z drzew liściastych, grubości minimum 10 mm, 7 – warstwowa
* Siedzisko – szkielet obłożony gąbką o gęstości 40-45 kg / m3 – grubość min.20 i 40 mm oraz gąbką o gęstości 25-30 kg / m3 – grubość min. 9 mm. Siedzisko tapicerowane obustronnie.
* Oparcie – szkielet obłożony jest gąbką o gęstości 35-40 kg / m3 – grubość min.40 i 9 mm. Oparcie w całości tapicerowane.
* Oparcie i siedzisko w całości tapicerowane wysokogatunkową imitacją skóry min 300 000 tyś cykli Martindale lub tkaniną 160 tyś cykli Martindale. Na oparciu na 2/3 wysokości poziome przeszycie, mające poprawić estetykę krzesła i zabezpieczyć przed marszczeniem się tkaniny.
* Front siedziska wywinięty w stronę podłoża
* Stelaż wyposażony w stopki tworzywowe.
* **Kolorystyka**: wysokogatunkowa imitacja skóry - Kolorystyka do wyboru przez Zamawiającego, przed podpisaniem umowy.

Fotel musi posiadać atest / certyfikat:

* wytrzymałościowy zgodnie z EN 16139



**A4- Krzesło gościnne**

**konferencyjne na płozie z miękkim tapicerowanym siedziskiem i oparciem**

o wymiarach zawartych w przedziale:

* Całkowita wysokość : 840-852 mm
* Wysokość siedziska : 450-465 mm
* Szerokość siedziska: 410-430 mm
* Głębokość siedziska :420-450 mm

Krzesło ma posiadać:

* Rama: rura stalowa min. Ø16x1.5mm, pokryta chromową powłoką galwaniczną.
* Siedzisko: szkielet wykonany z min.4 warstw. sklejki o gr.6-8mm i obłożony gąbką o -gr.30-40mm
* Oparcie: szkielet wykonany z min. 6 warstw. sklejki o gr. 9-11mm obłożony  gąbką o gr.25-35mm (przód) i 10-12mm (tył) Stopki z tworzywa sztucznego
* Możliwość składowania w stosie min. 10szt

Krzesło tapicerowane tkaniną o parametrach nie gorszych niż:

* Skład 100% poliester
* Gramatura min.360 g/m2
* Odporność na scieranie: 160 000 cykli Martindale
* Trudnozapalność : wg.EN 1021 1&2

Wymagane dokumenty:

Atest wytrzymałościowy: EN16139, EN1728, EN1022.



**A5 - Fotel gościnny**

**na 4 nogach** , powinien posiadać wymiary mieszczące się w przedziałach :

* Szerokość siedziska 480-510 mm
* Głębokość siedziska 440-510 mm
* Wysokość całkowita liczona do krańca oparcia 760-820 mm
* Wysokość siedziska 480-510 mm

Fotel musi posiadać:

* Siedzisko i oparcie zintegrowane z podłokietnikami, w całości tapicerowane.
* Szkielet siedziska ma być wykonany na bazie płyty wiórowej grubości 18-25 mm.
* Oparcie i podłokietniki mają być wykonane na bazie sklejki grubości min. 10 mm.
* Siedzisko i oparcie obłożone gąbką ciętą i zatapicerowane.
* Fotel ma mieć kubistyczny kształt.
* Metalową podstawę wykonaną rur min. fi 20mm, chromowaną.
* Stopki tworzywowe
* Fotel musi posiadać atest /certyfikat:
	+ Wytrzymałościowy – zgodnie z normą PN EN 16139, EN 1022

**Kolorystyka**:. Kolorystyka do wyboru przez Zamawiającego, przed podpisaniem umowy.

* **Fotel musi być tapicerowany tkaniną o parametrach nie gorszych niż:**
* Ścieralność: min.160 000 cykli Martindala, wg – EN 12947-2
* Niepalność : wg EN 1021-1, EN 1021-2
* Skład – 100% poliester
* Gramatura min. 350 g/m2

