

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**Zadanie nr 1****Dostawa 19 sztuk foteli biurowych (krzesel z zagłówkiem) dla Wydziału Architektury PK wg poniższych wymagań:**

Krzesło z zagłówkiem - kolor czarny, wysokie oparcie siatkowe z podparciem lędźwi góra/dół, mechanizm synchroniczny self, wysuw siedziska/regulowana głębokość siedziska, podłokietniki 2D regulacja góra/dół, czarny krzyżak, siedzisko tapicerowane.

Gwarancja - 10 lat**Oparcie:**

- Oparcie pokryte siatką
- Wysokość płyty oparcia ok. 730 mm
- Wysokość górnej krawędzi oparcia nad siedziskiem ok. 590 mm
- Szerokość ok. 478 mm
- Wysokość punktu podparcia „S” nad siedziskiem ok. 160-230 mm
- Odchylenie oparcia ok. 95°-114°
- Pochylenie oparcia w pozycji podstawowej ok. 95°
- Zwiększenie nachylenia oparcia o ok. 19°
- Kształt oparcia zwężający się ku górze
- Podparcie lędźwiowe z regulacją głębokości i wysokości

Siedzisko:

- Szerokość siedziska ok. 508 mm
- Głębokość siedziska ok. 460 mm, (wymiar efektywny): ok. 386-447 mm
- Nachylenie powierzchni siedziska ok. +4° do - 15,5°
- Nachylenie powierzchni siedziska w pozycji podstawowej około. -2°
- Powierzchnia siedziska 7° z zaokrąglonym przodem krawędź
- Regulacja głębokości siedziska o ok. 60 mm dzięki przesuwanej powierzchni siedziska

Tapicerka:

- Tapicerka wykonana z oddychającej pianki formowanej, niezawierającej CFC i CHC gęstość: ok. 70 kg/m³
- Siedzisko tapicerowane pianką o grubości 53 mm

Mechanika:

- System Autolift (w połączeniu z mechanizmem zsynchronizowanym) z automatyczną regulacją ciężaru (45 - 120 kg). Możliwość zablokowania oparcia w położeniu przednim i tylnym. Kąt otwarcia pomiędzy siedziskiem a oparciem do max. 105°

Regulacja wysokości siedziska:

- Bezstopniowa regulacja wysokości siedziska od ok. 407-535 mm (EN 1335 - TYP B). Samonośny gaz bezpieczeństwa. Resztkowy skok sprężyny gazowej ok. 10 mm

Plastikowe części:

Części plastikowe w jednolitym kolorze czarnym (wartość i wygląd pozostają zachowane nawet przy oznakach zużycia).

Kółka:

Do wyboru twarde lub miękkie kółka, hamowanie zależne od obciążenia, do miękkich lub twardych wykładzin podłogowych. (Zgodnie z normą DIN EN 12529).

Baza:

Podstawa z tworzywa sztucznego, czarna, największy występ ramy podstawy ok. 408 mm

Testowane zgodnie z EN 1335

Znak GS potwierdzający sprawdzone bezpieczeństwo

Testowana ergonomia

Testowana dla szkodliwych substancji- Niebieski Anioł

FEMB poziom 3

Poziom Bifma™ 3 — Platyna

Biuro Jakości:

FIRA BS5459-2:2000+A2:2008 (obciążalność do 150 kg)

ANSI Bifma X5.1

Zadanie nr 2

Dostawa foteli biurowych - 3 sztuk dla Wydziału Mechanicznego i 1 sztuki dla Biblioteki PK wg poniższych wymagań:

- kolor: ciemno szary
- regulowana wysokość umożliwia wygodną pozycję do siedzenia
- regulowana funkcja nachylenia z blokadą zapewnia lepszą stabilność i kontrolę różnych pozycji siedzenia
- wbudowane podparcie dla odcinka lędźwiowego kręgosłupa; wspiera plecy
- z zagłówkiem; zapewnia dodatkowe wsparcie dla głowy i szyi
- siatkowy materiał oparcia umożliwia przepływ powietrza, co przynosi ulgę plecom podczas długiego siedzenia

Gwarancja – 2 lata

Wymiary:

- szerokość: 62 cm
- głębokość: 60 cm
- minimalna wysokość: 133 cm, maksymalna wysokość: 143 cm
- szerokość siedziska: 53 cm
- głębokość siedziska: 47 cm
- minimalna wysokość siedziska: 40 cm, maksymalna wysokość siedziska: 51 cm

Pozostałe parametry:

- rama oparcia / Rama tylna: stal, barwiona szpachla epoksydowo/poliestrowa w proszku
- poduszka oparcia: tworzywo polipropylenowe
- pokrycie tyłu: 100% poliester
- wzmocniona rurka tylna: stal
- rama siedziska: sklejka
- krzyżak: aluminium, barwiona szpachla epoksydowo/poliestrowa w proszku
- wypełnienie: pianka poliuretanowa o wysokiej sprężystości (zimna pianka) 35 kg/m³
- pokrycie: 100 % poliester
- część plastikowa: tworzywo polipropylenowe, tworzywo polietylenowe

Przykładowe zdjęcie fotela:



Zadanie nr 3

Dostawa 5 sztuk foteli biurowych dla Wydziału Informatyki i Telekomunikacji PK wg poniższych wymagań:

Fotel ergonomiczny

Gwarancja – 2 lata

Kolor	czarny
Cechy fotela	metalowa podstawa
Materiał obicia	tkanina, siateczka
Rodzaj regulacji podłokietników	3D (górną-dół, prawo- lewo, przód- tył)
Funkcja bujania	Tak
Regulowane oparcie	Tak
Max. kąt odchylenia oparcia	140 stopni
Regulacja zagłówka	Tak
Certyfikat	BIFMA

Podstawa fotela	Metalowa
Wysokość fotela	122 – 142 cm
Wysokość siedziska regulowana	48 – 57 cm
Szerokość siedziska	49 cm
Szerokość	68 cm
Głębokość siedziska	50 cm
Wysokość oparcia	53 cm
Rodzaj fotela	biurowy
Podnózek	Nie
Zagłówek	Tak
Rodzaj kółek	PFC™ 360
Waga	Max. 26 kg
Maksymalne obciążenie	120

Konstrukcja fotela musi:

Posiadać wyprofilowany kształt zagłówka oraz oparcie o dwuczęściowej konstrukcji która chroni i wspiera lędźwiowy oraz szyjny odcinek kręgosłupa, wyznaczając ergonomiczną i wygodną pozycję. Chronić przed powstawaniem bądź pogłębianiem się wad postawy.

Posiadać podłokietniki pokryte miękką pianką. Ich położenie ma umożliwiać dopasowanie do sylwetki w trzech płaszczyznach, dla odciążenia rąk oraz stabilizację sylwetkę.

Siedzisko i oparcie powinna tworzyć wytrzymała siateczka V-Mesh, która zapewni odpowiednią cyrkulację powietrza oraz jest odporna na uszkodzenia.

Kauczukowe kółka PFC™ 360 dla płynnej mobilności na każdej powierzchni oraz ochrony podłogi przed powstawaniem zarysowań.

Mechanizm podnośnika typu Air Damper. System musi gwarantować niezbędną amortyzację.

Przykładowe zdjęcie fotela:



Zadanie nr 4

Dostawa 4 sztuk foteli biurowych dla Wydziału Inżynierii Środowiska i Energetyki PK wg poniższych wymagań:

Krzeseło z zagłówkiem, wysokie oparcie siatkowe, mechanizm Tilt umożliwiający regulację wysokości fotela, podłokietniki regulowane na wysokość, czarny krzyżak, siedzisko tapicerowane.

Gwarancja – 2 lata

Mechanizm: TILT: funkcja swobodnego kołysania

Podparcie lędźwi: Manualne, regulowane na wysokość w zakresie min. 400-500 mm

Oparcie: Wysokie

Siedzisko: Tapicerowane
Podłokietniki: R HIT: regulowany
Podnośnik: Pneumatyczny
Podstawa: ST: 5-ramienna
Kółka: SH: Ø 50 mm, do miękkich powierzchni, samohamowne
Kolor tkaniny tapicerskiej – wstawka: czarna
Wysokość fotela 118 - 128 cm
Wysokość siedziska 46 - 56 cm
Wysokość oparcia 65 cm
Szerokość siedziska 48 cm
Głębokość siedziska 50 cm
Regulacja wysokości oparcia
Regulacja pochylecia oparcia min. 5° do przodu i 30° do tyłu

Zadanie nr 5

Dostawa 6 sztuk krzeseł konferencyjnych dla Wydziału Inżynierii i Technologii Chemicznej PK wg poniższych wymagań:

Informacje o produkcie

Proste i eleganckie krzesło konferencyjne o klasycznym designie, z siedziskiem zintegrowanym z oparciem. Oparcie jest lekko odchylone do tyłu, a przednia krawędź siedziska jest zaokrąglona dla maksymalnego komfortu. Siedzisko jest wyściełane i tapicerowane trwałą tkaniną. Smukła, w pełni spawana rama wykonana została ze stali i nadaje krzesłu elegancki wygląd. Podstawa posiada płozy, co ułatwia przysuwanie i odsuwanie krzesła od stołu. Dzięki designowi krzesło jest wyjątkowo lekkie, co zapewnia wygodne podnoszenie i przemieszczanie. Możliwość sztaplowania pomaga oszczędzać miejsce podczas przechowywania.

- Wysokość siedziska: 460 mm
- Głębokość siedziska: 380 mm
- Szerokość siedziska: 410 mm
- Szerokość: 520 mm
- Podłokietniki: Nie
- Nogi: Płozy
- Sztaplowane: Tak
- Kolor: Szary
- Materiał siedziska: Tkanina
- Kolor stelaża: Szary
- Materiał podstawy: Stal
- Odporność na ścieranie: 90000 Md
- Nośność: 100 kg
- Waga: 6 kg
- Testowane: EN 16139:2013

Przykładowe zdjęcie krzesła:

