

### Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest zakup, dostawa, montaż foteli pracowniczych zgodnie z Rozporządzeniem Ministerstwa Rodziny i Polityki Społecznej z dnia 2 listopada 2023r., podzielone na 3 części, które zapewnić muszą odpowiednia ergonomię min:

- stabilność: Fotel musi być wyposażony w minimum pięciopunktowy system podparcia, tj. kółka umieszczone na stabilnej podstawie. Zapewniające bezpieczne korzystanie oraz mobilność.
- regulacje wysokości: siedzisko powinno mieć możliwość regulacji, aby dopasować się do różnych wzrostów użytkowników. Wymagana jest także regulacja oparcia, co pozwala na ustawienie odpowiedniego kąta nachylenia pleców.
- podparcie lędźwiowe w celu dopasowania oparcia w odcinku lędźwiowym, co redukuje ryzyko bólu pleców i schorzeń kręgosłupa,
- podłokietniki: regulacja podłokietników jest wymagana, aby każdy pracownik mógł ustawić je w sposób zgodny z własnymi potrzebami.

**1. Wykonawca w cenie oferty uwzględni wszelkie koszty związane z dostawą do siedziby Zamawiającego wraz z montażem.**

**2. Przedmiotowe środki dowodowe:**

- Na potwierdzenie zgodności oferowanej dostawy z wymaganiami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia Wykonawca złoży wraz z ofertą kartę katalogową oferowanego krzesła zawierającą co najmniej nazwę producenta, symbol produktu oraz widok, wymiary i opis techniczny.

**Część I – fotel pracowniczy ergonomiczny typu NAVIGO SWIVEL CHAIR lub równoważny – 26 sztuk (zdjęcie poglądowe poniżej)**



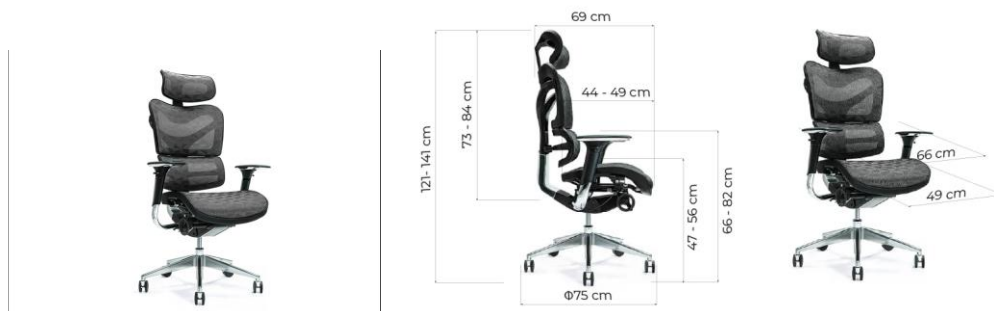
- Regulowana wysokość siedziska ułatwiająca ustawienie do wzrostu do 70 mm
- Regulowane oparcie zwięzające się ku górze, wykonane z pianki wylewanej o grubości min. 26 mm i gęstości około 60 kg/m<sup>3</sup>, tapicerowane, osłona wykonana z polipropylenu
- Regulacja wsparcia odcinka lędźwiowego na głębokość,
- Regulowany zagłówek dla wsparcia szyi głowy, w zakresie góra dół, kat nachylenia,
- Regulowana głębokość siedziska: dla podparcia ud min. 50 mm,
- Podłokietniki wykonane ze stali i czarnego poliamidu wzmocnionego włóknem szklanym, regulowane na wysokość min.85 mm i szerokość min. 50 mm
- Mechanizm synchroniczny umożliwiający swobodne kotysane się, kąt odchylenia oparcia 33 stopnie, synchronizowany z kątem pochylenia siedziska 11 stopni
- Stabilna podstawa o promieniu 710 mm pięcioramienna wykonana z czarnego poliamidu i kółka przystosowane do powierzchni miękkich, gwarantującą stabilność fotela,
- Waga użytkownika min 110 kg,

- Gwarancja min. 5 lat,
- Fotel tapicerowany tkaniną 100% poliester pochodzący z recyklingu użytkowego, który nie zawiera pigmentów metalicznych, o gramaturze 340g/m<sup>2</sup> +-5% , o odporności na ścieranie > 100 0000 cykli Martindale, odporności barwy na światło 6 według ISO105-B02, atest producenta o spełnieniu normy EN 1021-1, EN 1021-2, kolor tkaniny do wyboru przez zamawiającego po podpisaniu umowy,
- Wymagany certyfikat trudno zapalności dotyczący zastosowanej pianki, wymagany certyfikat spełniający wymogi Rozporządzenia Ministerstwa Rodziny i Polityki Społecznej z dnia 2 listopada 2023r.
- Nie dopuszcza się aby siedzisko i oparcie foteli wykonane było ze skóry, ekoskóry bądź innych nieprzepuszczających materiałów,

#### **Wymiary foteli dla cz. I**

Wysokość siedziska min. 420–545 mm  
 Głębokość siedziska min 425–470 mm  
 Głębokość powierzchni siedziska min 440 mm  
 Szerokość siedziska min 460 mm  
 Wysokość całkowita min 980–1180 mm  
 Szerokość oparcia min 430 mm  
 Wysokość tarczy oparcia 520 mm  
 Wysokość oparcia min 570–640 mm

**Część II – fotel pracowniczy ergonomiczny – 4 sztuki typu ERGO 700 lub równoważny 3 szt. zielone 1 szt. czarny ( w przypadku braku dostępności koloru zielonego, 4 szt. czarne) (zdjęcie poglądowe poniżej):**



- Regulowana wysokość siedziska ułatwiająca ustawienie do wzrostu,
- Regulowane oparcie wsparcie kręgosłupa,
- Regulowany zagłówek dla wsparcia szyi głowy,
- Regulowana głębokość siedziska: dla podparcia ud
- Regulowane podparcie lędźwiowe
- Podłokietniki 3D regulacja w trzech płaszczyznach
- Trzyczęściowe oparcie dla wsparcia pleców
- Mechanizm synchroniczny umożliwiający swobodne odchylenie fotela lub blokadę oparcia, z regulacją siły oporu.
- Stabilna podstawa: Pięć kótek gwarantuje stabilność fotela i mobilność w biurze.
- Tkanina Mesh zapewniająca doskonałą wentylację i komfort.
- Maksymalna waga użytkownika do 140 kg
- Gwarancja min. 24 miesiące
- nie dopuszcza się aby siedzisko i oparcie foteli wykonane było ze skóry, ekoskóry bądź innych nieprzepuszczających materiałów

## Wymiary foteli dla cz. II

- Szerokość całkowita: min. 66 cm
- Głębokość całkowita: min. 69 cm
- Średnica podstawy jezdnej wraz z kółkami: min. 75 cm
- Wysokość całkowita: min. 121 - 141 cm
- Wysokość oparcia z zagłówkiem: min. 73 - 84 cm
- Szerokość siedziska: min. 49 cm
- Głębokość siedziska: min. 44 - 49 cm
- Wysokość siedziska (od podłoża): min. 47 - 56 cm
- Wysokość podłokietników (od podłoża): min. 66 - 82 cm

## Cześć III – fotel pracowniczy ergonomiczny typu Ergohuman 2 Basic – 7 sztuk ( zdjęcie poglądowe poniżej):



- wysokość 104-148 cm (wymiar wraz z zagłówkiem) lub wymiar zbliżony,
- głębokość siedziska 440-500 mm lub wymiar zbliżony
- szerokość siedziska minimum 500 mm
- wytrzymałość na pracę ciągłą 24/7;
- przystosowany do przenoszenia obciążenia co najmniej 140 kg;
- mechanizm typu „Synchro”: regulacja wysokości siedziska, regulacja synchronicznego odchylenia oparcia wraz z siedziskiem;
- funkcja wysuwu siedziska;
- siedzisko wykonane z niepalnej tapicerowanej pianki\* lub oddychające siatkowe;
- oparcie wykonane z niepalnej tapicerowanej pianki\* lub oddychające siatkowe;
- podparcie lędźwiowe regulowane co najmniej w płaszczyźnie góra/dół;
- zagłówek regulowany w zakresie góra-dół oraz kąt położenia;
- podłokietniki wyposażone w miękką, profilowaną nakładkę, która umożliwi komfortowe ułożenie przedramienia;
- podłokietniki 3 D regulowane w zakresie: wysokości, długości, kąta położenia
- regulowana podstawa 5cjo-ramienna z aluminium;
- siłownik pneumatyczny zapewniający płynną regulację wysokości siedziska;
- kółka miękkie do powierzchni typu parkiet oraz dywanowych;
- możliwość obrotu siedziska wokół własnej osi niezależnie od podstawy;
- łatwo dostępny mechanizm regulacji wysokości siedziska, wysunięcia siedziska i pochylenia oparcia, aby regulacje można było wykonać w pozycji siedzącej;

- kolor tapicerki/siatki: czarny do ciemnych odcieni szarości;
- gwarancja min. 24 miesiące
- nie dopuszcza się aby siedzisko i oparcie foteli wykonane było ze skóry, ekoskóry bądź innych nieprzepuszczających materiałów

#### Część IV – fotel pracowniczy ergonomiczny typu XILIMUM SWIVEL INSERT UPH/P - sztuk 12

Krzesełko obrotowe zgodne z rozporządzeniem Rozporządzenia Ministerstwa Rodziny i Polityki Społecznej z dnia 2 listopada 2023r. Krzesło przystosowane do wagi użytkownika od 45 kg do 150 kg (zdjęcie poglądowe poniżej)



- Wymiary krzesła :
  - wysokość całkowita – 1025-1265 mm
  - wysokość siedziska – 410-535 mm
  - wysokość oparcia – 590-695 mm
  - szerokość siedziska - 450 mm
  - szerokość oparcia – 480 mm
  - głębokość całkowita – 670 mm
- Krzesło obrotowe z regulacją głębokości siedziska w zakresie 100 mm + 20 mm związane z regulacją wysokości oparcia , z systemem anti-shock , z kątem pochylecia siedziska 10 stopni, z regulacją siły oporu w 7 pozycjach za pomocą pokrętki umieszczonego po prawej stronie siedziska , możliwość kołysania się-oparcie odchylające się synchronicznie z siedziskiem, maksymalny kąt odchylenia oparcia 30 °.
- Siedzisko - Szkielet i osłona wykonane z czarnego polipropylenu pokryte pianką trudnopalną wylewaną o grubości 50 mm i gęstości 65 kg/m<sup>3</sup> . Szkielet oparcia wykonany z polipropylenu (PP) pokryty pianką wylewaną o grubości 25 mm i gęstości 80 kg/m<sup>3</sup> . Osłona oparcia wykonana z czarnego polipropylenu Oparcie tapicerowane pianką trudnopalną, z profilami bocznymi. Wspornik oparcia –z aluminium polerowanego.
- Podłokietniki - regulowane 4D, z aluminium polerowanego oraz poliamidu wzmocnione włóknem szklanym , nakładki podłokietników: poliuretan czarny . Zakres regulacji podłokietników góra-dół: 110 mm . Regulacja podłokietników na boki: 70 mm . Zakres regulacji nakładek podłokietników przód-tył: 40 mm. Zakres regulacji nakładek podłokietników obrót: +/- 360° .
- Podstawa pięcioramienna, wymiar podstawy: Ø 735 mm , aluminium malowane proszkowo .
- Krzesło musi posiadać funkcja ruchu oparcia umożliwiającą dynamiczny ruch w płaszczyźnie czołowej (na boki) oraz drobny ruch skrętny (płaszczyzna poprzeczna).
- Zagłówek regulowany w zakresie: regulacja wysokości 60 mm, 7 pozycji blokady, obrót zagłówka 96 °, osłona z tworzywa sztucznego.
- Kółka do twardych powierzchni Ø 60 mm
- Tkanina typu Sempre Melange , odporność na ścieranie 200 000 cykli Martindale , skład 100% poliester , gramatura 375g/m<sup>2</sup> , z certyfikatem trudnopalności zgodnie z normą EN 1021-1 oraz EN 1021-2 , odporność na pilling 4-5.