***Opis przedmiotu zamówienia.***

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż wyposażenia meblowego do Oddziału ZUS w Częstochowie .**

**Część I**

**1.Krzesło obrotowe –** z wysokim oparciem o wymiarach : wys. całkowita 95-114 cm, szer. siedziska 54-62 cm, gł. siedziska 44-50 cm, wys siedziska (od poziomu posadzki) 44-60 cm, wys. oparcia (od poziomu siedziska ) 50-58 cm, wys. podłokietnika 16-23 cm, średnica bazy podstawy 60-65 cm. wyposażone w mechanizm (z trzema dźwigniami umożliwiającymi regulację osobno wysokości siedzenia oraz odchylenia oparcia), system synchronizacyjny umożliwiający jednoczesne proporcjonalne odchylenie oparcia i siedziska, obrotowy kubełek odpowiednio wyprofilowany do kształtu miednicy, regulowana wysokość oparcia za pomocą mechanizmu zapadkowego, podstawa krzesła pięcioramienna (wariant 1 i 2 ), wyposażona w samohamowne kółka jezdne do powierzchni twardych, podłokietniki plastikowe polipropylenowe w kolorze czarnym, regulacja wysokości siedziska za pomocą kolumny gazowej, ergonomiczne wyprofilowane oparcie-profile boczne podtrzymujące plecy, umożliwiające przepływ powietrza między plecami a oparciem, wkład plastikowy z modelowaną pianką tapicerską, siedzisko z przednią krawędzią wywiniętą ku dołowi oraz profilami bocznymi z widocznym wgłębieniem pośrodku siedziska, wkład siedziska wykonany ze sklejki wykładanej modelowaną pianką, siedzisko i oparcie tapicerowane tkaniną trudno-zapalną
i brudo-odporną o ścieralności min. 40 000 cykli wg skali Martindale’a, tył oparcia oraz spód siedziska-czarne osłony plastikowe, kolor tapicerki w odcieniu Patinagrun (RAL 6000).

Warianty:

1. podstawa krzesła pięcioramienna, chromowana w technologii chromu trójwartościowego.
2. podstawa krzesła pięcioramienna, metalowa otoczona polipropylenem, czarna.



**2.Krzesło stacjonarne -** pojedyncze bez podłokietników o metalowej ramie
z cienkościennych profili metalowych, chromowane w technologii chromu trójwartościowego, wysokość całkowita 83-85 cm, wysokość siedziska 46-47 cm, szerokość całkowita przy podstawie 47-50 cm, głębokość całkowita 60-64 cm, wymiary siedziska: głębokość 40-43 cm, szerokość
w najszerszym miejscu 45-47 cm, stelaż wykonany z dwóch rurek wygiętych w jednej płaszczyźnie tak, że każda z nich tworzy parę nóg krzesła na jego bokach, obydwie pary nóg są połączone pod siedziskiem za pomocą dwóch równoległych do siebie rurek, krzesło oparte na czterech nogach, nogi krzesła zakończone są zaślepką z tworzywa (wkładką) zabezpieczającą podłogę przed zniszczeniem, górna część stelaża, do której umocowane jest oparcie krzesła lekko wygięta do dołu, przez co uzyskuje się łagodne odchylenie oparcia w stosunku do siedziska, siedzisko i oparcie tapicerowane
w kolorze zielonym, kolor tapicerki w odcieniu Patinagrun (RAL 6000), tkanina trudno-zapalna
i brudo-odporna o ścieralności min. 40 000 cykli wg skali Martindale’a



**Część II**

**1.Szafa aktowa**, szer. 80, gł.37-42, wys. 220-225 cm, wykonana (fronty, korpus, półki)
z płyty wiórowej gr. 18 mm pokrytej dwustronnie melaminą o gr. min. 0,2 mm, wszystkie widoczne krawędzie zabezpieczone tzw. „doklejką” z PCV o gr. min. 2 mm, pozostałe min. 0,8 mm, w kolorze płyty. Szafa pięciopółkowa, środkowa półka mocowana na stałe, pozostałe
z możliwością regulacji odległości między półkami i systemem zapobiegającym przed przypadkowym ich wysunięciem. Tył płyta MDF jednoczęściowa gr. min. 3mm wpuszczana w frezowany wręb
i przykręcana wkrętami gęsto po obwodzie. Elementy konstrukcyjne łączone kołkami drewnianymi oraz konfirmatami. Końcówki konfirmatów maskowane w kolorze płyty MDF. Drzwi dwuskrzydłowe zamykane na zamek nakładany, jednopunktowy z zasuwkami (góra, dół). W każdym skrzydle drzwi cztery zawiasy puszkowe, metalowe, samozamykające. Cokół o wysokości 10-12 cm z płyty wiórowej. Regulacja wysokości szafy w zakresie do 2 cm od wnętrza szafy. Uchwyty metalowe, łukowe,
z połyskiem, o rozstawie 96-120 mm chromowane. Kolor buk.



**2.Szafa ubraniowa**, (garderoba) szer. 60, gł. 37-42, wys. 220-225 cm, wykonana (fronty, korpus, półki) z płyty wiórowej gr. 18 mm pokrytej dwustronnie melaminą o gr. 0,2 mm, wszystkie widoczne krawędzie zabezpieczone tzw. „doklejką” z PCV o gr. 2 mm, pozostałe min. 0,8 mm, w kolorze płyty. Elementy konstrukcyjne łączone kołkami drewnianymi oraz konfirmatami. Końcówki konfirmatów maskowane w kolorze płyty MDF. Tył płyta MDF jednoczęściowa gr. min. 3mm wpuszczana
w frezowany wręb i przykręcana wkrętami gęsto po obwodzie. Na wysokości 160 cm od poziomu cokołu półka na stałe związana z korpusem szafy, w dolnej części wyposażona w wysuwany drążek na odzież na całej głębokości. Drzwi dwuskrzydłowe zamykane na zamek nakładany, jednopunktowy
z zasuwkami (góra, dół). W każdym skrzydle drzwi trzy zawiasy puszkowe, metalowe, samozamykające. Cokół o wysokości 10-12 cm z płyty wiórowej. Regulacja wysokości szafy w zakresie do 2 cm od wnętrza szafy. Uchwyty metalowe o rozstawie 96-120mm, chromowane. Kolor buk.



**3.Biurko -** w kształcie prostokąta

Wymiary: szerokość -130±1 cm, głębokość -70±1 cm, wysokość -76±1 cm (liczona ze stopkami). wieniec stelaża wykonany z cienkościennych profili stalowych pokrytych poliestrowymi farbami proszkowymi, prowadzony wzdłuż zewnętrznej linii blatu. Biurko przystosowane do pracy przy komputerze (pod blatem biurka wysuwana półka na klawiaturę i myszkę o szerokości 60 cm. głębokości 26-32 cm, osadzona na suwnicach rolkowych), nogi metalowe rurowe chromowane Ø 60 mm z regulacją wysokości biurka w zakresie 68-82 cm. ). Blat biurka wyposażony w 2 przepusty kablowe -do wykonania we wskazanym przez Zamawiającego miejscu (z uwagi na konieczność dostosowania mebla do konkretnego stanowiska pracy, mogą być rozmieszczone w sposób niepowtarzalny). Biurko wyposażone w specjalne grzebieniowe tory kablowe pozwalające na ich ukrycie(chodzi o każdy bezpieczny sposób przymocowania wszystkich niezbędnych przewodów zasilających, komputerowych itp. pod powierzchnią blatu biurka, umożliwiający jednocześnie łatwy dostęp w razie konieczności ich wymiany). Przesłona czołowa tzw. ”blenda” montowana poniżej blatu, wykonana z płyty wiórowej o grubości min 18 mm, pokrytej melaminą o gr. min. 0,2 mm oklejonej obrzeżem PCV grubości min.2 mm w kolorze płyty, o wysokości równej 1/3 wysokości biurka, blat biurka wykonany z płyty wiórowej o grubości min.25mm, pokrytej laminatem HPL
o grubości min.0,7 mm, krawędzie boczne oklejone obrzeżem PCV grubości 2 mm w kolorze płyty, narożniki zaokrąglone, kolor stelaża-szarostalowy, kolor blatu Buk.



**4. Kontener szufladowy**

Wymiary: szerokość -43±1 cm, głębokość -46±1 cm, wysokość -55±1 cm (liczona z kółkami).

Kontener 3-szufladowy (równy podział) na kółkach z tworzywa tzw. „twardego” w kolorze czarnym (dwa z hamulcami). Szuflady umieszczone na metalowych prowadnicach kulkowych o pełnym wysuwie (zabezpieczenie przed wypadnięciem) -nośność prowadnicy min.15 kg. Wszystkie elementy połączone w sposób rozbieralny. Wykonany z płyty identycznej jak biurko o grubości 18 mm. Obrzeże oklejone ABS w kolorze płyty meblowej o grubości 2 mm. Zamek centralny (zamykający jednocześnie wszystkie szuflady).Uchwyty metalowe o rozstawie 10 cm



**5. Stół**

Wymiary: szerokość -130±1 cm, głębokość -65±1 cm, wysokość -76±1 cm (liczona ze stopkami). wieniec stelaża wykonany z cienkościennych profili stalowych pokrytych poliestrowymi farbami proszkowymi, prowadzony wzdłuż zewnętrznej linii blatu. Przestrzeń pod stołem pomiędzy nogami stołu co najmniej 110 cm. Nogi metalowe rurowe czarne Ø 60 mm z regulacją wysokości stołu
w zakresie 68-82 cm. ). Blat stołu wykonany z płyty wiórowej o grubości min.25mm, pokrytej laminatem HPL o grubości min.0,7 mm, krawędzie boczne oklejone obrzeżem PCV grubości 2 mm
w kolorze płyty, narożniki zaokrąglone, kolor stelaża-czarny, kolor blatu Buk.



**6. Wieszak stojący na ubrania**

Wieszak wykonany z rur metalowych, Wyposażony w uchwyty na ubrania w ilości co najmniej 10. Wieszak chromowany w technologii chromu trójwartościowego. Konstrukcja zapewniająca stabilność. Wieszak o wymiarach: wysokość -1600±15 cm.



7. **Regał na formularze**, szer. 60, gł.37-42, wys. 180 cm, wykonana (fronty, korpus, półki)
z płyty wiórowej gr. 18 mm pokrytej dwustronnie melaminą o gr. min. 0,2 mm, wszystkie widoczne krawędzie zabezpieczone tzw. „doklejką” z PCV o gr. min. 2 mm, pozostałe min. 0,8 mm, w kolorze płyty. Regał dziewięciopółkowy, półki mocowane na stałe, zabezpieczony przed przypadkowym ich wysunięciem. Tył płyta MDF jednoczęściowa gr. min. 3mm wpuszczana w frezowany wręb
i przykręcana wkrętami gęsto po obwodzie. Elementy konstrukcyjne łączone kołkami drewnianymi oraz konfirmatami. Końcówki konfirmatów maskowane w kolorze płyty MDF. Cokół o wysokości 10-12 cm z płyty wiórowej. Regulacja wysokości szafy w zakresie do 2 cm od wnętrza szafy. Kolor buk.



**8. Szafka pod zlewozmywak**

Wymiary: wysokość 82±2 cm, szerokość 80±1 cm, głębokość 60±2 cm

Szafka wykonana z płyty MDF o grubości 18 mm pokrytej dwustronnie melaminą o gr. min. 0,2 mm, wszystkie widoczne krawędzie zabezpieczone tzw. „doklejką” z PCV o gr. min. 2 mm. Szafka zamykana drzwiczkami dwuskrzydłowymi, krawędzie frezowane ( frez typ M). Po dwa zawiasy na skrzydło. Uchwyty metalowe o rozstawie 96-120mm, chromowane. Kolor szafki buk.



**Istotne postanowienia umowy:**

1. W/w zakupione meble winny być dostarczone we wskazane przez upoważnionego pracownika zamawiającego miejsca w budynku Zakładu Ubezpieczeń Społecznych Oddział w Częstochowie przy ul. Dąbrowskiego 43/45.
2. Podane w opisie przedmiotu zamówienia wzorniki konkretnego producenta nie mają na celu naruszenia zasady uczciwej konkurencji, a mają jedynie na celu sprecyzowanie oczekiwań jakościowych. Dopuszczalne jest oferowanie mebli z materiałów opisanych innymi wzornikami.
3. Wykonawca przed przystąpieniem do realizacji jest zobowiązany przedstawić minimum trzy odcienie z każdego koloru opisanego w przedmiocie zamówienia.
4. Meble są doposażeniem biur już istniejących i kontynuacją wystroju. Zalecane jest pobranie wymiarów z natury, a dokładny kształt i kolor oraz szczegóły wykonania doprecyzować i uzgodnić
z Zamawiającym. W celu bezkonfliktowego dostawiania do mebli istniejących wszelkie parametry
i kolory muszą być zachowane.
5. Płatność w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury.
6. Gwarancja min. 24 miesiące od dnia podpisania protokołu odbioru ilościowego.
7. Wartość przedmiotu zamówienia zawiera wszelkie koszty związane z dostawą
do w/w. lokalizacji i złożenia go we wskazanym miejscu przez upoważnionego pracownika Zamawiającego.
8. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmniejszenia ilości foteli obrotowych
w przypadku uzyskania cen jednostkowych przekraczających kwotę jaką przewidział na realizację zamówienia.
9. Dostarczony towar odpowiadać będzie normom jakościowym obowiązującym
w obrocie krajowym do celów, do jakich został wytworzony.
10. Wykonawca dostarczy przy odbiorze przedmiotu umowy:
11. Karty gwarancyjne (podpisane).
12. Dotyczy pozycji 1 w części I - Atest badań wytrzymałościowych foteli obrotowych w zakresie użytkowania potwierdzający przeprowadzenie badań: wytrzymałości, twardości, stateczności
 i bezpieczeństwa użytkowania. Sposób przeprowadzenia badań wg Norm PN-EN 1335-1:2004, PN-EN 1335-2:2009, PN-EN 1335-3:2009, PN-EN 1022:2007.
13. Atest trudnozapalności tapicerki (tkaniny i pianki) określający odporność na tlący się papieros wg normy PN-EN 1021-1:2007 lub równoważne pod warunkiem zapewnienia zasadniczo równego lub wyższego poziomu wykonania oraz określający odporność na płomień zapałki wg PN-EN 1021-2:2007 lub równoważne pod warunkiem zapewnienia zasadniczo równego lub wyższego poziomu wykonania.
14. Atest higieniczny potwierdzający klasę higieny E1 (płyty meblowej).
15. Dokument przeprowadzenia badań dotyczących odporności na ścieranie wg Normy PN-EN ISO 12947-2:2000
16. Dotyczy pozycji 3 w części II - Biurka mają posiadać dokumentację potwierdzającą zgodność z normami dotyczącymi jakości mebli biurowych, a w szczególności muszą spełniać normy PN-EN 527-1:2011, PN-EN 527-2:2004,PN-EN 527-3:2004 lub równoważne pod warunkiem zapewnienia zasadniczo równego lub wyższego poziomu wykonania, wystawioną przez niezależne jednostki certyfikujące lub przez inne podmioty prowadzące ocenę zgodności i weryfikacje na podstawie ustawy z dnia 30 sierpnia 2002r. o systemie oceny zgodności (t.j. Dz. U. z 2017r., poz. 1226 z późn.zm.). Biurka mają spełniać wymagania określone w Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z 1 grudnia 1998r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy na stanowiskach wyposażonych w monitory ekranowe (Dz.U. Nr 148, poz. 973), także potwierdzone odpowiednimi dokumentami.

Dokumenty, o których mowa w pkt 2-5 winny być wydane przez niezależne podmioty uprawnione do kontroli jakości. Nie jest wymagane posiadanie przez te podmioty notyfikacji, akredytacji, certyfikacji udzielonej przez Polskie Centrum Akredytacji (PCA). Wykonawca może złożyć równoważne dokumenty wystawione przez podmioty mające siedzibę w innym państwie członkowskim Europejskiego Obszaru Gospodarczego albo inne dokumenty potwierdzające stosowanie przez Wykonawcę równoważnych środków zapewnienia jakości zgodne z wymaganymi normami zapewnienia jakości.

W przypadku atestów w języku obcym, konieczne jest dostarczenie tłumaczenia dokumentów.

1. Dokumenty muszą jednoznacznie potwierdzać fakt, że dotyczą wyposażenia proponowanego
w tym postępowaniu (wraz ze wskazaniem której pozycji dotyczą).
2. Materiały użyte do wyrobu mebli (w szczególności kleje, lakiery, farby, impregnaty, laminaty, materiały tapicerskie) muszą posiadać atesty dopuszczające je do stosowania w produkcji mebli wykorzystywanych w pomieszczeniach przeznaczonych na czasowy i stały pobyt ludzi. Wybrany Wykonawca będzie zobowiązany przekazać Zamawiającemu atesty najpóźniej w dniu dostawy.
3. Elementy chromowane wykonane wyłącznie w technologii chromu 3 - wartościowego. Nie dopuszcza się stosowania chromu 4 - wartościowego. Wykonawca winien złożyć oświadczenie
o wykonaniu chromowania w technologii chromu 3- wartościowego
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo zamiennego wyboru koloru płyty meblowej oraz tapicerki na podstawie próbek (min.2-3) przedstawionych przez Wykonawcę.
5. Dokumenty muszą zawierać następujące informacje:

1) w zakresie badań wytrzymałościowych i bezpieczeństwa użytkowania:

a) nr badania

b) rodzaj i zakres badania,

c) nazwa i typ (symbol) badanego wyrobu,

d) rodzaj i zakres badań,

e) sposób przeprowadzenia badań (należy wymienić, wg których norm),

f) wynik badań pozytywny,

g) wymiary funkcjonalne mebli,

h) mechaniczną wytrzymałość konstrukcji określającą min. rodzaj badania (stateczność, wytrzymałość płyty roboczej na działanie siły pionowej, statyczne obciążenie poziome, zmęczeniowe poziome, zmęczeniowe pionowe, upadek z wysokości 100mm), wartość siły, liczba cykli, wymagania, wynik badań,

2)w zakresie badań powłok lakierniczych na przeszlifowanie (ścieranie) i uderzenie:

a)nazwa i typ (symbol) wyrobu,

b) nr badania,

c) rodzaj i zakres badań,

d) sposób przeprowadzenia badań (należy wymienić wg których norm),

e) wynik badań pozytywny,

3) w zakresie spełnienia przez biurka wymagań określonych w Rozporządzeniu Ministra Pracy i Polityki Społecznej z 1 grudnia 1998 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy na stanowiskach wyposażonych w monitory ekranowe (Dz.U. Nr 148, poz. 973).