Załącznik nr A do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia

**CZĘŚĆ I**

***-*** ***Zakup, dostawa i montaż* metalowych regałów magazynowych**

Przedmiotem zamówienia jest zakup, dostawa i montaż fabrycznie nowych metalowych regałów magazynowych dla Dolnośląskiego Urzędu Wojewódzkiego we Wrocławiu.

W zakres zamówienia wchodzi:

1. **REGAŁ METALOWY MAGAZYNOWY – 130 szt.**

-rodzaj półki – metalowa;

-nośność półki 90 – 100 kg;

-rozmiar półki – 315 mm x 940 mm (dopuszcza się 5 % tolerancji na wymiarach);

-wysokość regału – 2000 mm (dopuszcza się 10 % tolerancji na wymiarach);

-ilość półek – 5;

-konstrukcja słupa z kątownika perforowanego;

-plastikowe stopki zabezpieczające przed zarysowaniem podłogi;

-zabezpieczone przed korozją;

-pomalowane proszkowo lakierem odpornym na ścieranie;

-w kolorze jasnopopielatym lub zbliżonym;

-sposób montażu – skręcany.

**CZĘŚĆ II**

***- Zakup, dostawa i montaż krzeseł obrotowych***

Przedmiotem zamówienia jest zakup, dostawa i montaż krzeseł obrotowych

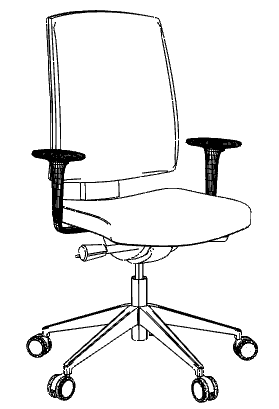
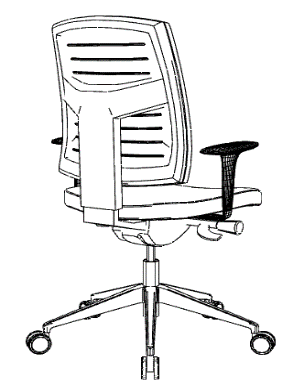
W zakres zamówienia wchodzi:

1. **FOTEL OBROTOWY – 21 szt.**

* Podstawa pięcioramienna, wykonana ze stali chromowanej, zapewniająca stabilność fotela,
* Samohamowne miękkie kółka jezdne do twardych powierzchni,
* Amortyzator gazowy umożliwiający płynną regulację wysokości siedziska,
* Mechanizm umożliwiający synchroniczne odchylanie oparcia i siedziska z regulacją sprężystości odchylania w zależności od ciężaru siedzącego oraz blokady tego ruchu. Mechanizm wyposażony w system zapobiegający uderzeniu oparcia w plecy siedzącego po zwolnieniu blokady mechanizmu,
* Siedzisko krzesła obrotowego wykonane ze sklejki drewna liściastego, wyściełane pianką PU wykonaną   
  w technologii pianek wylewanych w formach, gęstość pianki siedziska: min 80 kg/m3,
* Siedzisko wyposażone w mechanizm regulacji głębokosci w zakresie 50mm (sanki siedziska),
* Plastikowe oparcie krzesła wykonane z polipropylenu z włóknem szklanym, wyściełane pianką PU wykonaną w technologii pianek wylewanych w formach, wyprofilowane   
  do naturalnego kształtu kręgosłupa w części podtrzymującej odcinek lędźwiowo – krzyżowy. Oparcie musi posiadać siedmiostopniową, zapadkową regulację wysokości, gęstość pianki oparcia: min 75 kg/m3, plastik nośny oparcia, celem zwiększenia komfortu użytkownika poprzez lepsze dopasowanie i elastyczność, posiada na całej swojej wysokości poziome szczeliny biegnące między bocznymi krawędziami oparcia, widoczne w tylnej części oparcia pod jego konstrukcją nośną,
* Nie dopuszcza się pianek ciętych,
* Podłokietniki krzesła czarne, z nakładką wykonaną z miękkiego PU (poliuretanu),   
  z możliwością regulacji w zakresie wysokości, wspornik oraz część ruchoma podłokietnika wykonana z czarnego polipropylenu PP,
* Krzesło tapicerowane tkaniną z atestem trudnopalności EN 1021:1( lub równoważnym) , 100% poliester,   
  o klasie ścieralności na poziomie min. 100 000 cykli (PN-EN ISO 12947-2) ( lub równoważnym), odporności na piling min. 4 (EN ISO 12945-2) (lub równoważnym) , gramatura min. 380g/m2, nie dopuszcza się tkaniny o innym składzie gatunkowym i niższych parametrach,
* Wymagany protokół oceny ergonomicznej w zakresie zgodności z PN EN 1335-1( lub równoważnym) oraz rozporządzeniem MPiPS z dnia 1.12.1998 (DZ.U. Nr 148, poz. 973),
* Wymagane potwierdzenie zgodność produktu z normą EN 1335:1:2:3 ( lub równoważnym) (wymiary, bezpieczeństwo, stabilność i wytrzymałość), wystawiony przez niezależną jednostkę uprawnioną do wydawania tego rodzaju zaświadczeń. Jako jednostkę niezależną uznaje się każdą jednostkę badawczą   
  i certyfikującą posiadającą akredytację krajowego ośrodka certyfikującego – w przypadku Polski jest to Polskie Centrum Akredytacji w przypadku certyfikatów wystawionych przez kraj zrzeszony w Unii Europejskiej, jako jednostkę niezależną uznaje się każdą jednostkę badawczą i certyfikującą posiadającą akredytację odpowiednika PCA w tym kraju,,
* Krzesło produkowane w oparciu o standardy produkcji określone w normie ISO 9001:2008 oraz ISO 14001:2004+Cor 1:2009 (lub równoważne) ,
* Wszystkie wymienione atesty i certyfikaty, wraz z podaniem nazwy, symbolu oraz producenta oferowanych krzeseł, muszą być przekazane Zamawiającemu wraz ze zgłoszeniem gotowości odbioru,
* Wymiary krzesła:
  + Wysokość siedziska - 400-500 mm,
  + Długość oparcia min. - 550 mm,
  + Głębokość siedziska - 440-490 mm,
* Kolor tapicerki siedziska i oparcia fotela – ciemny, do uzgodnienia z Zamawiającym   
  na podstawie próbek przedstawionych przez Wykonawcę po wyborze oferty.

Krzesło powinno:

- posiadać atest bezpieczeństwa użytkowania pod względem wytrzymałości trwałości i bezpieczeństwa - być zgodne z wymogami przedstawionymi przez Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia   
1 grudnia 1998 r. w sprawie BHP na stanowiskach wyposażonych w monitory ekranowe (Dz.U. 1998 nr 148 poz. 973).



**2. KRZESŁO OBROTOWE – 22 szt.**

- podłokietniki w kolorze czarnym, z regulacją wysokości, wyposażone w miękką nakładkę;

- konstrukcja siedziska i oparcia powinna być pokryta pianką formowaną wtryskowo, gwarantującą długą żywotność krzesła i wysoką odporność na odkształcenia, obicie w kolorze czarnym;

- podnośnik pneumatyczny, który płynnie reguluje wysokość i miękko amortyzuje podczas siadania;

- stabilna podstawa pięcioramienna wykonana ze stali chromowanej zapewniająca stabilność fotela;

- kółka z automatycznym hamulcem zapobiegającym odjechaniu krzesła w momencie wstawania,

o średnicy 65 mm do twardych powierzchni. Zamawiający dopuszcza tolerancję wymiarów kółek +/- 5 %;

- wymiary oparcia i siedziska zapewniające wygodną pozycję ciała i swobodę ruchów;

-siedzisko o głębokości minimum 440 mm i szerokości 490 mm, wysokość siedziska regulowana

w zakresie minimum liczonego od podłogi do górnej części siedziska pomiędzy: 400-500 mm;

- wyprofilowanie płyty siedziska i oparcia odpowiednie do naturalnego wygięcia kręgosłupa i odcinka udowego kończyn dolnych;

- mechanizm synchroniczny dla regulacji pochylenia oparcia z blokadą położenia;

- regulacja wysokości oparcia;

- możliwość obrotu wokół osi pionowej o 360°;

- funkcja regulacji głębokości siedziska;

- obicie z wysokiej jakości tkaniny z atestem odporności przeciwpożarowej wg normy EN1021.1 lub równoważny i z certyfikatem odporności na ścieranie Martindale na minimum 40 000 cykli lub równoważny,   
w kolorze czarnym.;

-funkcja regulacji profilu oparcia w cześći lędźwiowej w wysokości i głębokości;

-zagłówek regulowany

Krzesło powinno:

- posiadać atest bezpieczeństwa użytkowania pod względem wytrzymałości trwałości i bezpieczeństwa - być zgodne z wymogami przedstawionymi przez Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia   
1 grudnia 1998 r. w sprawie BHP na stanowiskach wyposażonych w monitory ekranowe (Dz.U. 1998 nr 148 poz. 97

Uwaga: Tolerancja wymiarów zewnętrznych w granicach 3% z zastrzeżeniem, że pozostałe wymagania zostaną zachowane.

**CZĘŚĆ III**

***- Zakup, dostawa i montaż mebli biurowych***

Przedmiotem zamówienia jest zakup, dostawa i montaż mebli biurowych

W zakres zamówienia wchodzi:

1. **BIURKO / STÓŁ – 11 szt.**

- Biurka proste: szerokość 180 cm x głębokość 80 cm x wysokość blatu roboczego 74 cm

-Wyroby wykonane z płyty wiórowej melaminowanej 28mm o gęstości 630-690 kg/m³ wg normy EN14322 (lub równoważny) , klasa higieniczności E1. Właściwości płyty:

\*dużą odporność na ścieranie i zarysowanie

\*odporność na działanie czynników chemicznych

\*odporność na działanie temperatury

-Blat roboczy biurka wykonany z płyty 28mm oklejany PCV 2mm w całości, krawędzie oklejane maszynowo, także krawędzie krzywoliniowe wyrobów - obrzeże musi być dokładnie dociśnięte do krawędzi płyty i szczelina pomiędzy doklejką i płyta musi być niewidoczna.

-Blaty biurek mocowane za pomocą dystansów tworzywowy fi 20 o wys. 10mm – nie bezpośrednio do ramy.

-Pod blatem - łączyna metalowa z profila 60x30 mm, łączyna wycinana laserowo – końce profila   
z zatrzaskami montowanymi w otworach nóg - szybki montaż.

-Nogi biurek wykonane z profilu 40x40, spawy profili wykonane w sposób niewidoczny dla użytkownika. Stelaż posiada regulacją wysokości w zakresie ~15mm.

Cały stelaż malowany farbą proszkową utwardzaną piecowo, nogi i łączyna powlekane warstwą lakieru poprawiając odporność na uderzenia.

-Biurko musi posiadać przelotki kablowe, przelotkę aluminiową z klapką i szczotką pod blatem biurka.

-Stanowisko wyposażone dodatkowo w następujące elementy:

\*Kosz na okablowanie – kable prowadzone będą z przyłączy umieszczonych   
w puszkach na podłodze do komputera umieszczonego na blacie biurka. Kosz powinien zapewnić zabezpieczenie kabli przed ich uszkodzeniem przez użytkownika (np. kopnięcie, zgniecenie itp.) jak również ich maskowanie,

\*Osłonę czołową na całej długości stanowiska.

- wykonana z płyty melaminowanej 18mm w kolorze blatu, obrzeża PCV,

- mocowana do stelażu biurka,

- szerokość całkowita – równa szerokości blatu biurka (UWAGA! Ułożenie biurek   
w ciągu nie może powodować widocznych przerw pomiędzy osłonami – osłony mają do siebie przylegać krawędziami,

- wysokość całkowita – ok 50 cm, osłona czołowa przylegająca do blatu biurka, musi się chować pod blat biurka na głębokość ok 4 cm od krawędzi biurka.

-Kolor blatu i osłony czołowej – jasny, do uzgodnienia z Zamawiającym na podstawie próbek przedstawionych przez Wykonawcę po wyborze ofert.



1. **BIURKO – 2 szt.**

- 1200 mm x 700 mm x 750 mm (szerokość x głębokość x wysokość)

- Biurko o wymiarach zewnętrznych: wysokość 750mm, szerokość 1200 mm, głębokość 700 mm;

- blat biurka wykonany z płyty meblowej o grubości min. 25 mm;

- boki, tył biurka wykonane z płyty meblowej o grubości 18 mm;

- wszystkie krawędzie korpusu i wnętrza wykończone PVC o grubości 2 mm w kolorze płyty;

- Kolor – olcha lub zbliżony

**3 . SZAFA AKTOWA Z NADSTAWKĄ – 13 szt.**

- wymiary: wysokość 2400 mm, głębokość 440 mm, szerokość 900 mm;

- 4 półki o grubości 25 mm w szafie, 1 półka o grubości 25 mm w nadstawce, regulacja półek co 35 mm;

- wieńce górny i dolny wykonane z płyty o grubości 25 mm;

- boki, drzwi wykonane z płyty o grubości 18 mm;

- tył - z płyty pilśniowej o grubości 4 – 6 mm;

- wszystkie krawędzie korpusu i wnętrza wykończone PVC o grubości 2 mm w kolorze płyty;

- uchwyty metalowe w kolorze srebrnym;

- dwoje drzwi zamykane na zamek, min. 2 komplety kluczy;

- kolor – olcha lub zbliżony

**4. SZAFA AKTOWO-UBRANIOWA Z NADSTAWKĄ – 1 szt.**

- wymiary: wysokość 2400 mm, głębokość 440 mm, szerokość 800 mm;

- 4 półki o grubości 25 mm w szafie, w lewej połowie szafy;

- 1 półka o grubości 25 mm w nadstawce, regulacja półek co 35 mm;

- dwudrzwiowa zamykana, 2 komplety kluczy;

-- drążek montowany na stałe w prawej połowie szafy;

- wieńce górny i dolny wykonane z płyty o grubości 25 mm;

- boki, drzwi wykonane z płyty o grubości 18 mm;

- tył - z płyty pilśniowej o grubości 4 – 6 mm;

- wszystkie krawędzie korpusu i wnętrza wykończone PVC o grubości 2 mm w kolorze płyty;

- uchwyty metalowe w kolorze srebrnym;

- dwoje drzwi zamykane na zamek, min. 2 komplety kluczy;

- lustro na wewnętrznej stronie drzwi – wys. 700 mm, szer. 300 mm.;

- kolor – olcha lub zbliżony

Uwaga: Tolerancja wymiarów mebli +/- 3%. Wyjątek stanowi wysokość biurek, która musi zostać zachowana.