**Załącznik nr 1**

**Opis Przedmiotu Zamówienia**

Znak sprawy: OO-DAO.230.1.2022

1. Przedmiotem zamówienia jest:   
   **Zakup mebli biurowych dla Małopolskiego Centrum Doskonalenia Nauczycieli Ośrodka w Oświęcimiu**

Meble biurowe będą spełniały odpowiednie parametry:

1. **Fotel obrotowy biurowy - 15 szt.**

**Cechy charakterystyczne**

* oparcie: tapicerowane siatką, stelaż tworzywo w kolorze czarnym;
* siedzisko: pianka tapicerowana;
* siedzisko: pianka wylewna tapicerowana, kolor niebieski;
* regulacja wysokości siedziska;
* podłokietniki 3D;
* regulowane podparcie lędźwiowe;
* amortyzator gazowy zapewniający płynną regulację wysokości;
* podstawa jezdna wykonana z mocnego tworzywa;
* baza 5-ramięnna;
* kółka uniwersalne.

1. **Mechanizm**

* SYNHRO ZH - synchroniczny z blokadą w 4 położeniach;
* funkcja wysuwu (głębokości) siedziska;
* regulacja głębokości siedziska (60 mm).

1. **Podłokietniki 3D**

* konstrukcja z tworzywa PU;
* regulacja góra-dół (80 mm);
* miękka obrotowa nakładka PU z regulacją przód-tył.

1. **Baza**

* 5-ramienna Ø680mm ;
* aluminium polerowane;
* maksymalne obciążenie 136 kg.

1. **Kółka**

* uniwersalne 60 mm.

1. **Siedzisko**

* tworzywo w kolorze czarnym;
* tapicerowane antypoślizgową tkaniną w kolorze niebieskim;
* charakterystyka tapicerki: skład: poliester 73,5% (elastomerowy 66% + poliester 7.5%), nylon 26,5% • gramatura: 422 g/m2 • odporność na ścieranie: 66 000 cykli Martindale'a (ASTM D 4966: 2012
* regulacja wysokości (100 mm);
* tapicerka VF.

1. **Oparcie**

* tworzywo (nylon) + włókno szklane w kolorze czarnym;
* podparcie lędźwiowe z regulacją wysokości;
* tapicerka: siatka VM.

1. **Waga netto 18 kg, waga brutto 20 kg**
2. **Krzesło konferencyjne** stelaż metalowy malowany proszkowo na kolor RAL 7024, nakładka siedziska tapicerowana, krzesło stacjonarne na 4 nogach z podłokietnikami, oparciem plastikowym i z tapicerką na siedzisku **- 50 sztuk**
3. Wymagane wymiary

* wysokość krzesła 795 mm;
* głębokość krzesła 565 mm;
* szerokość krzesła 600 mm;
* głębokość siedziska 480 mm;
* wysokość siedziska 455 mm;
* szerokość siedziska 465 mm;
* szerokość oparcia 415 mm;
* wysokość oparcia 365 mm.

1. Krzesło powinno posiadać**:**

* funkcja sztaplowania 4 sztuk ;
* siedzisko wraz z oparciem stanowią dwa osobne elementy;
* między oparciem a siedziskiem szczelina o wysokości 115 mm   
  w najszerszym miejscu;
* podłokietniki plastikowe w kolorze czarnym o szerokości 55 mm, podłokietnik w tylnej części licują się z oparciem , przednia część licuje się z przednią nogą;
* oparcie perforowane drobnymi , kwadratowymi otworami , których wymiar od środka zmniejsza się w kierunku zewnętrznym;
* oparcie o kształcie zbliżonym do prostokąta wyoblone w dwóch płaszczyznach;
* oparcie posiada po bokach plastikowe tuleje za pomocą których nasunięte jest na tylne nogi krzesła i przykrywa je szczelnie do wysokości siedziska;
* siedzisko wykonane na bazie polipropylenu o grubości 5 mm
* siedzisko tapicerowane ciętą pianką trudnopalną i tkaniną
* siedzisko o mocno zróżnicowanym wymiarze . Przednia część znacznie szersza od tylnej ( różnica 30 mm) , a narożniki posiadają okrągłe kształty;
* siedzisko pokryte od spodu czarną plastikową maskownicą dystansującą krzesła podczas sztaplowania;
* stelaż wykonany z rury stalowej o średnicy 22 mm;
* miejsca spawania rur niewidoczne w żadnym miejscu ukryte są pod plastikowymi panelami.

1. Oparcie krzesła plastikowe perforowane z drobnymi, kwadratowymi otworami, których wymiar od środka zmniejsza się w kierunku zewnętrznym.
2. Opis tapicerki:

* skład: powłoka-100% winyl, nośnik - 100% poliester Hi-Loft2, waga 685g/m2, odporność na ścieranie 300 000 cykli Martindale EN ISO 12947:1999 Part 2, odporność na światło >7, atest trudnozapalności: BS EN 1021-1 test papierosa & 2-test zapałki, EN 71-2, IMO A 652(16)8.2-8.3, FMVSS 302)
* kolor: antracyt

1. **Fotel obrotowy gabinetowy – 1 szt.**
2. Cechy charakterystyczne

* minimalistyczny, nowoczesny design;
* niemiecki mechanizm BOCK;
* dwustronnie tapicerowane oparcie;
* ergonomiczny profil oparcia nie wymagający dodatkowego podparcia lędźwiowego;
* siedzisko i oparcie wykonane z wysokoelastycznej pianki formowanej wtryskowo;
* stelaż wykonany z aluminium polerowanego;
* podłokietniki zintegrowane z oparciem podążają za ruchem użytkownika, aluminium polerowane;
* regulacja głębokości siedziska (40mm);
* amortyzator gazowy zapewnia miękkie resorowanie i płynną regulację wysokości;
* baza 5-ramienna, aluminium polerowane o średnicy 680mm
* kółka uniwersalne 60mm;
* zaokrąglona przednia krawędź siedziska zmniejsza ucisk na mięśnie ud;
* maksymalne obciążenie 136 kg.

1. Mechanizm **BOCK**, zaawansowany technologicznie synchroniczny mechanizm niemieckiej marki

* regulacja wysokości siedziska (80 mm)
* synchroniczna zmiana kątów oparcia i siedziska;
* bezstopniowa regulacja siły oporu oparcia poprzez obrót pokrętła; dzięki czemu możliwe jest szybkie i precyzyjne dostosowanie;
* możliwość blokowania pozycji oparcia i siedziska w 3 położeniach;
* regulacja głębokości siedziska (40 mm)pozwala dostosować krzesło do użytkowników o różnym wzroście.

1. Podłokietniki

* konstrukcja wykonana z aluminium polerowanego;
* zintegrowane z oparciem.

1. **Mobilny stół konferencyjny z uchylnym blatem, stelaż stal malowana proszkowo, blat płyta wiórowa – 24 szt.**
2. Wymagane wymiary

* wysokość z blatem w pozycji poziomej– 740 mm;
* wysokość z blatem w pozycji pionowej – 1050 mm;
* szerokość – 1350 mm;
* głębokość całkowita – 675 mm;
* głębokość stelaża – 665 mm.

1. Stół powinien posiadać

* stelaż o samonośnej konstrukcji stalowej malowanej proszkowo składający się z zespawanych ze sobą elementów: dwie nogi   
  i stelaż trawersowy;
* nogi o kształcie odwróconej litery T;
* możliwość poziomego sztaplowania bocznego stołów przy pionowym ustawieniu blatu;
* stelaż w całości wykonany wyłącznie z kształtownika o przekroju kwadratu i prostokąta ( nie dopuszcza się stelaża na bazie okrągłych rur);
* poziome dolne elementy nóg są węższe o połowę od pionowej belki i spawane do niej w taki sposób , aby podczas składania stelaży kolejnych stołów tworzyły linie prostą ( nie dopuszcza się , aby rząd sztaplowanych stołów skręcał w prawo lub lewo);
* spawy wykończone w estetyczny i niewidoczny sposób;
* nogi zakończone kółkami o średnicy 55mm w tym dwa kółka   
  z nożnym hamulcem;
* podparcie blatu obrotowe z blokadą pozycji poziomej i plastikowym zderzakiem mocowanym do poziomej belki pod blatem;
* belka pod blatem wyposażona w dwa gumowe zderzaki zapobiegające uszkodzeniu blatu sąsiedniego stołu podczas sztaplowania;
* mechanizm odblokowywany za pomocą dwóch plastikowych uchwytów znajdujących się po jednej stronie stołu . Ze względów bezpieczeństwa odblokowania mechanizmu wymaga pociągnięcie obu uchwytów jednocześnie;
* blat z płyty wiórowej trzywarstwowej o grubości 25 mm pokryty obustronnie melaminą. Gęstość płyty minimum 620 kg/m3, klasa higieniczności E1;
* blaty są oklejone obrzeżem PVC o grubości 2mm w kolorze płyty;
* możliwość łączenia sąsiednich stołów za pomocą metalowych zaczepów;

Ogólne warunki realizacji zamówienia:

1. Wykonawca w ramach realizacji zamówienia na swój koszt zobowiązuje się zamówione meble biurowe odpowiednio zabezpieczyć, spakować, dostarczyć oraz zmontować w siedzibie Zamawiającego (MCDN Ośrodek w Oświecimiu, ul. M. Kolbego 8).
2. Zamawiający wymaga, aby dostarczony przedmiot zamówienia był fabrycznie nowy, pełnowartościowy, w pierwszym gatunku i spełniał, co najmniej następujące wymagania: trwałości, tj. artykuł nie ulega trwałym zniekształceniom (nie ulega zniszczeniu przy zwykłym korzystaniu, ruchome elementy przedmiotu zapewniają właściwe funkcjonowanie), estetyki i precyzji wykonania, tj. nie występują zarysowania, przebarwienia, pęknięcia i inne uszkodzenia przedmiotu podczas właściwego i normalnego korzystania, poszczególne części artykułu są dobrze do siebie dopasowane oraz zamocowane, tapicerowania spełniały wymogi trwałości materiału.
3. Odbiór przedmiotu zamówienia zostanie dokonany na podstawie protokołu odbioru podpisanego przez obie strony bez zastrzeżeń.
4. Jeżeli w trakcie odbioru zostaną stwierdzone braki lub wady, Zamawiający nie przyjmie dostawy do momentu uzupełnienia braków lub usunięcia wad przez Wykonawcę.
5. Podstawę do wystawienia faktury będzie stanowił podpisany przez obie strony protokół odbioru potwierdzający prawidłową realizację przedmiotu zamówienia
6. Zapłata nastąpi w formie przelewu na rachunek wskazany na fakturze w terminie do 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury. Za datę zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego. Termin uważa się za zachowany, jeżeli obciążenie rachunku bankowego Zamawiającego nastąpi najpóźniej w ostatnim dniu terminu płatności.
7. Rozliczenie z Wykonawcą będzie następować na podstawie prawidłowo wystawionej faktury. Faktura wystawiona zostanie na:

Nabywca: Województwo Małopolskie, ul. Basztowa 22, 31-156 Kraków; NIP 6762178337

Odbiorca: Małopolskie Centrum Doskonalenia Nauczycieli, ul. Lubelska 23,   
30-003 Kraków.

1. Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji na wszystkie przedmioty wymienione w Opisie Przedmiotu Zamówienia (OPZ) na następujących zasadach:
2. okres objęty gwarancją – minimum 24 miesiące od dnia podpisania protokołu odbioru;
3. w czasie związania terminem gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usuwania wad występujących w w/w przedmiotach. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wad niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 14 dni licząc od daty otrzymania wezwania.
4. w przypadku wystąpienia wad przedmiotów, które będą się powtarzały (tj. co najmniej dwa razy wystąpienie tej samej wady w tym samym rodzaju przedmiotu), bądź których nie da się usunąć, nastąpi ich wymiana na koszt Wykonawcy oraz transport wadliwego towaru na koszt Wykonawcy.
5. warunki gwarancji nie mogą nakazywać Zamawiającemu przechowywania opakowań, w których meble zostaną dostarczone (Zamawiający może usunąć opakowania urządzeń po ich dostarczeniu co nie spowoduje utraty gwarancji, a dostarczone meble mimo braku opakowań będzie podlegał usługom gwarancyjnym);
6. Niezależnie od udzielonej gwarancji, Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego, z tytułu rękojmi za wady fizyczne lub prawne przedmiotu zamówienia, na podstawie ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny (tekst jednolity: Dz. U. z 2019 r., poz. 1145).