

**Załącznik nr 3 do SWZ – PARAMETRY TECHNICZNE**

L.p.	Opis przedmiotu zamówienia	Warunki wymagane Tak/Nie	Parametry oferowane podać, opisać
<b>Pakiet nr 1</b>			
<b>Ergonomiczne krzesło biurowe- 42 szt</b>			
	<b>Producent</b>	Podać	Bejot
	<b>Kraj pochodzenia</b>	Podać	Polska
	<b>Rok produkcji</b>	2023	2023
	Fotel obrotowy z zagłówkiem	Podać model i typ	Eleven EL 103 M+X 22
Fotel obrotowy z zagłówkiem na kółkach z mechanizmem synchronicznym , na podnośniku gazowym powinien posiadać			
	Średnica podstawy 690 mm	Tak	TAK
	Regulacja wysokości siedziska 405 mm- 415 mm	Tak	TAK
	Wysokość całkowita 1200 mm – 1420 mm	Tak	TAK
	Wysokość oparcia 625 mm – 680 mm	Tak	TAK
	Szerokość oparcia 455 mm +/-5 mm	Tak	TAK
	Głębokość siedziska 410mm-460 mm	Tak	TAK
	Szerokość siedziska 485 mm +/-5 mm	Tak	TAK
	Zagłówek naśladowujący i podążający za każdym ruchem głowy zapewniający podparcie odcinka szyjnego.	Tak	TAK
	Oparcie wykonane na bazie plastikowej ramy i rozpiętej na niej półprzeźroczystej membrany o właściwościach zmywalnych.	Tak	TAK
	Membrana dostępna w 4 kolorach do wyboru przez zamawiającego : czarna, biała i 2 odcienie szarości	Tak	TAK
	Rama stanowi integralną część wspornika w kształcie litery Y mocowanego do mechanizmu.	Tak	TAK
	Dla podniesienia komfortu użytkownika siatka oparcia rozciągnięta jest wyłącznie między pionowymi bokami konstrukcji oparcia, bez poprzeczek na górze jak i na dole oparcia . Dolna i górna krawędź membrany jest wolna.	Tak	TAK

	Oparcie wyraźnie wyprofilowane do naturalnego kształtu kręgosłupa w części podtrzymującej odcinek lędźwiowo – krzyżowy;	Tak	TAK
	Regulację wysokości oparcia w zakresie 60 mm za pomocą dźwigni zwalniającej blokadę znajdującą się z tyłu wspornika oparcia. Po zablokowaniu dźwigni chowana jest w obudowie oparcia . Nie dopuszcza się oparcia bez regulacji wysokości bądź tylko z regulacją części lędźwiowej. Regulacja oparcia możliwa bez wstawiania z fotela.	Tak	TAK
	Mechanizm regulacji wysokości oparcia działa wyłącznie po zwolnieniu blokady.	Tak	TAK
	Regulowane na wysokość w zakresie 100 mm podparcie lędźwiowe niezależne od regulacji wysokości oparcia . Produkt powinien posiadać obie funkcje jednocześnie. Oparcie i podparcie lędźwi reaguje na ruch gwarantując tym samym odpowiednie podparcie w każdej pozycji. Cześć lędźwiowa ma być niezależna odpowiadająca na ruch pleców w wszystkich kierunkach.	Tak	TAK
	Siedzisko wykonane na bazie sklejkowej formatki o gr 11 mm i pianki wtryskowej , wykończone od spodu plastikowym panelem maskującym.	Tak	TAK
	Pianka na siedzisko o właściwościach trudnozapalnych i całkowitej grubości 50-53 mm	Tak	TAK
	Poduszka siedziska posiada wyraźne krawędzie i powierzchnie boczne zszywane z kawałków tkaniny. Nie dopuszcza się zaokrąglonych boków.	Tak	TAK
	w 1/3 tyłu siedziska znajduje się wciąg tapicerski zapobiegający marszczeniu tkaniny oraz poprawiający komfort użytkownika	Tak	TAK
	Podstawa pięcioramienna wykonana z aluminium polerowanego efekt chrom z wyraźną górną płaską powierzchnią. Nie dopuszcza się podstawy stalowej chromowanej.	Tak	TAK
	Kółka o średnicy 65 mm z przeznaczeniem na twarde podłoże.	Tak	TAK
	Podłokietniki regulowane w czterech płaszczyznach. Podłokietniki plastikowe wykonane z nylonu i poliuretanu. Górna nakładka podłokietnika miękka Zakres regulacji wysokości: 80mm, regulacja nakładki przód-tył w zakresie 60 mm.	Tak	TAK

	<p>Mechanizm Synchro z blokadą oparcia w 4 pozycjach. Pozwalający na wychylenie się w ruchu synchronicznym wraz z siedziskiem naśladowując ruch użytkownika, ręczną płynną regulacją siły odchylenia oparcia, regulacją wysokości siedziska góra-dół oraz regulacją głębokości siedziska w zakresie 60 mm</p>	Tak	TAK
	<p>Regulowany dwupłaszczyznowo zagłówek wykończony z przodu skórą w kolorze czarnym , a z tyłu plastikiem w kolorze czarnym. Zagłówek o wymiarach h180 mm x 310 mm x 40mm +/-2mm z regulacją wysokości w zakresie 65 mm oraz pod kątem 42 stopni. Zagłówek posiada mechanizm który jest ukryty we wnętrzu tapicerowanego przedniego panelu. Cały mechanizm ukryty w środku zagłówka i niewidoczny dla użytkownika</p>	Tak	TAK
	<p>Oparcie krzesła posiada membranę o parametrach nie gorszych niż:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Polyester/PVC</li> <li>• gęstość 500 g/m</li> <li>• odporność na ścieranie 150 000 cykli Martindale wg EN ISO 12947-2 (1999)</li> <li>• odporność na światło &gt;7wg EN ISO 105-B02</li> </ul>	Tak	TAK
	<p>Siedzisko tapicerowane tkaniną o udokumentowanych parametrach nie gorszych niż:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ścieralność : 150 000 cykli Martindale</li> <li>• Trudnopalność według normy BN EN 1021/1-2, Crib 5</li> <li>• Odporność na pilling 5</li> <li>• Skład : poliester 92% +Acryl 8%</li> <li>• Gramatura 250 g/m<sup>2</sup></li> <li>• Odporność na światło 6</li> </ul>	Tak	TAK

	<p>Fotel musi posiadać opinię zgodności z wymaganiami norm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Świadectwo z badań wystawiona przez niezależną jednostkę badawczą dotyczące zgodności produktu z normą PN- EN 1335-1:2020-09 , PN-EN 1335-2:2019-03PN EN 1728:2012, PN EN 1022-2019-03, PN EN 16139:2013-07/AC:2013-09 w zakresie wymagań wytrzymałościowych oraz bezpiecznych rozwiązań konstrukcyjnych</li> <li>Sprawozdanie winno być wystawione przez niezależne laboratorium badawcze akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji ( PCA ) lub inne jednostki akredytujące działające na terenie UE wskazane na skutek Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady Unii Europejskiej NR 765/2008 z dnia 9 lipca 2008 r.</li> <li>Pozytywną opinię właściwości ergonomiczno-fizjologicznych zgodnie z PN-EN 1335-1 Meble biurowe.Krzeseło biurowe do pracy – zgodność z rozporządzeniem MPiPS z 1 grudnia 1998 roku (Dz.U.Nr 148,poz.973)</li> <li>Wymaga się aby producent posiadał i dostarczył certyfikat ISO 9001 oraz ISO 14001</li> <li>Należy przedstawić pisemne potwierdzenie producenta o wykonaniu produktu z zastosowaniem pianki trudnopalnej do danej partii.</li> </ul>	Tak	TAK
	Gwarancja min. 5 lat	Tak	TAK
	Czas dostawy do 23 czerwca 2023	Tak	TAK

Oświadczamy, że oferowane powyżej wyspecyfikowane urządzenia są kompletne i będą gotowe do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów.

Nie spełnienie któregokolwiek z parametrów i warunków spowoduje odrzucenie oferty.

L.p.	Opis przedmiotu zamówienia	Warunki wymagane Tak/Nie	Parametry oferowane podać, opisać
<b>Pakiet nr 2</b>			
<b>Biuorko ergonomiczne – 30 szt</b>			
	<b>Producent</b>	Podać	<b>Fabryka Mebli Biurowych Maro</b>

	<b>Kraj pochodzenia</b>	Podać	Polska
	<b>Rok produkcji</b>	2023	2023
	<b>Biurko z elektryczną regulacją wysokości</b>	Podać model i typ	Lano E 300IC
	Biurko o wymiarze gabarytowym: 1600x800 mm – 25 sztuk, 1400x800 mm – 5 sztuk. Regulacja wysokości biurka pozwalająca dostosować stanowisko pracy do indywidualnych potrzeb pracownika w zależności od warunków fizycznych (wzrostu)	Tak	TAK
	Błat wykonany z płyty 25mm +/-3mm, dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o podwyższonej trwałości, w klasie odporności na ścieranie 3A zgodnie z normą DIN EN 14322. Zapewniający powierzchnię gładką, odporną na zarysowania i łatwą do utrzymania czystości.	Tak	TAK
	Wszystkie krawędzie blatu zabezpieczone doklejką z tworzywa sztucznego o grubości 2mm i promieniu r=3mm.	Tak	TAK
	Z uwagi na wymagania trwałości pod względem wycierania się spoiny pomiędzy blatem płyty a obrzeżem, stabilny kolor i odporność na promieniowanie UV meble muszą być wykonane z zastosowaniem technologii laserowej bez użycia klejów termotopliwych typu PU ani PUR ani EVA. Baza obrzeża i warstwa funkcyjna w jednym kolorze i z tego samego materiału (polimer). Dodatkowo polimerowa warstwa łącząca obrzeże z blatem gwarantuje odporność na wysokie temperatury i wilgotność.	Tak	TAK
	Zastosowana doklejka musi mieć odporność na promieniowanie UV, powyżej lub równe wartości 6 zgodnie z normą ISO 4892-1	Tak	TAK
	Mechanizm przesuwu blatu musi umożliwiać łatwy dostęp do okablowania.	Tak	TAK
	Pod blatem zamontowany kanał kablowy uchylny. Kanał metalowy, malowany proszkowo.	Tak	TAK
	Stopa o głębokości 760 mm +/-10.	Tak	TAK

	Elementy metalowe malowane proszkowo.	Tak	TAK
	Stelaż o konstrukcji stalowej samonośnej skręcony dwoma wspornikami podbłatowymi.	Tak	TAK
	Kolumna elektryczna 3 częściowa	Tak	TAK
	Udźwig na jedną kolumnę 500N. Łącznie 1000 N.	Tak	TAK
	Regulacja wysokości w zakresie 625-1275 mm +/- 10mm.	Tak	TAK
	Panel sterujący biurkiem w kolorze czarnym mocowany pod blatem. Obsługa przez pochylenie panelu w górę lub w dół.	Tak	TAK
	Prędkość ruchu biurka 38 mm/s.	Tak	TAK
	Wymagane dokumenty : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wymaga się aby producent posiadał i dostarczył certyfikat ISO 9001.</li> <li>• Certyfikat bezpieczeństwa GS jako potwierdzenie zgodności z normami: DIN EN 527-1:2011; DIN EN 527-2:2019; DIN EN 1730:2013; DIN EN 14073:2004; DGUV/IBA:2017; DIN FB 147:2006; EK5/13-11; EK5.3 13-01:2018; AfPS GS 2019:01 PAK; ChemVerbotsV:2017; BedGgstV:2016; ProdSG:2011; EK5.3 PfG:13-02:2014.</li> </ul>	Tak	TAK
	Gwarancja min. 5 lat.	Tak	TAK
	Czas dostawy do 23 czerwca 2023	Tak	TAK

Oświadczamy, że oferowane powyżej wyspecyfikowane urządzenia są kompletne i będą gotowe do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów.

Nie spełnienie któregośkolwiek z parametrów i warunków spowoduje odrzucenie oferty.

L.p.	Opis przedmiotu zamówienia	Warunki wymagane Tak/Nie	Parametry oferowane podać, opisać
------	----------------------------	--------------------------	-----------------------------------

<b>Pakiet nr 3</b>			
<b>Ergonomiczna podkładka pod mysz – 37 szt</b>			
	<b>Producent</b>	Podać	
	<b>Kraj pochodzenia</b>	Podać	
	<b>Rok produkcji</b>	2023	
	<b>podkładka pod mysz i nadgarstek</b>	Podać model i typ	
<b>Dane podstawowe:</b>			
	Antypoślizgowa podstawa zapobiegająca przesuwaniu się po biurku.	Tak	
	Żelowe wypełnienie.	Tak	
	miękka struktura	Tak	
	przeznaczona do wszystkich rodzajów myszy.	Tak	
	Wymiary produktu: 14x202x230 mm +/- 5 mm	Tak	
	Gwarancja min. 12 miesięcy.	Tak	
	Czas dostawy do 23 czerwca 2023	Tak	

Oświadczamy, że oferowane powyżej wyspecyfikowane urządzenia są kompletne i będą gotowe do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów.

Nie spełnienie któregokolwiek z parametrów i warunków spowoduje odrzucenie oferty.

<b>L.p.</b>	<b>Opis przedmiotu zamówienia</b>	<b>Warunki wymagane Tak/Nie</b>	<b>Parametry oferowane podać, opisać</b>
<b>Pakiet nr 4</b>			
<b>Wózek platformowy ze stali nierdzewnej – 10 szt</b>			
	<b>Producent</b>	Podać	
	<b>Kraj pochodzenia</b>	Podać	
	<b>Rok produkcji</b>	2023	
	Wózek platformowy ze stali nierdzewnej	Podać model i typ	
<b>Informacje podstawowe:</b>			

	Wózek platformowy ze stali nierdzewnej ze składanym uchwytem i niską, płaską platformą, zaokrąglone krawędzie.	Tak	
	powierzchnia łatwa do wyczyszczenia.	Tak	
	Specyfikacja produktu:	Tak	
	Długość: 820 mm +/- 10 mm	Tak	
	Wysokość: 935 mm +/- 10 mm	Tak	
	Szerokość: 520 mm +/- 10 mm	Tak	
	Wysokość platformy: 180 mm +/- 5 mm	Tak	
	Średnica kół: 100 mm +/- 5 mm	Tak	
	Materiał korpusu: Nierdzewny	Tak	
	Materiał platformy składanej: Nierdzewny	Tak	
	Nośność min: 100 kg	Tak	
	Koła: Z hamulcem	Tak	
	Blokada kół do jazdy prosto	Tak	
	Bieżnik opon: Pełna guma	Tak	
	Waga: 12kg +/- 3 kg	Tak	
<b>Gwarancja</b>			
	Gwarancja min. 24 miesiące.	Tak	
	Czas dostawy do 23 czerwca 2023	Tak	

Oświadczamy, że oferowane powyżej wyspecyfikowane urządzenia są kompletne i będą gotowe do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów.

Nie spełnienie któregokolwiek z parametrów i warunków spowoduje odrzucenie oferty

L.p.	Opis przedmiotu zamówienia	Warunki wymagane Tak/Nie	Parametry oferowane podać, opisać
------	----------------------------	--------------------------	-----------------------------------



<b>Pakiet nr 5</b>			
<b>Wózek z dużym koszem – 10 szt</b>			
	<b>Producent</b>	Podać	
	<b>Kraj pochodzenia</b>	Podać	
	<b>Bieżący rok produkcji</b>	2023	
	<b>Wózek z dużym koszem.</b>	Podać model i typ	
	Dwa kosze ułatwiające załadunek	Tak	
	Nośność min. 100 kg	Tak	
	Wózek: Cynkowany	Tak	
	Ergonomiczna rączka do pchania wózka na odpowiedniej wysokości pracownika	Tak	
	Wys. górnego kosza: 360 mm +/- 30 mm,	Tak	
	wys. dolnego kosza: 110 mm +/- 30 mm	Tak	
	4 kółka skrętne min. 2 z hamulcem.	Tak	
	Blokada kół do jazdy prosto	Tak	
	Materiał: stal	Tak	
	Wymiary platformy szer. x głęb. [mm] 500 x 700 +/- 100 mm	Tak	
	Masa [kg] 12 +/- 3 kg	Tak	
	Gwarancja min. 24 miesiące.	Tak	
	Czas dostawy do 23 czerwca 2023	Tak	

Oświadczamy, że oferowane powyżej wyspecyfikowane urządzenia są kompletne i będą gotowe do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów.

Nie spełnienie któregokolwiek z parametrów i warunków spowoduje odrzucenie oferty.

<b>L.p.</b>	<b>Opis przedmiotu zamówienia</b>	<b>Warunki wymagane Tak/Nie</b>	<b>Parametry oferowane podać, opisać</b>
<b>Pakiet nr 6</b>			

<b>ELEKTRYCZNY WÓZEK PALETOWY - 2 szt</b>			
	<b>Producent</b>	Podać	
	<b>Kraj pochodzenia</b>	Podać	
	<b>Rok produkcji</b>	2022/2023	
	ELEKTRYCZNY WÓZEK PALETOWY	Podać model i typ	
<b>Charakterystyka</b>			
	Udźwig min. 1200 kg	Tak	
	Długość konstrukcji 1540 mm +/- 10 mm	Tak	
	Szerokość konstrukcji 560 mm +/- 10 mm	Tak	
	Wysokość konstrukcji 1190 mm +/- 10 mm	Tak	
	Długość wideł 1150 mm +/- 10 mm	Tak	
	Waga 120 kg +/- 10 kg	Tak	
	Bateria 24 / 20(26) Li-ion V/Ah	Tak	
	Skrętne koła ułatwiające manewrowanie (promień skrętu 1350 mm).	Tak	
	Użycie minimalnej siły do ruszenia.	Tak	
	Wyłącznik awaryjny i wyłącznik bezpieczeństwa	Tak	
	4 godziny ciągłej pracy	Tak	
	Zewnętrzna ładowarka (czas ładowania baterii 2,5 godziny)	Tak	
	Duże koła napędowe $\Phi 210 \times 70$	Tak	
	Bezobsługowy akumulator litowo-jonow	Tak	
	dodatkowy akumulator do wózka	Tak	
	Gwarancja min. 24 miesiące.	Tak	
	Czas dostaw do 23 czerwca 2023	Tak	

---

Oświadczamy, że oferowane powyżej wyspecyfikowane urządzenia są kompletne i będą gotowe do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów.

Nie spełnienie któregokolwiek z parametrów i warunków spowoduje odrzucenie oferty.