Zał. nr 2 do SIWZ

#### SZCZEGÓŁOWY OPIS TEMATU ZAMÓWIENIA

**prowadzonego w trybie „przetarg nieograniczony” na „Dostawa, montaż i ustawienie mebli oraz dostawa krzeseł dla jednostek Politechniki Rzeszowskiej”**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Zadanie nr** | **Nazwa zadania** | **Opis zadania** |
| 1 | Dostawa, montaż i ustawienie biurek - katedr dla Katedry Prawa i Administracji | **BIURKO – KATEDRA** o wymiarach **1300X800X750H** Blat i boki wykonane z płyty obustronnie melaminowanej klasy E1 grubości min. 36 mm, wykończone wtapianym na gorąco PCV gr. min 2 mm i promieniu R3. Od wewnętrznej strony biurka szafka zintegrowana z biurkiem, lub w formie oddzielnego kontenera z 3 półkami (2 z nich z możliwością regulacji wysokości), półki zabezpieczone przed wysunięciem z szafki za pomocą metalowej podpórki wchodzącej w tworzywowy element montowany w półce . Każda z półek posiada z tyłu listwę maskującą wys. 5 cm. Szafka zamykana drzwiami z zamkiem patentowym (klucze w całości metalowe). Półki, blenda przednia oraz drzwi wykonane z płyty grubości min. 18 mm, wykończonej obrzeżem PCV grubości min. 1 mm. Całość biurka montowana za pomocą wysokiej jakości złączy mimośrodowych. Biurko na stopkach chromowanych do wypoziomowania w zakresie 0-15 mm. Uchwyt metalowy malowany proszkowo na kolor RAL 9006 o rozstawie min. 128 mm. W blacie należy przewidzieć otwór na port multimedialny umiejscowiony nad zintegrowaną szafką lub kontenerem. **(dokładne wymiary i kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym po wyborze oferty).** Wersja lewa – **1 szt.** **RYSUNKI POGLĄDOWE** PRZYŁĄCZE  |
| 2 | Dostawa, montaż i ustawienie biurek - katedr dla Katedry Mechaniki Stosowanej i Robotyki | **BIURKO – KATEDRA** o wymiarach **1300X800X750H** Blat i boki wykonane z płyty obustronnie melaminowanej klasy E1 grubości min. 36 mm, wykończone wtapianym na gorąco PCV gr. min 2 mm i promieniu R3. Od wewnętrznej strony biurka szafka zintegrowana z biurkiem, lub w formie oddzielnego kontenera z 3 półkami (2 z nich z możliwością regulacji wysokości), półki zabezpieczone przed wysunięciem z szafki za pomocą metalowej podpórki wchodzącej w tworzywowy element montowany w półce . Każda z półek posiada z tyłu listwę maskującą wys. 5 cm. Szafka zamykana drzwiami z zamkiem patentowym (klucze w całości metalowe). Półki, blenda przednia oraz drzwi wykonane z płyty grubości min. 18 mm, wykończonej obrzeżem PCV grubości min. 1 mm. Całość biurka montowana za pomocą wysokiej jakości złączy mimośrodowych. Biurko na stopkach chromowanych do wypoziomowania w zakresie 0-15 mm. Uchwyt metalowy malowany proszkowo na kolor RAL 9006 o rozstawie min. 128 mm. W blacie należy przewidzieć otwór na port multimedialny umiejscowiony nad zintegrowaną szafką lub kontenerem. **(dokładne wymiary i kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym po wyborze oferty).** Wersja prawa – **3 szt.** **RYSUNKI POGLĄDOWE** PRZYŁĄCZE WIDOK z góry |
| 3 | Dostawa, montaż i ustawienie mebli dla Wydziału Mechaniczno-Technologicznego | 1. **REGAŁ OTWARTY 80x25x247 SZT. 10 + 40x25x247 SZT. 1**

Regał z półkami otwartymi, wykonany z płyty wiórowej obustronnie laminowanej o klasie higieniczności E1, obrzeże pcv dobrane pod kolor płyty. Elementy widoczne oklejone obrzeżem pcv 1 mm, fronty półek oklejone obrzeżem pcv grubości 2 mm. Korpus, półki, oraz wieniec dolny i górny wykonane z płyty grubości 18 mm. Plecy regału wykonane z płyty wiórowej obustronnie laminowanej grubości min. 6 mm w kolorze mebla. Plecy muszą być wsuwane w nafrezowane rowki w bokach i i wieńcu górnym szafki, dodatkowo przymocowane do ścianek bocznych kątownikami. Nie dopuszcza się pleców nakładanych. Regał musi posiadać metalowe stopki poziomujące, z możliwością regulacji od wnętrza szafy, stopki mocowane w dwóch płaszczyznach – do boku i do cokołu szafy, cokół o wysokości ok. 50 mm. **Kolor płyty– jasny dąb , szczegóły do uzgodnienia z Zamawiającym.**Wygląd jak na rysunku poglądowym1. **REGAŁ NAROŻNY OTWARTY 35x43,5x217,3 SZT. 1**

Regał narożny z półkami otwartymi, wykonany z płyty wiórowej obustronnie laminowanej o klasie higieniczności E1, obrzeże pcv dobrane pod kolor płyty. Elementy widoczne oklejone obrzeżem pcv 1 mm, fronty półek oklejone obrzeżem pcv grubości 2 mm. Korpus, półki, oraz wieniec dolny i górny wykonane z płyty grubości 18 mm. Regał musi posiadać metalowe stopki poziomujące, z możliwością regulacji od wnętrza szafy, stopki mocowane w dwóch płaszczyznach – do boku i do cokołu szafy, cokół o wysokości ok. 50 mm. **Kolor płyty– dąb jasny, szczegóły do uzgodnienia z Zamawiającym.**Wygląd jak na rysunku poglądowym1. **WITRYNA 80x35x190 SZT. 5**

Witryna, wykonana z płyty wiórowej obustronnie laminowanej o klasie higieniczności E1, obrzeże pcv dobrane pod kolor płyty. Elementy widoczne oklejone obrzeżem pcv 1 mm. Korpus oraz wieniec dolny i górny wykonane z płyty grubości 18 mm. Szafa podzielona na 3 części- dolna szafka z frontami o wysokości 50 cm ,wykonanymi z płyty wiórowej obustronnie laminowanej grubości 18 mm- wewnątrz półka, powyżej szuflada o wysokości 20 cm, wyposażona w metalowe prowadnice rolkowe w kolorze srebrnym, na górze witryna przeszklona wysokości ok. 115 cm. Plecy, w części przeszklonej wykonane z płyty wiórowej obustronnie laminowanej grubości min. 18 mm na plecy naklejone lustro srebrne, w pozostałej części witryny plecy wykonane z płyty wiórowej obustronnie laminowanej grubości min. 18 mm . Plecy muszą być wsuwane w nafrezowane rowki w bokach i w wieńcu górnym szafki, dodatkowo przymocowane do ścianek bocznych kątownikami. Nie dopuszcza się pleców nakładanych. Półki- w części przeszklonej, wykonane ze szkła bezpiecznego o grubości min. 10 mm – nośność półki ok. 20 kg, ilość półek – 3 szt. Fronty górne wykonane z ramki aluminiowej typu Z1, wypełnione szkłem przezroczystym . Uchwyty w kolorze aluminium, rozstaw min. 128 mm, dostosowane do ramki aluminiowej . Witryna musi posiadać metalowe stopki poziomujące, z możliwością regulacji od wnętrza szafy, stopki mocowane w dwóch płaszczyznach – do boku i do cokołu szafy, cokół o wysokości ok. 50 mm. **Kolor płyty– buk jasny , szczegóły do uzgodnienia z Zamawiającym.**Wygląd jak na rysunku poglądowym**Powyższy asortyment stanowi wyposażenie w pokojach budynku Politechniki Rzeszowskiej- miejsce dostawy i montażu Stalowa Wola . Przed realizacją konieczna jest wizja lokalna celem opomiarowania i uzgodnień dotyczących kolorystyki i późniejszego ustawienia mebli**  |
| 4 | Dostawa krzeseł dla Zakładu Polimerów i Biopolimerów | Krzesło z podłokietnikami, wykończone skórą ekologiczną. Siedzisko i oparcie wypełnione pianką. Metalowa podstawa w formie płozy.  **Przybliżone wymiary :** Wysokość - 82.5 cmGłębokość - 50.5 cmSzerokość - 54 cm**Tapicerka siedziska** - skóra ekologiczna **Tapicerka oparcia** - skóra ekologiczna **Kolor tapicerki** - krem, ecru- do uzgodnienia z Zamawiającym **Wykonanie nogi** - metal **Wykończenie nogi** - chrom Krzesło tapicerowane tkaniną o parametrach nie gorszych niż :* Ścieralność : min. 50 000 cykli Martindala, wg EN 12947-2
* Gramatura 300 - 400 g/m2
* Niepalność : wg EN 1021-1, EN 1021-2

Wygląd jak na rysunku poglądowym. https://www.agatameble.pl/media/cache/gallery/images/96/96636/0432-079-017-120-0008-p-2.jpg |
| 5 | Dostawa montaż i ustawienie mebli dla Katedry Zaopatrzenia w Wodę i Odprowadzania Ścieków- pakiet I | 1. **SZAFKA WISZĄCA OTWARTA 120 x 30 x 75 SZT. 3**Szafka wisząca otwarta, wykonana z płyty wiórowej obustronnie laminowanej o klasie higieniczności E1, obrzeże pcv dobrane pod kolor płyty. Elementy widoczne oklejone obrzeżem 1 mm, fronty półek oklejone obrzeże pcv grubości 1 mm. Korpusy wykonane z płyty grubości 18 mm. Plecy szafki wykonane z płyty wiórowej obustronnie laminowanej grubości min. 8 mm w kolorze mebla. Plecy muszą być wsuwane w nafrezowane rowki w bokach i wieńcu górnym szafki, dodatkowo przymocowane do ścianek bocznych kątownikami. Nie dopuszcza się pleców nakładanych. **Kolor płyty– orzech, szczegóły do uzgodnienia z Zamawiającym.**Wygląd jak na rysunku poglądowym:1. **SZAFKA WISZĄCA 50 x 30 x 60 SZT. 1**

Szafka z drzwiami uchylnymi, wykonana z płyty wiórowej obustronnie laminowanej o klasie higieniczności E1, obrzeże pcv dobrane pod kolor płyty. Elementy widoczne oklejone obrzeżem 1 mm, fronty półek oklejone obrzeże pcv grubości 1 mm. Korpus, półki, oraz wieniec dolny wykonane z płyty grubości 18 mm, fronty wykonane z płyty 18 mm, wieniec górny wykonany z płyty grubości 28 mm oklejony obrzeżem pcv o grubości 2 mm i promieniu R3. Plecy szafki wykonane z płyty wiórowej obustronnie laminowanej grubości min. 8 mm w kolorze mebla. Plecy muszą być wsuwane w nafrezowane rowki w bokach i wieńcu górnym szafki, dodatkowo przymocowane do ścianek bocznych kątownikami. Nie dopuszcza się pleców nakładanych. Dwa zawiasy puszkowe niklowane o średnicy puszki min 35 mm z możliwością regulacji w dwóch płaszczyznach, posiadające kąt rozwarcia do 110st. Szafka musi posiadać półkę konstrukcyjną wyposażoną w system zapobiegający jej wypadnięciu, lub wyszarpnięciu (zabezpieczoną przed wysunięciem z szafy za pomocą metalowej podpórki wchodzącej w tworzywowy element montowany w półce, system montażu półki ma powodować dociąganie boków szafy) z możliwością regulacji w 5 pozycjach, co 32 mm. Wszystkie krawędzie półki oklejone obrzeżem. Wieniec górny licowany z drzwiami szafy, wieniec dolny chowany za drzwiami szafy. Uchwyty metalowe, kolor aluminium matowe o rozstawie min. 128 mm, forma prosta. Szafka posiada półkę wewnętrzną, regulowaną- 2 szt. Korpus klejony, montowany w fabryce producenta. **Kolor płyty– orzech, szczegóły do uzgodnienia z Zamawiającym.**Wygląd jak na rysunku poglądowym:1. **SZAFKA STOJĄCA 40 x 40 x 75 SZT. 1**

Szafka z drzwiami uchylnymi, wykonana z płyty wiórowej obustronnie laminowanej o klasie higieniczności E1, obrzeże pcv dobrane pod kolor płyty. Elementy widoczne oklejone obrzeżem 1 mm, fronty półek oklejone obrzeże pcv grubości 1 mm. Korpus, półki, oraz wieniec dolny wykonane z płyty grubości 18 mm, fronty wykonane z płyty 18 mm, wieniec górny wykonany z płyty grubości 28 mm oklejony obrzeżem pcv o grubości 2 mm i promieniu R3. Plecy szafki wykonane z płyty wiórowej obustronnie laminowanej grubości min. 8 mm w kolorze mebla. Plecy muszą być wsuwane w nafrezowane rowki w bokach i wieńcu górnym szafki, dodatkowo przymocowane do ścianek bocznych kątownikami. Nie dopuszcza się pleców nakładanych. Dwa zawiasy puszkowe niklowane o średnicy puszki min 35 mm z możliwością regulacji w dwóch płaszczyznach, posiadające kąt rozwarcia do 110st. Szafka musi posiadać półkę konstrukcyjną wyposażoną w system zapobiegający jej wypadnięciu, lub wyszarpnięciu (zabezpieczoną przed wysunięciem z szafy za pomocą metalowej podpórki wchodzącej w tworzywowy element montowany w półce, system montażu półki ma powodować dociąganie boków szafy) z możliwością regulacji w 5 pozycjach, co 32 mm. Wszystkie krawędzie półki oklejone obrzeżem. Cokół wysokości 100 mm. Wieniec górny licowany z drzwiami szafy, wieniec dolny chowany za drzwiami szafy. Szafka musi posiadać metalowe stopki poziomujące, z możliwością regulacji od wnętrza szafy, stopki mocowane w 2 płaszczyznach – do boku i do cokołu szafki. Uchwyty metalowe, kolor aluminium matowe o rozstawie min. 128 mm, forma prosta. Szafka posiada półkę wewnętrzną, regulowaną- 2 szt. Korpus klejony, montowany w fabryce producenta. **Kolor płyty– orzech, szczegóły do uzgodnienia z Zamawiającym.**Wygląd jak na rysunku poglądowym:1. **4. SZAFKA WISZĄCA OTWARTA 60 x 30 x 75 SZT. 1**

Szafka wisząca otwarta, wykonana z płyty wiórowej obustronnie laminowanej o klasie higieniczności E1, obrzeże pcv dobrane pod kolor płyty. Elementy widoczne oklejone obrzeżem 1 mm, fronty półek oklejone obrzeże pcv grubości 1 mm. Korpusy wykonane z płyty grubości 18 mm. Plecy szafki wykonane z płyty wiórowej obustronnie laminowanej grubości min. 8 mm w kolorze mebla. Plecy muszą być wsuwane w nafrezowane rowki w bokach i wieńcu górnym szafki, dodatkowo przymocowane do ścianek bocznych kątownikami. Nie dopuszcza się pleców nakładanych. **Kolor płyty– orzech, szczegóły do uzgodnienia z Zamawiającym.**Wygląd jak na rysunku poglądowym:**Powyższy asortyment stanowi doposażenie w pokoju budynku K Politechniki Rzeszowskiej Przed realizacją konieczna jest wizja lokalna celem opomiarowania i uzgodnień dotyczących kolorystyki i późniejszego ustawienia mebli.** |
| 6 | Dostawa montaż i ustawienie mebli dla Katedry Zaopatrzenia w Wodę i Odprowadzania Ścieków- pakiet II | 1. **SZAFA AKTOWA 90 x 40 x 190 SZT. 3**Szafa aktowa z drzwiami uchylnymi, wykonana z płyty wiórowej obustronnie laminowanej o klasie higieniczności E1, obrzeże pcv dobrane pod kolor płyty. Elementy widoczne oklejone obrzeżem pcv 2 mm, fronty półek oklejone obrzeżem pcv grubości 1 mm. Korpus, półki, oraz wieniec dolny wykonane z płyty grubości 18 mm, fronty wykonane z płyty grubości 18 mm, wieniec górny wykonany z płyty grubości 18 mm oklejony obrzeżem pcv o grubości 2 mm i promieniu R=3. Plecy szafy wykonane z płyty wiórowej obustronnie laminowanej grubości min. 8 mm w kolorze mebla. Plecy muszą być wsuwane w nafrezowane rowki w bokach i wieńcu górnym szafki, dodatkowo przymocowane do ścianek bocznych kątownikami. Nie dopuszcza się pleców nakładanych. Szafa musi posiadać minimum 3 zawiasy puszkowe niklowane o średnicy puszki min 35 mm z możliwością regulacji w dwóch płaszczyznach (na jedno skrzydło drzwi) o kącie rozwarcia do 110 stopni. Szafa posiada 5 przestrzeni, o wysokości min. 330 mm- pomiędzy półkami, wyposażone w system zapobiegający ich wypadnięciu, lub wyszarpnięciu (zabezpieczone przed wysunięciem z szafy za pomocą metalowej podpórki wchodzącej w tworzywowy element montowany w półce, system montażu półki ma powodować dociąganie boków szafy) z możliwością regulacji w 5 pozycjach, co 32 mm. Wszystkie krawędzie półek oklejone obrzeżem. Szafa wyposażona w zamek meblowy z dwoma kluczami łamanymi. Wieniec górny licowany z drzwiami szafy, wieniec dolny chowany za drzwiami szafy. Cokół wysokości 50 mm. Szafa musi posiadać metalowe stopki poziomujące, z możliwością regulacji od wnętrza szafy, stopki mocowane w dwóch płaszczyznach – do boku i do przodu szafy. Uchwyty metalowe proszkowo o rozstawie min. 96 mm, w kolorze aluminium, forma łuk- dobrać do mebli istniejących u Zamawiającego. Korpus klejony, szafa montowana w fabryce producenta. **Kolor płyty– sosna, szczegóły do uzgodnienia z Zamawiającym**Wygląd jak na rysunku poglądowym**Powyższy asortyment stanowi doposażenie w pokoju budynku Politechniki Rzeszowskiej. Przed realizacją konieczna jest wizja lokalna celem opomiarowania i uzgodnień dotyczących kolorystyki i późniejszego ustawienia mebli.** |
| 7 | Dostawa montaż i ustawienie mebli dla Centrum Fizjoterapii i Sportu | 1. **ZABUDOWA 192 x 128 x 60 SZT.1**Zabudowa z drzwiami uchylnymi i pusta przestrzenią na lodówkę, wykonana z płyty wiórowej obustronnie laminowanej o klasie higieniczności E1, obrzeże pcv dobrane pod kolor płyty. Elementy widoczne oklejone obrzeżem 1 mm. Korpus oraz wieniec dolny wykonane z płyty grubości 18 mm, fronty wykonane z płyty 18 mm . Fronty wyposażone w trzy zawiasy puszkowe niklowane o średnicy puszki min 35 mm z możliwością regulacji w dwóch płaszczyznach, posiadające kąt rozwarcia do 110st. Cokół wysokości 50 mm. Blat, o grubości 28 mm, wykonany z laminatu, wieniec dolny chowany za drzwiami szafki. Szafka musi posiadać metalowe stopki poziomujące, z możliwością regulacji od wnętrza szafy, stopki mocowane w 2 płaszczyznach – do boku i do cokołu szafki. Uchwyty metalowe, kolor aluminium o rozstawie min. 128 mm, forma prosta. Przestrzeń wewnątrz wyposażona w regulowane półki – dolne szafki po 2 szt półek. **Kolor płyty – orzech , szczegóły do ustalenia z Zamawiającym.**Wygląd jak na rysunku poglądowym.1. **WIESZAK 120 x 15 x 120 szt.1**

Panel naścienny wykonany z płyty wiórowej obustronnie laminowanej o klasie higieniczności E1, obrzeże pcv dobrane pod kolor płyty. Elementy widoczne oklejone obrzeżem 1 mm. Na panelu zamontowane wieszaki na ubrania- metalowe w kolorze aluminium- 6 szt. Nad wieszakami zamontowana półka, wykonana z płyty wiórowej obustronnie laminowanej o klasie higieniczności E1, obrzeże pcv dobrane pod kolor płyty. Elementy widoczne oklejone obrzeżem 2 mm.**Kolor płyty– orzech, szczegóły do uzgodnienia z Zamawiającym.**Wygląd jak na rysunku poglądowym1. **STOLIK OKOLICZNOŚCIWY 100 x 60 x 55 szt. 1**

Blat grubości 28 mm, wykonany z płyty dwustronnie laminowanej, o klasie higieniczności E1 oklejone obrzeżem pcv dobranym pod kolor blatu, grubości 2mm. Nogi stolika i listwy łączące, wykonane z płyty dwustronnie laminowanej grubości 18 mm, o klasie higieniczności E1 oklejone obrzeżem pcv dobranym pod kolor płyty o grubości 2mm.**Kolor płyty – orzech, szczegóły do uzgodnienia z Zamawiającym.**Wygląd jak na rysunku poglądowym.1. **SOFA 200 x 94 x 73 szt.1**

Trzyosobowa sofa wykończona w dwóch różnych materiałach, skóry ekologicznej na korpusie i tkaninie na siedzisku i poduszkach oparciowych.   Sofa posiada ściągane podłokietniki i nóżki w kolorze srebrnym. **Cechy charakterystyczne sofy:**Konstrukcja szkieletu - drewno Tapicerka siedziska - tkanina Wykonanie siedziska - pianka , sprężyny bonell Tapicerka oparcia - tkanina Wykonanie oparcia - pianka , sprężyny bonell Wypełnienie poduszki - pianka Nogi / stopki - tworzywo Tapicerka - tkanina , skóra ekologiczna Wygląd jak na rysunku poglądowym . **Powyższy asortyment stanowi wyposażenie do pokoju budynku Ł Politechniki Rzeszowskiej . Przed realizacją konieczna jest wizja lokalna celem opomiarowania i uzgodnień dotyczących kolorystyki i późniejszego ustawienia mebli.** |