

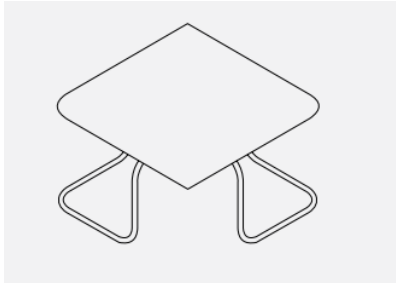
ZAŁĄCZNIK NR 7 DO SIWZ OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

MINIMALNE WYMAGANIA TECHNOLOGICZNE MEBLI

Poniższy opis przedstawia minimalne wymagania dotyczące wyposażenia meblowego.

Wszystkie zaproponowane rozwiązania muszą być systemowe, seryjnie produkowane – nie dotyczy mebli wykonywanych pod zamówienie typu zabudowy kuchenne, wnękowe, lamy recepcyjne itp. Pod pojęciem systemowe Zamawiający rozumie meble, które można łączyć ze sobą w różnych konfiguracjach oraz pozwalające w przyszłości na rozbudowę. Zamawiający wymaga aby oferowane meble posiadały certyfikaty i atesty wymienione w opisie mebli. Zgodnie z art. 30 ust. 4 ustawy Pzp, w odniesieniu do wszystkich wskazanych poniżej norm, atestów, certyfikatów, europejskich specyfikacji technicznych zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym. Zamawiający wymaga wskazania w kartach katalogowych certyfikatów i atestów. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania wykonawcy na etapie badania oferty do przedstawienia wymaganych certyfikatów i atestów.

Wyposażenie:

Lp	Opis mebla, schemat, ilość
1	<p>Stolik niski na korytarz wym.: 70x70x43 cm (szer.xgł.xwys) tolerancja wymiarów +/- 3% - 1 sztuka.</p> <p>Wykonanie: Płyta robocza w kształcie kwadratu z dwoma zaokrąglonymi narożnikami, wykonana ze sklejki bukowej o grubości 22 mm, gęstość sklejki: 800 kg /m³, pokrytej laminatem HPL w kolorze grafitowym, grubość laminatu: 0,5 mm, faktura laminatu: drobnoziarnista, antypoślizgowa, z podfrezowaniem na obwodzie, promień 23 mm. Stelaż wykonany z prętów stalowych o średnicy 12 mm malowanych proszkowo w kolorze platyna metalik, ze ślizgami do podłóg twardych. Stelaż wraz z blatem ma stanowić stabilną konstrukcję umożliwiającą swobodne korzystanie w miejscach o dużym natężeniu użytkowników.</p> <p>Wymogi Zamawiającego. Zamawiający wymaga przedstawienia atestu badań wytrzymałościowych w zakresie bezpieczeństwa użytkowania dotyczących wytrzymałości, trwałości, stateczności i bezpieczeństwa użytkowania zgodnie z obowiązującymi normami: PN-EN 15372:2004, Wszystkie dokumenty wydane przez niezależne jednostki certyfikujące lub atestujące. Widok ma jedynie charakter poglądowy. Dopuszczalne są produkty równoważne spełniające co najmniej powyższe wymagania</p>  <p>Rysunek nr 1</p>
2	Fotel wypoczynkowy - 2 sztuki.

Wykonanie:

1. Fotel w całości wykonany z pianki poliuretanowej wzmocnionej stelażem sklejkowym, pokrytej tapicerką o wysokich parametrach użytkowych, kształt z wyraźnym wyprofilowaniem w części lędźwiowej pozwalającym na wygodne użytkowanie. Boki fotela wyposażone w wzmocnione kieszenie pozwalające na przechowywanie np. prasy. Podstawa ma być zabezpieczona dodatkowym filcem przemysłowym o grubości min. 3 mm, na stałe przymocowanym do fotela, pozwalającym na wygodne i łatwe przemieszczanie pod podłogę.
2. Tkanina: **specjalna tkanina winylowa** ze sprawdzoną powłoką ochronną **Perma Guard**³, zaprojektowaną do tworzenia skutecznej bariery dla największych problemów napotkanych w środowiskach publicznych i medycznych - zabrudzenia, bakterie i ścieranie. Tkanina ma być odporna na plamy i pozwalać na długoterminowe i bezproblemowe użytkowanie produktów.
Skład tkaniny: część zewnętrzna – 100% winyl, podkład – 100% Polyester, ciężar: 657 gr/m², odporność na ścieranie : >100 000 cykli Martindale, trudnozapalność zgodnie z normą: EN 1021-1:2006 (tłący papieros) ,EN 1021-2:2006 (zapałka).
Kolorystyka: do ustalenia, do wyboru z palety min. 9 kolorów do wyboru przez Zamawiającego po podpisaniu umowy.
3. Wymiary: wysokość siedziska – 40 cm , szerokość siedziska – 50 cm, głębokość siedziska – 55 cm, wysokość całkowita – 90 cm, ogólna szerokość 50 cm, ogólna głębokość – 84 cm

Wymogi Zamawiającego.

1. Producent w/w produktu musi posiadać Certyfikaty ISO 9001, OHSAS 18001, PN-N 18001, ISO 14001 obejmujące: projektowanie, produkcję, sprzedaż i serwis foteli i mebli biurowych.
2. Wymaga się załączenia kart katalogowych producenta oraz wzornika kolorystycznego tkanin.
3. Wraz z ofertą należy złożyć atest z badania w zakresie wytrzymałości i bezpieczeństwa użytkowania produktu wg normy PN-EN 16139:2013, PN-EN 1728:2012, PN-EN 1022-2007
4. Zamawiający wymaga załączenia do oferty wszystkich dokumentów, certyfikatów i atestów wymienionych przy opisie konkretnych produktów, wystawionych przez niezależną, rekomendowaną jednostkę uprawnioną do wydawania tego rodzaju zaświadczeń.

Kształt jak na rysunku poglądowym. **Widok krzesła ma jedynie charakter poglądowy. Dopuszczalne są produkty równoważne spełniające co najmniej powyższe wymagania.**



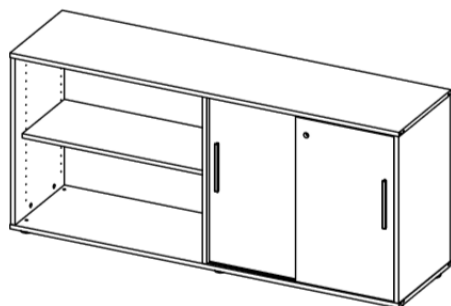
	Rysunek nr 2
3,	<p>Łóżko hotelowe wym.: 200x80x50 cm (szer.xgł.xwys) tolerancja wymiarów +/- 3%, materac i narzuta - 38 kompletów.</p> <p>Wykonanie:</p> <ol style="list-style-type: none"> Skrzynia meblowa o konstrukcji szkieletowej. Całość pokryta warstwą trudnopalnej włókniny poliestrowej i tapicerowana tkaniną ANTARA Plus o strukturze zamzu. Dalej wykończenie boków płytą melaminowaną 18 mm od poziomu dolnego skrzyni do wysokości 5 cm powyżej jej górnego brzegu. Płyta w kolorze w kolorze D1792. Na górnej powierzchni zastosowana dzianina zapobiegająca przesuwaniu się materaca. Skrzynia posadzona na nóżkach drewnianych 5x5x10 cm: dwie stałe i dwie na kółkach z hamulcem. Materac M30, wysokość ok. 17 cm. Rdzeń materaca wykonany ze sprężyn kieszeniowych osadzonych w osobnych kieszonkach z włókniny polipropylenowej. Sprężyny w ilości 250 szt./m², muszą zapewnić dobre ułożenia ciała. Sprężyny obłożone dookoła trwałą pianką poliuretanową o podwyższonej sprężystości. Pokrowiec z trudnopalnej tkaniny poliestrowej PYROPROTEX pikowanej obustronnie z trudnopalną poliestrową włókniną klimatyzującą. Całość obszyta dookoła lamówką welurową. Narzuta. Ochraniacz wodoodporny Secura Aqua. Bawełniany, mocowany do materaca za pomocą gumek. Kolor biały, pranie w temperaturze do do 95 stopni C. <p>Wymogi Zamawiającego. Zamawiający wymaga przedstawienia wraz z dostawą dokumentów potwierdzających spełnienia następujących norm lub równoważne:</p> <ol style="list-style-type: none"> Pianka musi posiadać atest Państwowego Zakładu Higieny. Tkanina musi posiadać atesty Instytutu Włókiennictwa potwierdzające trudnopalność wg norm PN-EN 597-1:1999 oraz PN-EN 597-2:1999. <p>Widok stołu ma jedynie charakter poglądowy. Dopuszczalne są produkty równoważne spełniające co najmniej powyższe wymagania.</p> <div data-bbox="316 1330 1114 1859"> </div> <p>Rysunek nr 3</p>
4	Komoda. wym.: 120x43x78 cm (szer.xgł.xh) tolerancja wymiarów +/- 3% - 13 sztuk.

Wykonanie:

Korpus wykonany z płyty melaminowanej grubości 18mmo klasie higieniczności E1 w kolorze uzgodnionym z Zamawiającym. Wieńce (górny oraz dolny) oraz półki zamknięte obrzeżem ABS 2 mm, boki ABS 2 mm oraz 0,5mm. Drzwi zamknięte obrzeżem ABS 2mm. Drzwi poruszane po prowadnicach aluminiowych, zaopatrzone w zamek naciskowy. Plecy wykonane z płyty laminowanej grubości minimum 18 mm. Plecy wpuszczane w boki i wieńiec (patrz rysunek nr 1a)

Wymogi Zamawiającego:

Zamawiający wymaga przedstawienia atestu w zakresie: wytrzymałość, trwałość i stateczność - PN-EN 14073-2:2006, PN-EN 14073-3:2006, PN-EN 14074:2006 lub nowsze. Wszystkie dokumenty wydane przez niezależne jednostki certyfikujące lub atestujące oraz uzgodnienia kolorystyki mebli.



Schemat konstrukcji komody - plecy

Rysunek nr 4

Widok ma jedynie charakter poglądowy. Dopuszczalne są produkty równoważne spełniające co najmniej powyższe wymagania.

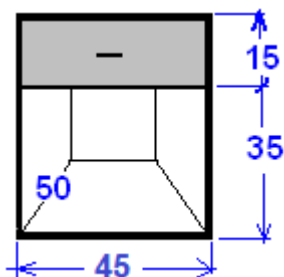
5

Szafka przyłóżkowa wym.: 45x50x50 cm (szer.xgł.xh) tolerancja wymiarów +/- 3% - 38 sztuk.

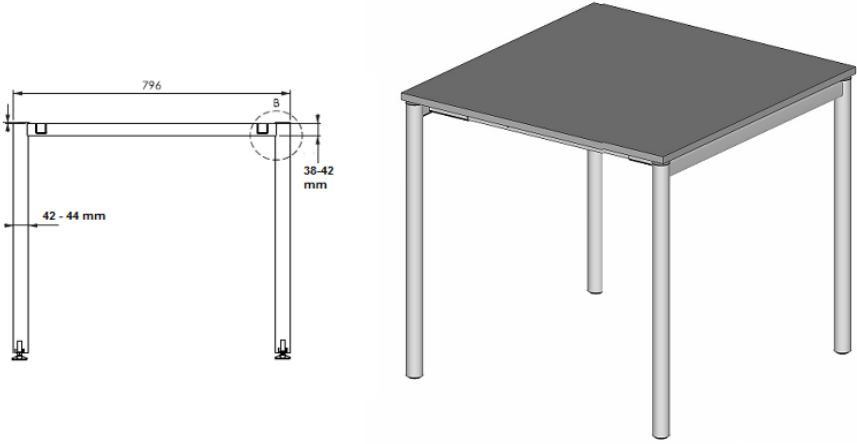
Wykonanie i wymogi:

Korpus wykonany z wielowarstwowej płyty obustronnie melaminowanej o grubości 18 mm, kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym ,o klasie higieniczności E1, obrzeże ABS 2 mm dobrane do koloru płyty. Plecy wykonane z płyty laminowanej grubości minimum 12 mm. Plecy wpuszczane w boki i wieńiec (patrz rysunek poniżej) Stopki z regulacją wysokości +/- 15mm.Dno szuflady stanowi płyta melaminowana o grubości min. 8 mm. Wnętrze szuflady np. Blum Tandembox Antaro z cichym domykiem Blumotion.

Widok ma jedynie charakter poglądowy. Dopuszczalne są produkty równoważne spełniające co najmniej powyższe wymagania.



Schemat konstrukcji komody - plecy

	Rysunek nr 5
6	<p>Stolik wym.: 80x80x73 cm (szer.xgł.xwys) tolerancja wymiarów +/- 3% - 14 sztuk.</p> <p>Wykonanie: Stelaż złożony z 2 mostów połączonego belkami metalowymi - idącymi równoległe pod blatem, za pomocą łączników metalowych (patrz rysunek nr 3). Belki prowadzone w odległości 7-12 centymetrów od krańców blatu. Na most składają się 2 nogi metalowe zespawane ze sobą w kształcie odwrócone litery "U". Noga okrągła o średnicy $\phi = 42 - 44$ mm, przekrój belki posiada wymiary 25x40mm (+2mm). Stelaż wyposażony w metalowe stopki chromowane $\phi 48 - 52$ mm umożliwiające poziomowanie stołu w zakresie minimum 1,5 cm oraz górne zakończenia nóg w formie chromowanej nakładki (rysunek nr 2). Pomiędzy blatem a mostem musi powstać prześwit wielkości 10-12 mm. Błat o grubości 24-26 mm w kolorze do uzgodnienia z Zamawiającym.. Błat wykonany jest z płyty wielowarstwowej obustronnie pokrytej melaminą. Krawędzie oklejone obrzeżem ABS 2-3 mm w kolorze płyty. Błat skręcany do stelaża za pomocą śrub metrycznych najlepiej M6 w gniazda stalowe zamocowane w blacie co pozwala na wielokrotny demontaż i montaż elementów oraz solidne zamontowanie blatu. Krawędzie oklejone obrzeżem ABS 2-3mm w kolorze płyty.</p> <p>Wymogi Zamawiającego. Zamawiający wymaga przedstawienia atestu w zakresie zgodności 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 nowsze. W celu określenia jakości i odporności stelaży metalowych i ich powłoki na zniszczenie wymagany jest dokument potwierdzający odporność powierzchni metalowych na uderzenie i szlifowanie wg. Norm PN – F – 06001-2:1994 i PN-ISO 4211-4:1999, stwierdzający, że nie ma widocznych zmian przy uderzeniu z wysokości 50 mm i mniejszej oraz że powłoka lakiernicza wytrzymuje co najmniej 700 obrotów przy użyciu pasków ściernych S42 i 3000 obrotów przy użyciu krążków ściernych CS 10.</p> <p>Wszystkie dokumenty wydane przez niezależne jednostki certyfikujące lub atestujące.</p> <p>Widok ma jedynie charakter poglądowy. Dopuszczalne są produkty równoważne spełniające co najmniej powyższe wymagania</p> 
	Rysunek nr 6
7	<p>Krzesło - na stelażu 4-nożnym z poduszką tapicerską na siedzisku Wym.: wys. siedziska 48 cm, głęb. siedziska 44 cm, szer. siedziska 48 cm, ogólna wysokość 82 cm, ogólna głębokość 60 cm, ogólna szerokość 51 cm tolerancja wymiarów +/- 3% - 21 sztuk.</p> <p>Wykonanie:</p>

- Siedzisko wykonane z tworzywa (PP), z tapicerowaną poduszką z poliuretanowej pianki eterowej o wysokich walorach użytkowych i wysokiej odporności na palność, o grubości 15 mm.
- Siedzisko tapicerowane specjalnym systemem kanałowym wpływającym na dokładniejsze ułożenie tkaniny na wyoblonych narożnikach siedziska. Poduszka siedziska posiada zaokrąglenie krawędzi przedniej w celu zmniejszenia ucisku na mięśnie ud i zapobiegania drętwieniu kończyn dolnych podczas utrzymywania pochylonej do przodu pozycji ciała.
- Oparcie z wyraźnym wygięciem w części lędźwiowej o wysokości 280 mm z profilowanego tworzywa (PP) w 4 kolorach do wyboru (czarnym, zielonym, pomarańczowym i białym do uzgodnienia z Zamawiającym).
- Podstawa fotela to stelaż 4-nożny wykonany z rurki stalowej o średnicy 25 mm, malowanej proszkowo w kolorze białym, antracyt metalik lub platyna metalik do uzgodnienia z Zamawiającym.
- Nogi stelaża muszą być zakończone stopkami samoregulującymi wykonanymi z tworzywa, łatwo dopasowującymi się do podłoża i zabezpieczającymi posadzkę przed uszkodzeniami. Tylne nogi ustawione pod odpowiednim kątem, pozwalającym na nieuszkodzenie ściany podczas użytkowania.
- Konstrukcja krzesła pozwala na sztaplowanie pionowe do 4 sztuk.

Wymogi Zamawiającego. Zamawiający wymaga przedstawienia wraz z dostawą spełnienia następujących norm lub równoważne:

- Krzesło musi posiadać atest wytrzymałościowy, atest na trudnopalność i ścieralność tapicerki.
- Tkanina: **specjalna tkanina winylowa** ze sprawdzoną powłoką ochronną **Perma Guard**³, zaprojektowaną do tworzenia skutecznej bariery dla największych problemów napotkanych w środowiskach publicznych i medycznych - zabrudzenia, bakterie i ścieranie. Tkanina ma być odporna na plamy i pozwalać na długoterminowe i bezproblemowe użytkowanie produktów.
Skład tkaniny: część zewnętrzna – 100% winyl, podkład – 100% Polyester, ciężar: 657 gr/m², odporność na ścieranie : >100 000 cykli Martindale, trudnozapalność zgodnie z normą: EN 1021-1:2006 (tłący papieros) ,EN 1021-2:2006 (zapałka).
Kolorystyka: do ustalenia, do wyboru z palety min. 9 kolorów do wyboru przez Zamawiającego po podpisaniu umowy.

Kształt jak na rysunku poglądowym. **Widok krzesła ma jedynie charakter poglądowy. Dopuszczalne są produkty równoważne spełniające co najmniej powyższe wymagania.**



Rysunek nr 7

8

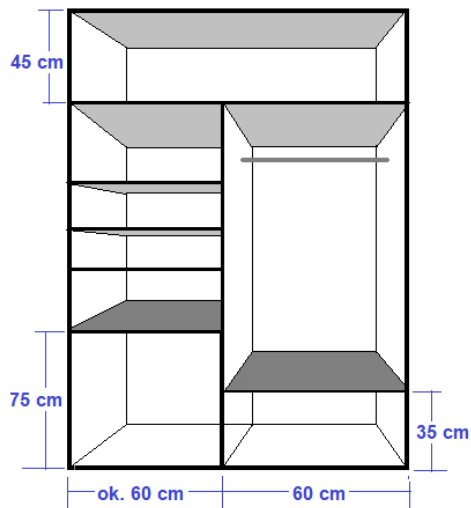
Zabudowa korytarza - szafa z drzwiami przesuwными wymiary do ustalenia z natury w każdym pomieszczeniu - 13 sztuk.

Wykonanie:

Korpus i drzwi wykonane z wielowarstwowej płyty obustronnie melaminowanej o grubości 18 mm, o klasie higieniczności E1, obrzeże ABS 1 mm dobrane do koloru płyty. Plecy wykonane z płyty HDF melaminowanej grubości minimum 3 mm. Wieniec górny i dolny oraz półki wykonane z wielowarstwowej płyty obustronnie melaminowanej o grubości 25 mm, o klasie higieniczności E1, obrzeże ABS 2 mm dobrane do koloru płyty. Mebel wyposażony w parę drzwi przesuwnych, 5 półek z blokadą wysunięcia oraz z możliwością regulacji co 32 mm, półki górnej - konstrukcyjnej, drążek na wieszaki - patrz podział szafy na rysunku nr Szafa bez zamka. Uchwyty metalowe - metalowe listwy pionowe.

Wymiary: szafa o wymiarach: szerokość: wypełniająca wnękę tj. ok. 120 cm, głębokość 60 cm, wysokość wypełniająca wnękę tj. ok. 245 cm. Na drzwiach "zewnątrznych" naklejone lustro o wymiarach: 50x0,4x120 cm. Brzegi lustra fazowane.

Widok ma jedynie charakter poglądowy. Dopuszczalne są produkty równoważne spełniające co najmniej powyższe wymagania



Rysunek nr 8 Schemat podziału szafy wewnętrznej z drzwiami przesuwnymi

9

Łóżko hotelowe VIP wym.: 200x90x50 cm (szer.xgł.xwys) tolerancja wymiarów +/- 3%, materac i narzuta - 4 komplety.

Wykonanie i wymogi jak w pozycji nr 3

UWAGA !!! materac o wymiarach: 200x90x17 cm.

Widok ma jedynie charakter poglądowy. Dopuszczalne są produkty równoważne spełniające co najmniej powyższe wymagania

10

Komoda VIP. wym.: 120x43x78 cm (szer.xgł.xh) tolerancja wymiarów +/- 3% - 2 sztuki.

Wykonanie i wymogi jak w pozycji nr 4.

UWAGA !!! Drzwi przesuwne wykonane ze szkła lakierowanego w ramie aluminiowej. Kolor do uzgodnienia z Zamawiającym.

	<p><i>Widok ma jedynie charakter poglądowy. Dopuszczalne są produkty równoważne spełniające <u>co najmniej</u> powyższe wymagania</i></p>
11	<p>Stolik VIP wym.: 80x80x73 cm (szer.xgł.xwys) tolerancja wymiarów +/- 3% - 2 sztuki.</p> <p>Wykonanie i wymogi Zamawiającego jak w pozycji nr 6</p> <p><i>Widok ma jedynie charakter poglądowy. Dopuszczalne są produkty równoważne spełniające <u>co najmniej</u> powyższe wymagania</i></p>
12	<p>Krzesło VIP - na stelażu 4-nożnym z podłokietnikami oraz poduszką tapicerską na siedzisku. Wym.: wys. siedziska 48 cm, głęb. siedziska 44 cm, szer. siedziska 48 cm, ogólna wysokość 82 cm, ogólna głębokość 60 cm, ogólna szerokość 59 cm tolerancja wymiarów +/- 3% - 4 sztuki.</p> <p>Wykonanie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Siedzisko wykonane z tworzywa (PP), z tapicerowaną poduszką z poliuretanowej pianki eterowej o wysokich walorach użytkowych i wysokiej odporności na palność, o grubości 15 mm. - Siedzisko tapicerowane specjalnym systemem kanałowym wpływającym na dokładniejsze ułożenie tkaniny na wyoblonych narożnikach siedziska. Poduszka siedziska posiada zaokrąglenie krawędzi przedniej w celu zmniejszenia ucisku na mięśnie ud i zapobiegania drętwieniu kończyn dolnych podczas utrzymywania pochylonej do przodu pozycji ciała. - Oparcie z wyraźnym wygięciem w części lędźwiowej o wysokości 280 mm z profilowanego tworzywa (PP) w 4 kolorach do wyboru (czarnym, zielonym, pomarańczowym i białym do uzgodnienia z Zamawiającym). - Podłokietniki połączone ze stelażem oraz oparciem za pomocą specjalnego łącznika wykonanego jako odlew aluminiowy, podnoszącego trwałość łączenia elementów krzesła i wpływającego na stabilność całej konstrukcji. Łącznik aluminiowy łączony ze stelażem specjalistycznym systemowym klejem. - Krzesło musi posiadać wyprofilowane podłokietniki wykonane z tworzywa sztucznego (PA) w 4 kolorach do wyboru (czarnym, zielonym, pomarańczowym i białym - do uzgodnienia z Zamawiającym), w części podparcia przedramion o szerokości 32 mm. Możliwość łączenia różnej kolorystyki tworzywa oparcia i podłokietników. - Podstawa fotela to stelaż 4-nożny wykonany z rurki stalowej o średnicy 25 mm, malowanej proszkowo w kolorze biały antracyt metalik lub platyna metalik - do uzgodnienia z Zamawiającym. - Nogi stelaża muszą być zakończone stopkami samoregulującymi wykonanymi z tworzywa, łatwo dopasowującymi się do podłoża i zabezpieczającymi posadzkę przed uszkodzeniami. Tylne nogi ustawione pod odpowiednim kątem, pozwalającym na nieuszkodzenie ściany podczas użytkowania. - Konstrukcja krzesła pozwala na sztaplowanie pionowe do 4 sztuk. <p>Wymogi Zamawiającego. Zamawiający wymaga przedstawienia wraz z dostawą spełnienia następujących norm lub równoważne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Krzesło musi posiadać atest wytrzymałościowy, atest na trudnopalność i ścieralność tapicerki. - Tkanina: specjalna tkanina winylowa ze sprawdzoną powłoką ochronną Perma Guard³, zaprojektowaną do tworzenia skutecznej bariery dla największych

problemów napotkanych w środowiskach publicznych i medycznych - zabrudzenia, bakterie i ścieranie. Tkanina ma być odporna na plamy i pozwalać na długoterminowe i bezproblemowe użytkowanie produktów.

Skład tkaniny: część zewnętrzna – 100% winyl, podkład – 100% Polyester, ciężar: 657 gr/m², odporność na ścieranie : >100 000 cykli Martindale, trudnozapalność zgodnie z normą: EN 1021-1:2006 (tłący papieros) ,EN 1021-2:2006 (zapałka). Kolorystyka: do ustalenia, do wyboru z palety min. 9 kolorów do wyboru przez Zamawiającego po podpisaniu umowy.

Kształt jak na rysunku poglądowym. **Widok krzesła ma jedynie charakter poglądowy. Dopuszczalne są produkty równoważne spełniające co najmniej powyższe wymagania.**



Rysunek nr 9

13 **Szafka przyłóżkowa VIP wym.: 45x50x50 cm (szer.xgł.xh) tolerancja wymiarów +/- 3% - 4 sztuki.**

Wykonanie i wymogi: jak w pozycji nr 5

Widok ma jedynie charakter poglądowy. Dopuszczalne są produkty równoważne spełniające co najmniej powyższe wymagania.

14 **Zabudowa korytarza VIP - szafa z drzwiami przesuwными wymiary do ustalenia z natury w każdym pomieszczeniu - 2 sztuki.**

Wykonanie i wymogi Zamawiającego jak w pozycji 8

Widok ma jedynie charakter poglądowy. Dopuszczalne są produkty równoważne spełniające co najmniej powyższe wymagania

15 **Zabudowa kuchenna niska szafki i stoły robocze łącznie - 10 m/b.**

Wykonanie: wg projektu ustawienia

Szafki stojące na nóżkach plastikowych, przykrytych cokołem. Drzwi wahadłowe. Uchwyt prosty dł. 20 cm metalowy w kolorze chrom mat. Płyta wielowarstwowa obustronnie melaminowana kolorze do uzgodnienia z Zamawiającym, klasa higieniczności E-1, doklejką brzeżna PCV 2mm – fronty, plecy płyta HDF 3mm. Zawiasy firmy Blum. Wnętrza szuflad typu tandembox cichy domyk.

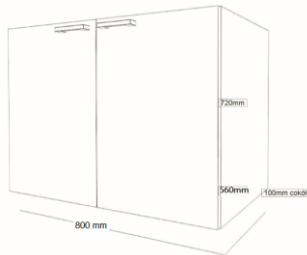
Blat kuchenny głębokość 60 cm, grubość 3,8 cm. Wyprodukowany na bazie płyty wiórowej typu P2 zgodnej z aktualną wersją normy PN-EN 312, w technologii postforming, tj. przyklejeniu do powierzchni płyty pod wysokim ciśnieniem wysokiej jakości laminatu dekoracyjnego HPL, którego parametry odpowiadają normie PN-EN 438-3. Dolna powierzchnia blatu pokryta specjalnym trójwarstwowym papierem przeciwprężnym.

Miejsce zakończenia laminatu pokryte jest specjalną warstwą uszczelniającą z kleju poliuretanowego, zabezpieczającym przed dostaniem się wody pod powierzchnię laminatu podczas codziennego użytku. Profilami zaoblenia r=5,5mm. Obrzeża melaminowane, zabezpieczone przed podsiąkaniem wody. Kolor wzornik KRONOSPAM

Wymaga się dokładnych pomiarów z natury przed realizacją.

17.a Szafki stojące z drzwiami uchylnymi wym.: 80x56x82 cm (szerxgłxh) - 6 sztuk

Szafka dwudrzwiowa na wyposażenie, na nóżkach 10 cm przykrytych cokołem, wyposażona w półkę wyposażoną w mechanizm zabezpieczający przed jej wypadaniem . Wymiar całkowity: 90x56x82 cm



Rysunek nr 10

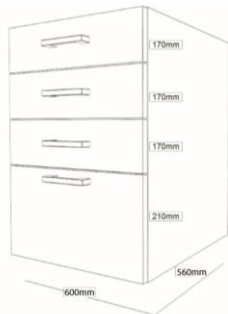
17.b Szafki stojące z drzwiami uchylnymi wym.: 60x56x82 cm (szerxgłxh) - 2 sztuki wykonanie jw.

17.c Szafki stojące z drzwiami uchylnymi wym.: 40x56x82cm (szerxgłxh) - 1 sztuka wykonanie jw.

17.d. Szafki stojące z szufladami. Wymiar całkowity: 60x56x82 cm (szerxgłxh) - 1 sztuka.

Wykonanie:

Szafka z szufladami. Fronty szuflad o wysokościach: 1x21 cm i 3x17 cm.



Rysunek nr 11

17.e. Stół roboczy wym.: 160x60x86cm (szerxgłxh)

Wykonanie i wymogi zamawiającego jak w pozycji nr 6

17.f. Stół roboczy wym.: 140x60x86cm (szerxgłxh)

Wykonanie i wymogi Zamawiającego jak w pozycji nr 6

Wymogi Zamawiającego:

Zamawiający wymaga uzgodnienia kolorystyki mebli.

	<p><i>Widok ma jedynie charakter poglądowy. Dopuszczalne są produkty równoważne spełniające <u>co najmniej</u> powyższe wymagania</i></p>
16	<p>Stół konferencyjny wym.: 270x135x75 cm (szer.xgł.xh) tolerancja wymiarów +/- 3% - 3 sztuki.</p> <p>Wykonanie:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. nogi stołu wykonane ze stopu aluminium AL 226 (EN-AC 46 000) metodą odlewania wysokociśnieniowego, zimnokomorowego, użyte aluminium w 100% pochodzi i nadaje się do recyklingu, 2. rama stołu wykonana z profili aluminiowych, 3. elementy stelaża malowane proszkowo w kolorze: biały strukturalny; antracyt strukturalny; srebrny strukturalny. (do uzgodnienia z Zamawiającym) 4. nogi o przekroju trójkąta równoramiennego, w górnej części zakończone ozdobnym elementem o kształcie trójkątów, nawiązującym do szlifu diamentu, będącym jednocześnie gniazdem na łącznik nogi z profilem aluminiowym, 5. nogi zakończone, trójkątnymi stopkami z tworzywa PE w kolorze czarnym z możliwością poziomowania, 6. nogi mocowane do profili aluminiowych za pomocą aluminiowego łącznika; ze względów estetycznych i wytrzymałościowych nie dopuszcza się elementów spawanych, bezpośredniego łączenia nóg z blatem oraz łącznika wykonanego z innego materiału niż aluminium, 7. blat stołu wykonany z wysokoodpornej, laminowanej płyty HDF, zabarwionej w masie na czarno, o wysokiej gęstości >1000 kg/m³, bez doklejanego brzegu z materiału obcego, pokryty wysokiej jakości wielowarstwową powłoką filmów melaminowych z obu stron płyty. Ze względów na gęstość blatu, a dzięki temu jego ostateczną trwałość nie dopuszcza się rozwiązania w postaci płyty wiórowej lub płyty MDF. 8. blat kolorystyka płyty laminowanej: biała, 9. grubość blatu 12,4 mm zakres tolerancji wymiaru +/- 10% 10. blat ma mieć narożniki ścięte pod kątem 45 stopni, kąt ścięcia blatu nawiązuje do ścięcia i kształtu nogi stołu w jej górnej części. 11. krawędzie blatu muszą być sfrezowane pod kątem 60 stopni. <p>Wymogi Zamawiającego. Zamawiający wymaga przedstawienia wraz z dostawą spełnienia następujących norm lub równoważne:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. blat ma być wykonany z płyty posiadającej odporności na wilgoć potwierdzoną badaniem wg normy EN 317, odporność na ogień – klasa C—s2,d0 (trudnozapaalna) – badanie wg. normy EN 13501, odporność na ścieranie i zarysowania - badanie wg normy EN 14323, odporność na uderzenia potwierdzoną badaniem wg Normy EN 438-2 oraz wysoką klasę higieny, produkcja przy niskiej emisji CO2. <p><i>Widok stołu ma jedynie charakter poglądowy. Dopuszczalne są produkty równoważne spełniające <u>co najmniej</u> powyższe wymagania.</i></p>



Rysunek nr 12

17

Krzeseło konferencyjne - na stelażu 4-nożnym z podłokietnikami oraz poduszką tapicerską na siedzisku i oparciu. Wym.: wys. siedziska 48 cm, głęb. siedziska 44 cm, szer. siedziska 48 cm, ogólna wysokość 82 cm, ogólna głębokość 60 cm, ogólna szerokość 59 cm tolerancja wymiarów +/- 3% - 24 sztuki.

Wykonanie:

- Siedzisko wykonane z tworzywa (PP), z tapicerowaną poduszką z poliuretanowej pianki eterowej o wysokich walorach użytkowych i wysokiej odporności na palność, o grubości 15 mm.
- Siedzisko tapicerowane specjalnym systemem kanałowym wpływającym na dokładniejsze ułożenie tkaniny na wyoblonych narożnikach siedziska. Poduszka siedziska posiada zaokrąglenie krawędzi przedniej w celu zmniejszenia ucisku na mięśnie ud i zapobiegania drętwieniu kończyn dolnych podczas utrzymywania pochylonej do przodu pozycji ciała.
- Oparcie z wyraźnym wygięciem w części lędźwiowej o wysokości 280 mm z profilowanego tworzywa (PP) w 4 kolorach do wyboru (czarnym, zielonym, pomarańczowym i białym do uzgodnienia z Zamawiającym). Oparcie z poduszką tapicerską - wykonana jw.
- Podłokietniki połączone ze stelażem oraz oparciem za pomocą specjalnego łącznika wykonanego jako odlew aluminiowy, podnoszącego trwałość łączenia elementów krzesła i wpływającego na stabilność całej konstrukcji. Łącznik aluminiowy łączony ze stelażem specjalistycznym systemowym klejem.
- Krzesło musi posiadać wyprofilowane podłokietniki wykonane z tworzywa sztucznego (PA) w 4 kolorach do wyboru (czarnym, zielonym, pomarańczowym i białym - do uzgodnienia z Zamawiającym), w części podparcia przedramion o szerokości 32 mm. Możliwość łączenia różnej kolorystyki tworzywa oparcia i podłokietników.
- Podstawa fotela to stelaż 4-nożny wykonany z rurki stalowej o średnicy 25 mm, malowanej proszkowo w kolorze biały antracyt metalik lub platyna metalik - do uzgodnienia z Zamawiającym.
- Nogi stelaża muszą być zakończone stopkami samoregulującymi wykonanymi z tworzywa, łatwo dopasowującymi się do podłoża i zabezpieczającymi posadzkę przed uszkodzeniami. Tylne nogi ustawione pod odpowiednim kątem, pozwalającym na nieuszkodzenie ściany podczas użytkowania.
- Konstrukcja krzesła pozwala na sztaplowanie pionowe do 4 sztuk.

Wymogi Zamawiającego. Zamawiający wymaga przedstawienia wraz z dostawą spełnienia następujących norm lub równoważne:

- Krzesło musi posiadać atest wytrzymałościowy, atest na trudnopalność i ścieralność tapicerki.

- Tkanina: **specjalna tkanina winylowa** ze sprawdzoną powłoką ochronną *Perma Guard*³, zaprojektowaną do tworzenia skutecznej bariery dla największych problemów napotkanych w środowiskach publicznych i medycznych - zabrudzenia, bakterie i ścieranie. Tkanina ma być odporna na plamy i pozwalać na długoterminowe i bezproblemowe użytkowanie produktów.

Skład tkaniny: część zewnętrzna – 100% winyl, podkład – 100% Polyester, ciężar: 657 gr/m², odporność na ścieranie : >100 000 cykli Martindale, trudnozapalność zgodnie z normą: EN 1021-1:2006 (tłący papieros) ,EN 1021-2:2006 (zapałka).
Kolorystyka: do ustalenia, do wyboru z palety min. 9 kolorów do wyboru przez Zamawiającego po

Widok stołu ma jedynie charakter poglądowy. Dopuszczalne są produkty równoważne spełniające co najmniej powyższe wymagania.



Rysunek nr 13

18

Komoda do sali konferencyjnej/jadalni VIP wymiary: szerokość "wnęka patrz ustawienie) ok. 198x43x117 cm (szer.xgł.xh) - 1 sztuka

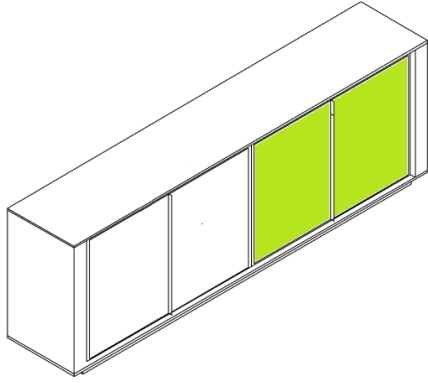
Wykonanie:

Korpus zewnętrzny wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości 12mm. Boki wykonane z płyty wiórowej laminowanej o grubości 80mm. Korpus wewnętrzny wykonany jest z płyty wiórowej laminowanej o grubości 18mm. Fronty otwierane drzwiami wahadłowymi - dwie pary. Jedna z płyty laminowanej druga para wykonana ze szkła lakierowanego w ramie aluminiowej. Dłuższe krawędzie wieńców: górnego i dolnego oklejone obrzeżem grubości 2mm, krótsze obrzeżem 0,5mm. Boki oklejone obrzeżem grubości 2mm i 0,5mm. Dłuższa krawędź półek oklejona obrzeżem grubości 2mm. Całość postawiona na stalowym cokole z profilu o przekroju 20 x 60mm malowanym proszkowo. Możliwość regulacji poziomowania do 15mm. Do otwierania frontów ma być zastosowany uchwyt z aluminium anodowanego w kształcie litery L o wymiarach przekroju 40x40mm. Półki mocowane do korpusu systemem zapadkowym uniemożliwiającym przypadkowe poziome wysunięcie się półki.

Wymogi Zamawiającego.: Zamawiający wymaga przedstawienia atestu w zakresie: wytrzymałość, trwałość i stateczność - PN-EN 14073-2:2006, PN-EN 14073-3:2006, PN-EN 14074:2006 lub nowsze.

Wszystkie dokumenty wydane przez niezależne jednostki certyfikujące lub atestujące

Widok komody ma jedynie charakter poglądowy. Dopuszczalne są produkty równoważne spełniające co najmniej powyższe wymagania.



Rysunek nr 14

19

Pościel: kołdra wymiary: 140x200 cm - 42 sztuki

Wykonanie:

Kolor biały. Skład tkaniny 100% mikrofibra. Wypełnienie kołder to włókna silikonowe. Temperatura prania: 95°C. Kołdra ma posiadać właściwości antyalergiczných, ma zapobiegać namnażaniu się bakterii oraz grzybów wywołujących objawy alergii w celu przeciwdziałania chorobom alergiczným takim jak: astma oskrzelowa, alergiczne zapalenie zatok, alergiczny nieżyt nosa, alergiczne zapalenie gardła, atopowe zapalenie skóry, alergiczne zapalenie krtani, alergiczne zapalenie spojówek.

Wymogi Zamawiającego.: Zamawiający wymaga przedstawienia atestu/certyfikatu "eco-5" nadany przez Instytut Technologii Włókienniczych oraz certyfikaty zgodności z normami ENV-14237:2002 potwierdzające właściwe parametry fizyko-mechaniczne i wskaźniki odporności na pranie w wysokiej temperaturze wydany przez Instytut Technologii Włókienniczych.

Wszystkie dokumenty wydane przez niezależne jednostki certyfikujące lub atestujące



Rysunek nr 15

Widok ma jedynie charakter poglądowy. Dopuszczalne są produkty równoważne spełniające co najmniej powyższe wymagania.

20

Pościel: poduszka wymiary: 70x80 cm - 42 sztuki

Wykonanie:

Kolor biały. Skład tkaniny - 100% mikrofibra. Poduszka wypełniona kulkami silikonowymi SIBALL jest lekka i delikatna a jednocześnie sprężysta dzięki czemu jest puszysta. Cienkie

włókienka, uformowane w małe kłębuszki o średnicy ok. 5mm, posiadają niezwykle właściwości użytkowe, porównywalne do naturalnego puchu, doskonale dopasowując się do kształtu głowy zapewnia optymalny komfort snu. Przeciwdziałają osadzaniu się kurzu oraz charakteryzują się właściwościami antyalergicznymi.

Wymogi Zamawiającego.: Zamawiający wymaga przedstawienia atestu/certyfikatu "eco-5" nadany przez Instytut Technologii Włókienniczych oraz certyfikaty zgodności z normami ENV-14237:2002 potwierdzające właściwe parametry fizyko-mechaniczne i wskaźniki odporności na pranie w wysokiej temperaturze wydany przez Instytut Technologii Włókienniczych.

Wszystkie dokumenty wydane przez niezależne jednostki certyfikujące lub atestujące



Rysunek nr 16

Widok ma jedynie charakter poglądowy. Dopuszczalne są produkty równoważne spełniające co najmniej powyższe wymagania

21	<p>Pościel: poduszka "jasiek" wymiary:40x40 cm - 21 sztuki</p> <p>Wykonanie i wymogi Zamawiającego jak w pozycji nr 21.a Rysunek nr 16</p> <p><i>Widok ma jedynie charakter poglądowy. Dopuszczalne są produkty równoważne spełniające <u>co najmniej</u> powyższe wymagania</i></p>
22	<p>Zmiana pościelowa: prześcieradło, poszwa na kołdrę, poszewki na poduszkę i "jaśki" - 42 kompletów</p> <p>Wykonanie:</p> <p>Tkanina np.: NORIS, gładka biała bawełna o gramaturze ~145g/m2,</p> <p>Wymogi Zamawiającego.: Wszystkie produkty mają posiadać certyfikat OEKO TEX Standard,</p> <p><i>Widok ma jedynie charakter poglądowy. Dopuszczalne są produkty równoważne spełniające <u>co najmniej</u> powyższe wymagania</i></p>
23	<p>Ręczniki: kąpielowy wym.: 70x140 cm i do rąk wym.: 50x100 cm - 42 komplety</p> <p>Wykonanie:</p>

	<p>Tkanina np.: Frote biały o gramaturze ~500g/m²,</p> <p>Wymogi Zamawiającego.: Wszystkie produkty mają posiadać certyfikat OEKO TEX Standard,</p> <p><i>Widok ma jedynie charakter poglądowy. Dopuszczalne są produkty równoważne spełniające <u>co najmniej</u> powyższe wymagania</i></p>
24	<p>Narzuta na łóżko - 42 sztuki</p> <p>Wykonanie:</p> <p>Pikowana narzuta dwustronna. Narzuty pakowane są w foliową torbę z zamkiem błyskawicznym. Skład: 100% poliester. np. Polskie Tkaniny2</p> <p>Wymogi Zamawiającego.: Wszystkie produkty mają posiadać certyfikat OEKO TEX Standard, Kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym.</p> <p><i>Widok ma jedynie charakter poglądowy. Dopuszczalne są produkty równoważne spełniające <u>co najmniej</u> powyższe wymagania</i></p>