

## ZESTAWIENIE WYPOSAŻENIA PRZEDSZKOLA W WIEPRZU

### HOL

#### Sofa – sztuk 2

Konstrukcja zasadnicza szkieletu drewniana obita płytą pilśniową twardą gr. 3mm, klejona i łączona za pomocą zszywek tapicerskich. Sofa w całości tapicerowana w sposób podany na zdjęciu.

płyta górna siedziska (materiał: płyta wiórowa gr. 18 mm)

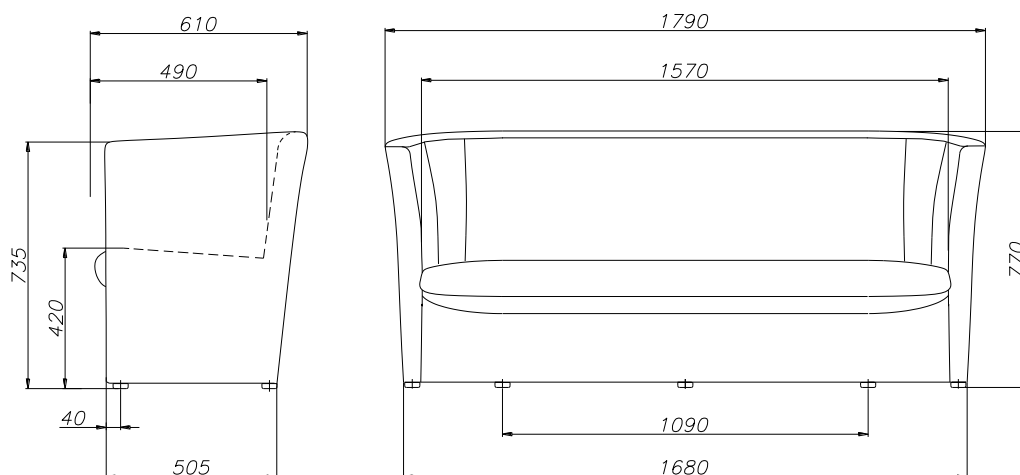
płyta przednia siedziska (materiał: płyta wiórowa gr. 18 mm)

elementy drewniane jak nogi drewno bukowe kl. II

jako elementy wyścielające zasadniczą konstrukcję sofy: gąbki CM 24 (formatki gr. 10, 15 i 20 mm)

płyta maskownicy siedziska (materiał: płyta pilśniowa twarda gr. 3 mm)

Materiał obiciowy OBAN kolor materiału to bordowy o numerze EF -037. Przyjemna w dotyku tkanina wykonana w 100% z włókna poliolefinowego. Posiada Atest Trudnopalności, który wyróżnia tkaninę wśród wielu innych. Bardzo trwały materiał o wysokiej odporności na ścieralność (40.000 cykli Martindala). Tkanina nietoksyczna, odpowiada wymaganiom higieniczności (opinia wydana przez Państwowy Zakład Higieny). Sofa powinna być posadowiona na stopkach PCV tzw ślizgaczach. Obicie powinno posiadać przeszycia tapicerskie takie same jak wskazane na załączonym do opisu model. Wymiary są podane w milimetrach.



Zdjęcie poglądowe

**Stolik kawowy – sztuk 1**

Wymiary: 115 x 65

Lawa prostokątna, o wymiarach: 115x65x51h (cm) wykonana z płyty laminowanej komórkowej, kolor blatu i nóg: D3820 OW Kasztan Berno. Błat wykonany z płyty komórkowej o grubości 45 mm, obustronnie pokrytej melaminą, oklejonej obrzeżem z każdej strony, obrzeże w kolorze blatu. Nogi wykonane z w/w materiału o przekroju kwadratowym 7x7. Nogi mocowane są do belek za pomocą śrub. Półka wykonana z płyty laminowanej komórkowej, kolor półki: D3820 OW Kasztan Berno. Błat półki o gr. 18mm, oklejonej obrzeżem z każdej strony, obrzeże w kolorze blatu.



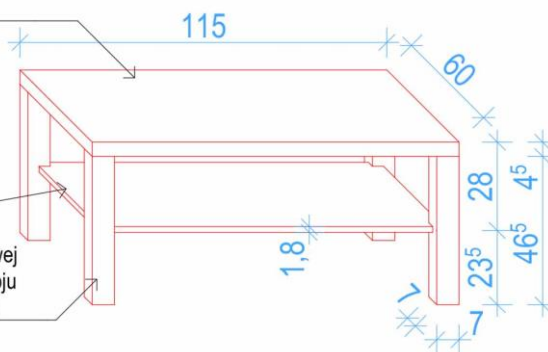
### Zdjęcie poglądowe

## STOLIK KAWOWY

blat z płyty laminowanej  
komórkowej o gr. 45mm,  
kolor blatu i nóg: D3820  
OW Kasztan Berno

Blat półki z płyty komórkowej o gr. 18mm, oklejonej obrzeżem z każdej strony

Nogi z płyty komórkowej laminowanej o przekroju kwadratowym 7x7cm.



### **Wieszak – sztuk 1**

Wieszak z uchwytem na parasole, konstrukcja z rur metalowych malowanych w kolorze aluminium, 4 duże oraz 4 małe haki. Wymagane wymiary (+/- 3%):

62x62x187 cm



Zdjęcie poglądowe

## **GABINET DYREKTORA**

### **Biurko kątowe – sztuk 1**

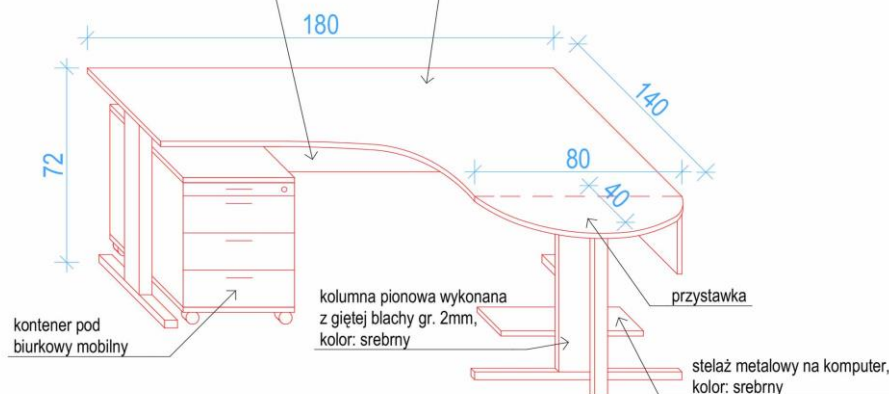
Biurko kątowe prawe, o wymiarach: 180x140x72h (cm); kolor blatu: D3820 OW Kasztan Berno, kolor stelaża: srebrny. Błat wykonany z płyty wiórowej o grubości 25 mm, obustronnie pokrytej melaminą, oklejonej obrzeżem PCV 2 mm z każdej strony, obrzeże PCV w kolorze blatu. Stelaż biurka musi umożliwiać poziome i pionowe prowadzenia kabli ukryte w nodze oraz w poziomej belce łączącej, biegnącej pod blatem. Stelaż biurka zbudowany ze stopy, kolumn pionowych wraz z maskownicami, wsporników blatu i belki łączącej poziomej (kanału kablowego). Stopa - tłoczona z blachy o grubości ścianek 2 mm, szerokość 73 mm i wysokość od 50 do 65 mm. Kolumna pionowa o wymiarach: 35x130x625 (mm) i wykonana z giętej blachy o grubości 2 mm, w kształcie litery C. Dostęp do pionowego kanału kablowego ukryty za maskownicą wykonaną z blachy o grubości 1 mm, z dostępem od strony zewnętrznej kolumny. Wspornik blatu zbudowany z profilu zamkniętego o wymiarach 60x20x2 (cm). Pozioma belka łącząca, biegnąca pod blatem, wykonana z giętej blachy o grubości 2 mm. Szerokość poziomego kanału kablowego powinna wynosić co najmniej 110 mm. Wszystkie elementy stelaża muszą być malowane metodą proszkową. Błat biurka wyposażony w okrągły przepust kablowy z tworzywa PCV w kolorze dopasowanym do koloru blatu .

Należy biurko wyposażyć w szufladę klawiaturową wykonaną z płyty gr. Min. 18mm w kolorze blatu oklejona po obwodzie obrzeżem PCV w kolorze płyty . Szuflada zamontowana jest pod blatem i powinna mieć wymiary 650x300x90mm.

## ZESTAW BIUROWY 1

przesłona czołowa wykonana z płyty wiórowej gr. 1,8mm w kolorze D3820 OW Kasztan Berno, oklejonej obrzeżem pcv 2mm, obrzeże w kolorze blatu.  
Mocowana za pomocą kątowników do spodniej powierzchni blatu biurka

blat biurka wykonany z płyty wiórowej gr. 2,5mm w kolorze D3820 OW Kasztan Berno, oklejonej obrzeżem pcv 2mm, obrzeże w kolorze blatu.



### Przesłona czołowa (P40) – sztuk 1, (P41) - sztuk 1

P40 wymiary: 158x30

P41 wymiary: 138x30

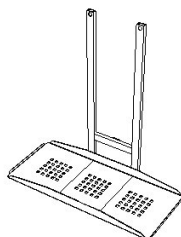
Przesłona czołowa wykonana z płyty wiórowej o grubości 18 mm, kolorze: D3820 OW Kasztan Berno, obustronnie pokrytej melaminą, oklejonej obrzeżem PCV 2 mm. Przesłona powinna być zamontowana do spodniej powierzchni blatu biurka za pomocą kątowników metalowych malowanych proszkowo.

### Przystawka 1/2 koła, R80 (P30) – sztuk 1

Przystawka do biurka 1/2 koła o R 80 cm, wykonana z płyty wiórowej o grubości 25 mm, obustronnie pokrytej melaminą, oklejonej obrzeżem PVC 2 mm z każdej strony, kolor blatu i obrzeża: D3820 OW Kasztan Berno. Montowana do blatu biurka za pomocą blachy płaskiej. Blat przystawki oparty na 1 nodze metalowej, malowanej metodą proszkową, o przekroju kwadratowym 50 x 50 (mm), wys. 695 (mm); kolor nóg: srebrny.

### Stelaż podwieszany (P67) – sztuk 1

Stelaż metalowy na komputer z obudową typu tower, podwieszany pod blat biurka. Stelaż wykonany z blachy perforowanej, zagiętej na końcach (aby uniemożliwić wysunięcie się bazy komputera), oraz profili o przekroju 30 mm. Szerokość: 26 cm, głębokość: 55 cm, wysokość: 58 cm. Kolor: srebrny.

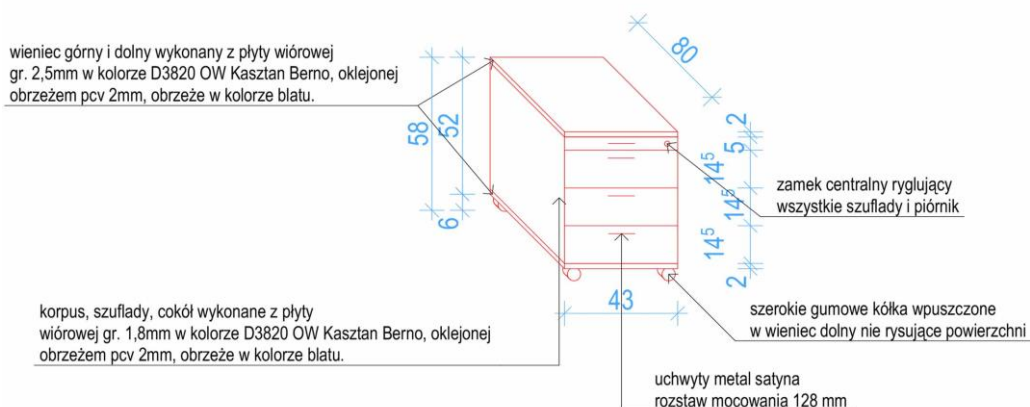


## Kontener pod biurkowy, mobilny (P38) – sztuk 1



Kontener pod biurkowy, mobilny, z trzema szufladami i piórnikiem; wkłady szuflad metalowe z prowadnicami wyposażonymi w systemy metalowe. Systemy szuflad muszą posiadać blokadę wysuwu więcej niż jednej szuflady, nie licząc piórnika. Kontener zamykany na zamek centralny ryglujący wszystkie szuflady i piórnik. Szuflady muszą posiadać przedziałkę poprzeczną, dowolnie regulowaną. Wieniec górny i dolny wykonany z płyty wiórowej melaminowanej o grubości co najmniej 25 mm. Pozostałe elementy wykonane z płyty wiórowej melaminowanej o grubości 18 mm. Wszystkie krawędzie oklejane 2 mm PCV. Kontener mobilny na szerokich kółkach wpuszczonych w wieniec dolny. Wymiary kontenera: 43x58x58h (cm). Kolor: D3820 OW Kasztan Berno; uchwyty: dwupunktowe, rozstaw 96 - 120 mm, metal satyna.

## KONTENER POD BIURKOWY MOBILNY



## Fotel obrotowy skóra – sztuk 1

Fotel biurowy wykonany z czarnej, naturalnej skóry. Krzesło obrotowe ergonomiczne z wysokim oparciem i podłokietnikami.

Chromowane wykończenia metalowe. Bardzo wygodny, posiada wysokie oparcie. Amortyzator gazowy umożliwiający regulację pionową w zakresie 10 cm. Siedzisko i oparcie wykonane z naturalnej miękkiej skóry w kolorze czarnym. Mechanizm bujania z możliwością dostosowania do wagi ciała Relax typu Tilt. Mechanizm blokowania w pozycji pionowej

Kauczukowe kółka nie brudzące i nie rysujące podłóg dostosowane do twardych powierzchni. Miękkie podłokietniki wykończone skórą

Wymiary

wysokość siedziska 51-61 cm

szerokość siedziska 52 cm

głębokość siedziska 52 cm

wysokość oparcia 77 cm

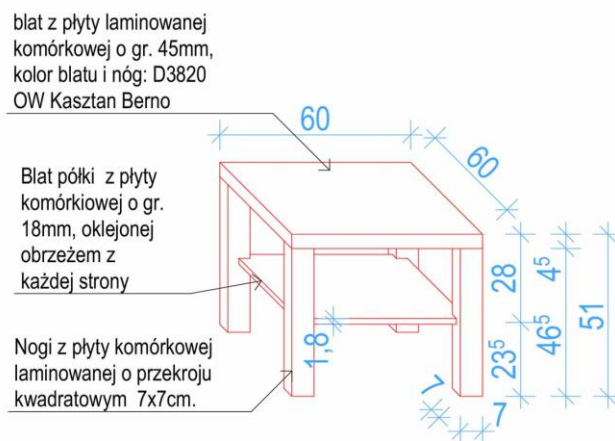


### Stolik kawowy – sztuk 1

Wymiary: 60 x 60 (cm)

Ława prostokątna, o wymiarach: 60x60x51h (cm) wykonana z płyty laminowanej komórkowej, kolor blatu i nóg: D3820 OW Kasztan Berno. Błat wykonany z płyty komórkowej o grubości 45 mm, obustronnie pokrytej melaminą, oklejonej obrzeżem z każdej strony, obrzeże w kolorze blatu. Nogi wykonane z w/w materiału o przekroju kwadratowym 7x7. Nogi mocowane są do belek za pomocą śrub. Półka wykonana z płyty laminowanej komórkowej, kolor półki: D3820 OW Kasztan Berno. Błat półki o gr. 18mm, oklejonej obrzeżem z każdej strony, obrzeże w kolorze blatu.

## STOLIK KAWOWY 2



### Krzesło konferencyjne ONE-H – sztuk 2

Stelaż: wykonany z rury metalowej chrom satyna (chromowany).

Wersja konferencyjna na nogach z możliwością sztaplowania - H - rura o średnicy fi 25 mm.

Siedzisko: wykonane z tworzywa wykładanego wylewaną w formie pianką o gęstości 80 kg/m<sup>3</sup>, tapicerowaną skórą lub tkaniną. Tapicerka typu NEXT NX-14 (ciemny szary) 100% poliester:

- odporność na ścieranie – 100000 cykli Martindale'a
- odporność na piling – 4 - 5
- odporność na światło – 4 – 5
- trudnopalność - papieros

Oparcie: z podparciem w części lędźwiowej, wykonane z pianki poliuretanowej, wylewanej o gęstości 75 kg/m<sup>3</sup>.

Podłokietniki: z poliuretanu (PU)

Krzesła powinny posiadać możliwość układania w tzw. „stos”

Gwarancja: 60 miesięcy

Waga: 9,50 kg

Stopki z podkładką filcową

Wymiary krzesła:



Zdjęcie poglądowe

### **Meble nr 3, 4, 5 – sztuk 1**

Meble wykonane z płyty laminowanej o grubości nie mniejszej jak 18 mm. Kolorystyka mebli to D3820

OW Kasztan Berno. Czoła wszystkich płyt laminowanych użytych w meblu wykończone okleiną PCV o grubości 2[mm] w kolorze płyty. Wymiary mebli określone szczegółowo na załącznikach graficznych.

Płyty laminowane

Wartości parametrów fizykomechanicznych - zgodnie z wymaganiami normy EN 14322

- Atest Higieniczny Nr 176/779/194/2009,
- Atest Higieniczny Nr 177/779/195/2009,
- Świadectwo, Jakości Zdrowotnej HŻ/C/02127/08 wydane przez Państwowy Zakład Higieny.
- Klasyfikacja Ogniowa wydana przez ITB w Warszawie – klasa D – s2, d0
- gęstość płyty ma wynosić min. 620 kg/m<sup>3</sup>

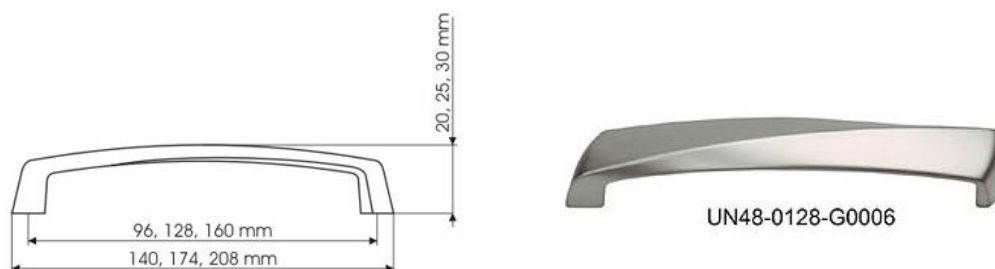
Do montażu elementów z płyty należy stosować śruby typu Konfirmant z wgłębieniem imbusowym min. co 15 cm na każdy bok skręcany. Każdy konfirmant należy zaślepić zaślepką konfirmantu klejona w kolorze płyty zakrywająca całkowicie główkę śruby. Wymiary podane na rysunkach są zaokrąglone max do 2mm. Meble należy wyposażyć w stópki meblowe zapewniających możliwość poziomowania od wewnątrz w zakresie min. 15 mm; stópki o średnicy minimum 4 cm; system poziomowania dowolny lecz możliwy za pomocą standardowych narzędzi np. imbus. Cokoł montowany do nóżek za pomocą klipsów systemowych umożliwiających szybki montaż – demontaż poszczególnych części cokołu.

Ścianki tylne mebli tzw. plecy należy wykonać z płyty HDF gr.3mm malowana w kolorze D3820 OW Kasztan Berno mocowana do boków za pomocą wkrętów drewna 3x35[mm] ułożonych po obwodzie co 15 cm.

Półki należy wykonać z materiału w/w z płynną regulacją wysokości półek co 30 mm w zakresie 9 cm góra-dół bez konieczności użycia jakichkolwiek narzędzi.



Drzwi należy wykonać z materiału w/w zaopatrzone w metalowe zawiasy puszkowe proste np. FGV fi 35mm (lub równoważne posiadające nazwę producenta na zawiasie) w których kąt otwarcia nie jest mniejszy jak 93-95°. Gwarancja wytrzymałości zawiasów min 70 tys. cykli – udokumentowane odpowiednim certyfikatem. Ponadto drzwi wyposażone w metalowe uchwyty o rozstawie mocowania między 96-160 mm. Uchwyty wykończone jako pokrycie galwaniczne satyna.



Cokół jako osobny element nie zintegrowany z zasadniczą konstrukcją szafy , należy zapewnić demontaż i wymianę samego cokołu niezależnie od całości szafy.

Wykonane z płyty wiórowej pokrytej obustronnie melaminą o powierzchniowej fakturze drewna oklejone obrzeżem z PCV o grubości nie mniejszej niż 2 mm. Grubość płyty, z której wykonane są meble, może być różna, w zależności od konstrukcji, lecz nie mniejsza niż 18 mm. Plecy mebli wykonane z płyty 18 mm, mają być jednolite z kolorystyką korpusu, frontu, wieńców oraz półek. Zamawiający dopuszcza wykonanie pleców z płyty HDF o gr. co najmniej 3mm w kolorze korpusu, frontu, wieńców oraz półek. Płyta powinna posiadać atest lub klasę higieniczną równoważną, co najmniej do E1.

#### **-front**

Wykonany z płyty wiórowej o grubości nie mniejszej niż 18 mm, pokrytej obustronnie melaminą, o powierzchniowej fakturze drewna oklejone obrzeżem z PCV o grubości nie mniejszej niż 2 mm. Zawiasy frontów typu puszkowego. Fronty powinny być wyposażone w system zamykania –zamek - min. 2 kluczyki oraz zasuwkę.

#### **-korpus**

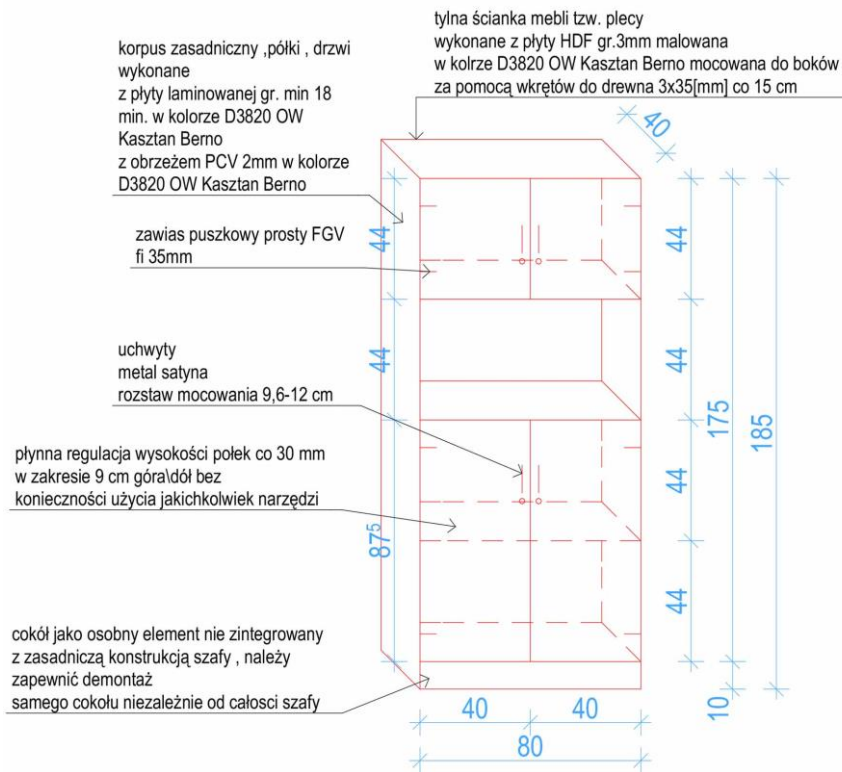
Wykonany z płyty wiórowej o grubości nie mniejszej niż 18 mm, pokrytej obustronnie melaminą o powierzchniowej fakturze drewna oklejone obrzeżem z PCV o grubości nie mniejszej niż 2 mm. Korpusy mebli mają być jednolite z kolorystyką frontów, wieńców, pleców oraz półek. Zamawiający nie dopuszcza innej kolorystyki mebli niż określona w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia.

#### **- półki**

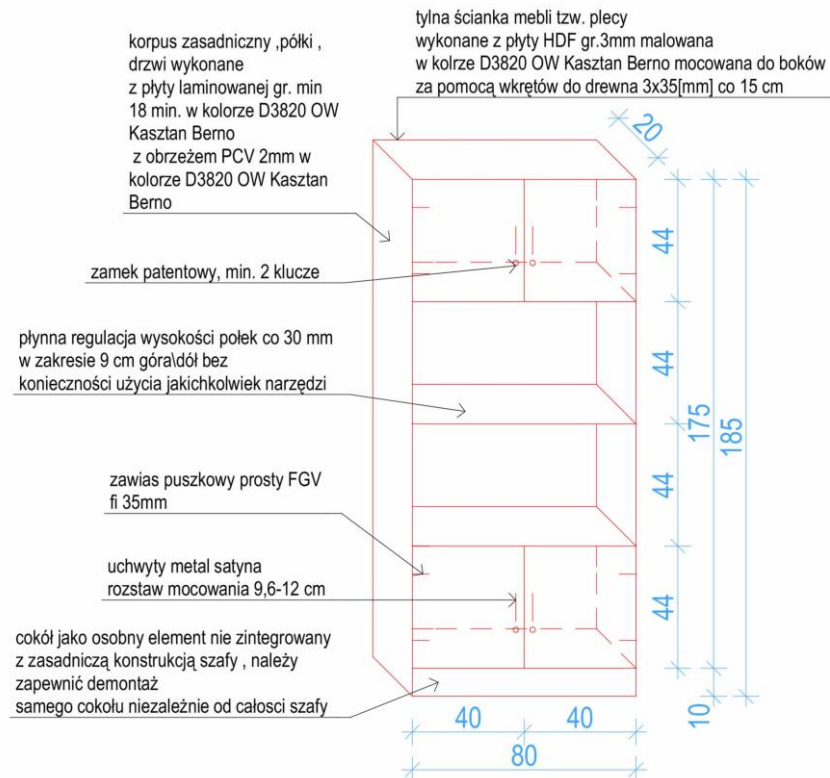
Wykonane z płyty wiórowej o grubości nie mniejszej niż 18 mm, pokrytej obustronnie melaminą o powierzchniowej fakturze drewna oklejone, co najmniej jednostronnie obrzeżem z PCV o grubości nie mniejszej niż 2mm. Półki powinny mieć możliwość regulacji. Półki szaf mają być jednolite z kolorystyką frontów, korpusów, pleców oraz wieńców. Zamawiający nie dopuszcza innej kolorystyki mebli niż określona w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia.



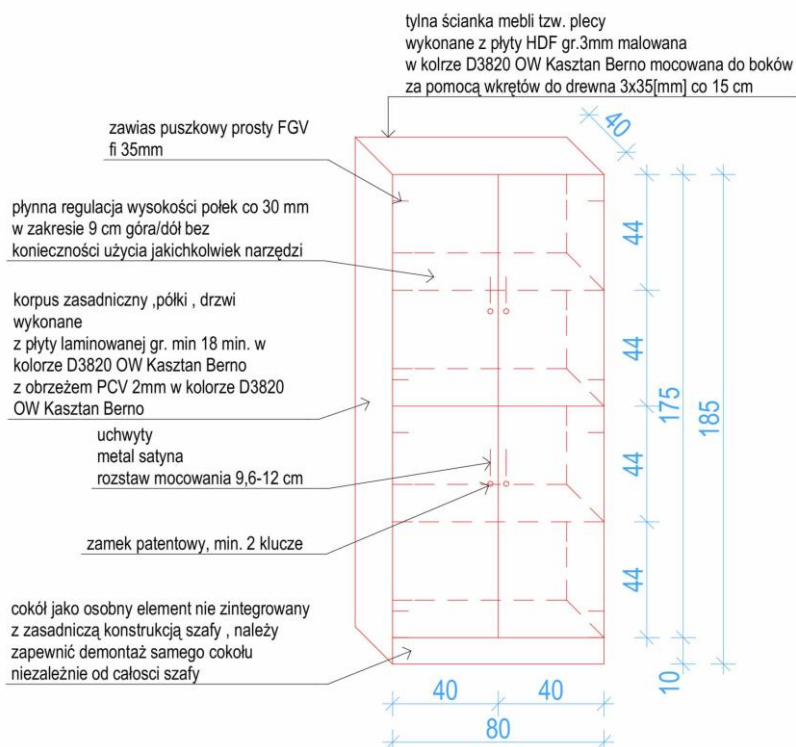
## MEBEL 3



## MEBEL 4



## MEBEL 5



## SALE ZAJĘĆ

### Ławka przedszkolna z regulowaną wysokością – sztuk 25

Wymiary: 120x80 cm

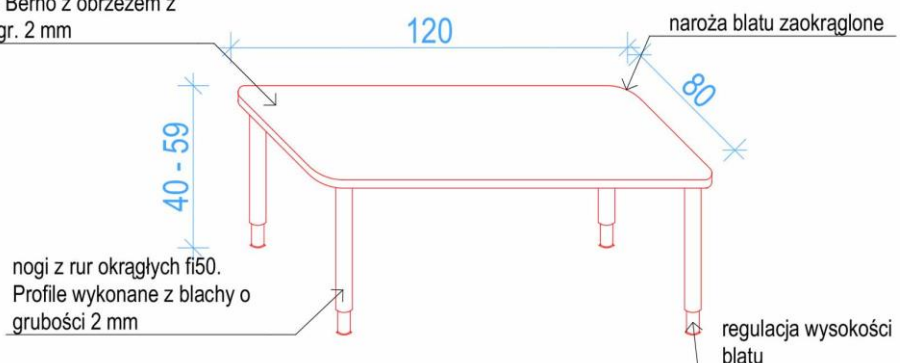
Błat o gr. 28 mm wykonany z płyty wiórowej laminowanej, kolor D3820 OW Kasztan Berno z obrzeżem z PCW o gr. 2 mm w kolorze blatu. Naroża blatu zaokrąglone. Nogi wykonane z rur okrągłych fi50mm. Profile wykonane z blachy o grubości 2 mm. Nogi mocowane są do blatu za pomocą śrub. Nogi posiadają zakres regulacji: Nr 0÷Nr 3. Kolor: RAL 9006-aluminium\klasa higieny E1.



Zdjęcie poglądowe

## ŁAWKA PRZEDSZKOLNA

blat z melaminowanej płyty o  
gr. 28 mm, kolor D3820 OW  
Kasztan Berno z obrzeżem z  
PCW o gr. 2 mm



### Krzeselka

Stelaż metalowy wykonany z rury okrągłej fi 20 mm, siedzisko i oparcie - sklejka liściasta. Końce nóg zabezpieczone stopkami z tworzywa sztucznego, zabezpieczających podłogę przed zniszczeniem w kontakcie ze stelażem metalowym krzesła. Siedzisko i oparcie wykonane bez elementów tapicerowanych.

Rozmiar:

**Nr 0 – sztuk 13**

**Nr 2 – sztuk 6**

**Nr 3 – sztuk 20**

Rozmiar krzeselka Nr 3 stelaż wykonany z rury okrągłej fi 25 mm

Kolorystyka:

- sklejka: kolor naturalny
- stelaż: Kolor: RAL 9006-aluminium

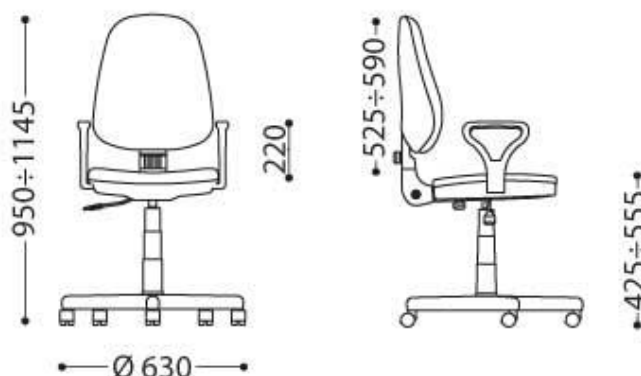


Zdjęcie poglądowe

### Krzesło obrotowe – sztuk 3

Dane techniczne:

- krzesło tapicerowane wysokiej jakości atestowaną tkaniną,
- mechanizm CPT - pozwala na odchylenie kąta oparcia,
- profile wykonane ze sklejki (ergonomicznie wyprofilowane),
- podłokietniki wykonane z wytrzymałego tworzywa,
- oparcie i siedzisko z atestowanej pianki,
- regulowana wysokość krzesła (siłownik pneumatyczny),
- stelaż metalowy z nakładkami z estetycznymi nakładkami z tworzywa,
- gumowe kółka nie rysujące powierzchni podłoża do twardej powierzchni
- wersja profil - ergonomiczne wyprofilowane oparcie.
- elementy tapicerowane w kolorze CU38 (ciemnoszary) odporność na ścieralność - 40 000 cykli Martindale - a.



Krzesło obrotowe ergonomiczne z wysokim oparciem i podłokietnikami z poliuretanu, regulowanym kątem oparcia względem siedziska, z regulowaną wysokością siedziska w zakresie 42,5- 55,5 cm, regulowaną wysokością oparcia w zakresie 53,5 - 59,0 cm, regulowaną wysokością podłokietników w zakresie 16 - 23 cm oraz szerokością siedziska - 46 cm. Wysokość krzesła min. - 95 cm, max. - 113,5 cm. Podstawa krzesła co najmniej pięcioramienna. Tkanina obiciowa trudnopalna wykonana w 100% z włókna poliolefinowego (typu OBAN) o odporności tkaniny na ścieranie wynoszącej 40.000 cykli Martindale. Kolor: tapicerki-czarny, podstawy z kółkami i podłokietników –czarny

### Tablica biała magnetyczna – sztuk 3

Wymiar 100x170 (wys. x szer.)

Powierzchnia w całości wykonana z blachy pokrytej specjalnymi farbami (emaliami) tablicowymi w kolorze białym (wzmacniana - bardziej odporna na zarysowania)umożliwiająca pisanie po niej specjalnymi pisakami (sucho ścieralna) . Trwałość powłoki ceramicznej ok. 45000 cykli, twardość ołówkowa powłoki ceramicznej - 7H.

Tablice należy wyposażyć odpowiednio w następujące elementy:

2. Listwy boczne wykonane z profilu aluminiowego anodowanego.
3. Półkola wykonane z tworzywa sztucznego.
5. Do tablic możliwość mocowania plansz, kartek, itp. za pomocą magnesów.
6. Mocowanie do ściany w czterech punktach.
7. Półka aluminiowa na kredę (pełnej długości) i na markery.

### Tablica korkowa – sztuk 3

Wymiar: 100 x 170

Tablica korkowa w ramie aluminiowej do wpinania, wykonana jest z korka i oprawiona w ramę z aluminium anodowanego, narożniki wykonane z wytrzymałego tworzywa ABS. Grubość tablicy 17 mm. Tablicę należy mocować do ściany w czterech punktach.

### **Ręczny ekran projekcyjny – sztuk 3**

Matowy materiał projekcyjny składający się z czterech warstw. Jako warstwa nośna użyte włókno szklane, dzięki czemu tkanina nie elektryzuje się, jest płaska i niepofałdowana. Warstwa aktywna wykonana z białego PCV, zapewniając optymalne warunki projekcji. Tkanina wodoodporna, ognioodporna i pleśnioodporna. Może być w razie konieczności czyszczona w prosty sposób.

Cechy:

- System kontrolowanego zwijania.
- Mechanizm samoblokujący.
- Materiał projekcyjny wysokiej jakości.
- Możliwość montażu sufitowego i ściennego.

### **Meble nr 1,3,4 – sztuk 5, nr 2 – sztuk 3**

Meble gabinetowe wykonane z płyty laminowanej o grubości nie mniejszej jak 18 mm. Kolorystyka mebli to D3820 OW Kasztan Berno. Czoła wszystkich płyt laminowanych użytych w meblu wykończone okleiną PCV o grubości 2[mm]w kolorze D3820 OW Kasztan Berno. Wymiary mebli określone szczegółowo na załącznikach graficznych.

Płyty laminowane

Wartości parametrów fizykomechanicznych - zgodnie z wymaganiami normy EN 14322

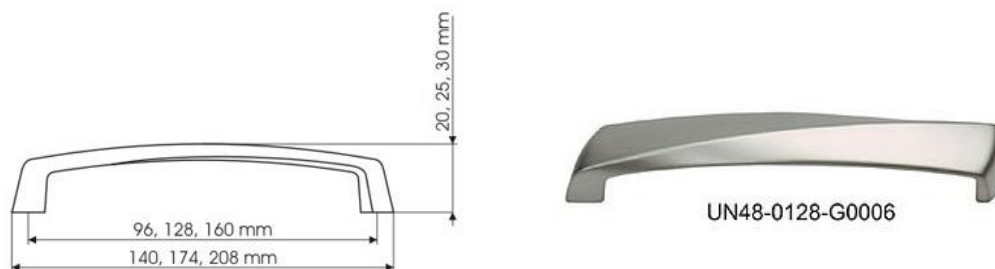
- Atest Higieniczny Nr 176/779/194/2009,
- Atest Higieniczny Nr 177/779/195/2009,
- Świadectwo, Jakości Zdrowotnej HŻ/C/02127/08 wydane przez Państwowy Zakład Higieny.
- Klasyfikacja Ogniowa wydana przez ITB w Warszawie – klasa D – s2, d0
- gęstość płyty ma wynosić min. 620 kg/m<sup>3</sup>

Do montażu elementów z płyty należy stosować śruby typu Konfirmant z wgłębieniem imbusowym min co 15 cm na każdy bok skręcany. Każdy konfirmant należy zaślepić zaślepką konfirmantu klejona w kolorze płyty zakrywająca całkowicie główkę śruby. Wymiary podane na rysunkach są zaokrąglone max do 2mm. Meble należy wyposażyć w stópki meblowe zapewniających możliwość poziomowania od wewnątrz w zakresie min. 15 mm; stópki o średnicy minimum 4 cm; system poziomowania dowolny lecz możliwy za pomocą standardowych narzędzi np. imbus. Cokoł montowany do nóżek za pomocą klipsów systemowych umożliwiających szybki montaż – demontaż poszczególnych części cokołu.

Ścianki tylne mebli tzw. plecy należy wykonać z płyty HDF gr.3mm malowana w kolorze D3820 OW Kasztan Berno mocowana do boków za pomocą wkrętów drewna 3x35[mm] ułożonych po obwodzie co 15 cm.

Półki należy wykonać z materiału w/w z płynną regulacją wysokości półek co 30 mm w zakresie 9 cm góra-dół bez konieczności użycia jakichkolwiek narzędzi.

Drzwi należy wykonać z materiału w/w zaopatrzone w metalowe zawiasy puszkowe proste np. FGV fi 35mm (lub równoważne posiadające nazwę producenta na zawiasie) w których kąt otwarcia nie jest mniejszy jak 93-95°. Gwarancja wytrzymałości zawiasów min 70 tys. cykli – udokumentowane odpowiednim certyfikatem. Ponadto drzwi wyposażone w metalowe uchwyty o rozstawie mocowania między 96-160 mm. Uchwyty wykończone jako pokrycie galwaniczne satyna.



Cokół jako osobny element nie zintegrowany z zasadniczą konstrukcją szafy, należy zapewnić demontaż i wymianę samego cokołu niezależnie od całości szafy.

Wykonane z płyty wiórowej pokrytej obustronnie melaminą o powierzchniowej fakturze drewna oklejone obrzeżem z PCV o grubości nie mniejszej niż 2 mm. Grubość płyty, z której wykonane są meble, może być różna, w zależności od konstrukcji, lecz nie mniejsza niż 18 mm. Plecy mebli wykonane z płyty 18 mm, mają być jednolite z kolorystyką korpusu, frontu, wieńców oraz półek. Zamawiający dopuszcza wykonanie pleców z płyty HDF o gr. co najmniej 3mm w kolorze korpusu, frontu, wieńców oraz półek. Płyta powinna posiadać atest lub klasę higieniczną równoważną, co najmniej do E1. Meble bez cokołów należy wyposażyć w wieszaki szafkowe umożliwiające powieszenie mebla na odpowiedniej wysokości ustalonej z zamawiającym.

#### **-front**

Wykonany z płyty wiórowej o grubości nie mniejszej niż 18 mm, pokrytej obustronnie melaminą, o powierzchniowej fakturze drewna oklejone obrzeżem z PCV o grubości nie mniejszej niż 2 mm. Zawiasy frontów typu puszkowego. Fronty powinny być wyposażone w system zamykania –zamek - min. 2 kluczyki oraz zasuwkę.

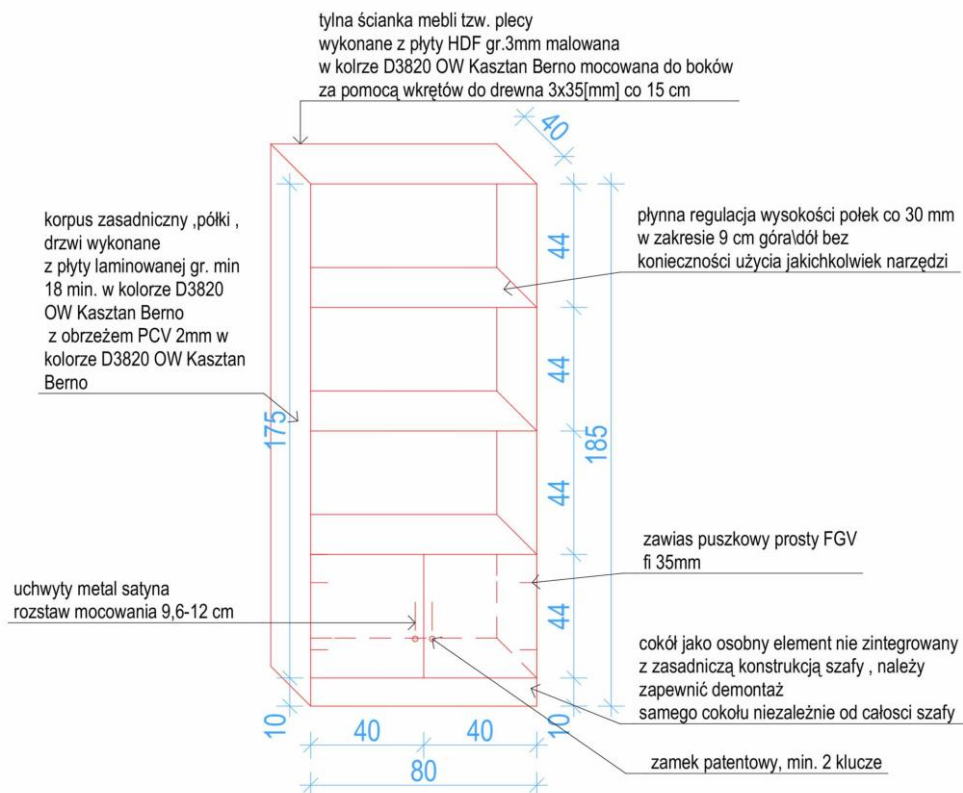
#### **-korpus**

Wykonany z płyty wiórowej o grubości nie mniejszej niż 18 mm, pokrytej obustronnie melaminą o powierzchniowej fakturze drewna oklejone obrzeżem z PCV o grubości nie mniejszej niż 2 mm. Korpusy mebli mają być jednolite z kolorystyką frontów, wieńców, pleców oraz półek. Zamawiający nie dopuszcza innej kolorystyki mebli niż określona w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia.

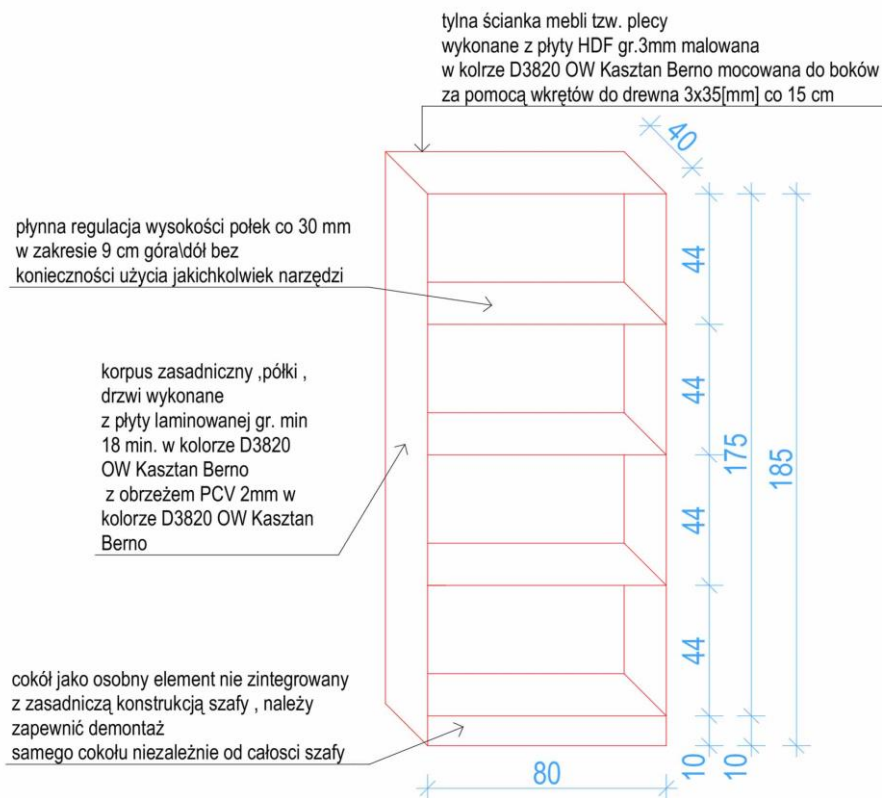
#### **- półki**

Wykonane z płyty wiórowej o grubości nie mniejszej niż 18 mm, pokrytej obustronnie melaminą o powierzchniowej fakturze drewna oklejone, co najmniej jednostronnie obrzeżem z PCV o grubości nie mniejszej niż 2mm. Półki powinny mieć możliwość regulacji. Półki szaf mają być jednolite z kolorystyką frontów, korpusów, pleców oraz wieńców. Zamawiający nie dopuszcza innej kolorystyki mebli niż określona w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia.

## MEBEL 1

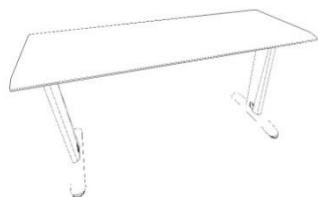


## MEBEL 2





### Biurko proste (P13) - sztuk 3

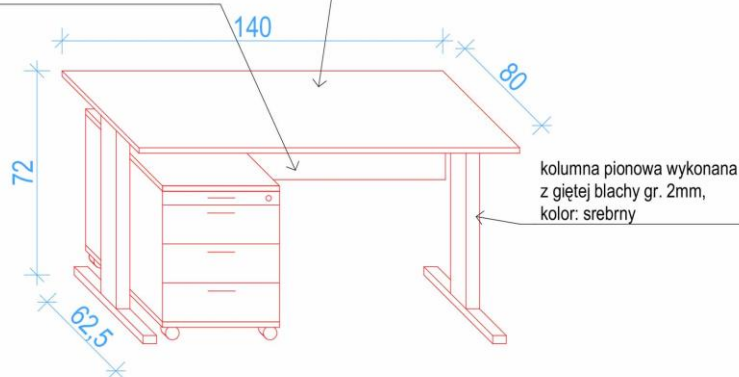


Biurko proste o wymiarach: 140x80x72h (cm), kolor blatu: D3820 OW Kasztan Berno, stelaża: srebrny połysk. Błat wykonany z płyty wiórowej o grubości 25 mm, obustronnie pokrytej melaminą, oklejonej obrzeżem PCV 2 mm z każdej strony, obrzeże w kolorze blatu. Stelaż biurka musi posiadać poziome i pionowe prowadzenia kabli ukryte w nodze oraz poziomej belce łączącej, biegnącej pod blatem. Stelaż biurka zbudowany ze stopy, kolumn pionowych wraz z maskownicami, wsporników blatu i belki łączącej poziomej (kanału kablowego). Stopa - tłoczona z blachy o grubości ścianek 2 mm, o szerokość 73 mm i wysokość od 50 do 65 mm. Kolumna pionowa o wymiarach: 35x130x625 (mm), wykonana z giętej blachy o grubości 2 mm, w kształcie litery C. Dostęp do pionowego kanału kablowego ukryty za maskownicą wykonaną z blachy o grubości 1 mm, od strony zewnętrznej kolumny. Wspornik blatu stanowi profil zamknięty o wymiarach 60x20x2 (cm). Pozioma belka łącząca, biegnąca pod blatem, wykonana z giętej blachy o grubości 2 mm. Szerokość poziomego kanału kablowego co najmniej 110 mm (wewnątrz kanału). Błat biurka wyposażony w okrągły przepust kablowy z tworzywa PCV dopasowany kolorystycznie do koloru blatu.

### ZESTAW BIUROWY 2

przysłona czółowa wykonana z płyty wiórowej gr. 1,8mm w kolorze D3820 OW Kasztan Berno, oklejonej obrzeżem pcv 2mm, obrzeże w kolorze blatu. Mocowana za pomocą kątowników do spodniej powierzchni blatu biurka

blat biurka wykonany z płyty wiórowej gr. 2,5mm w kolorze D3820 OW Kasztan Berno, oklejonej obrzeżem pcv 2mm, obrzeże w kolorze blatu.



### **Przesłona czołowa (P41) - sztuk 3**

P41 wymiary: 138x30

### **Kontener pod biurkowy, mobilny (P38) – sztuk 3**

#### **Dywan – sztuk 3**

Wymiary: 2,4m x 3,4m

Konstrukcja przędzy tworzącej okrywą runową (100% PP HEAT-SET FRISE) zabezpieczająca dywan przed wbijaniem się w niego różnego rodzaju drobin i okruchów

- skład runa 100% PP heat-set frise przędza poj
- masa powierzchniowa 2.020 +/- 202 g/m2
- wysokość runa 8 +/- 1mm
- liczba pęczków na 1 m2 275.000 +/- 7500
- wysoka odporność na zaplamienia



Zdjęcie poglądowe

## **JADALNIA**

### **Ławka przedszkolna z regulowaną wysokością – sztuk 13**

Wymiary: 120x80 cm

#### **Krzeselka**

**Nr 1 – sztuk 8**

**Nr 2 – sztuk 14**

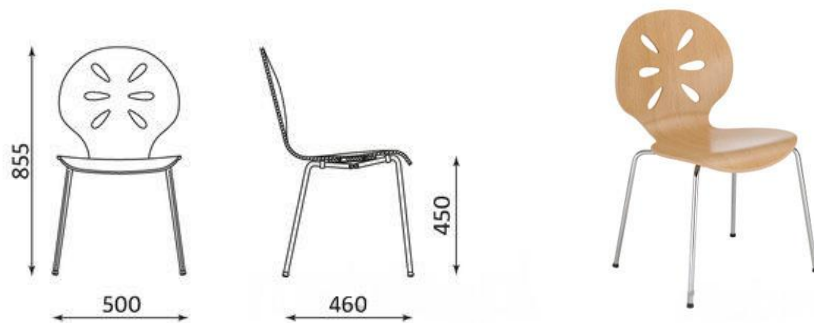
**Nr 3 – sztuk 14**

#### **Krzesło rosa – sztuk 6**

Krzesło o konstrukcji metalowej z rurki stalowej o średnicy 16x2mm , rura pokryta powłoką galwaniczną chromowaną .Szkielet siedziska i oparcie drewniane wykonane ze sklejki bukowej wielowarstwowej nie mniejszej niż 7,5mm lakierowanej wielowarstwowo kolorze wenge.

Stelaż nośny krzesła wykonany z profilu metalowego kołowego, przekrój profilu zapewniający odpowiednią sztywność elementu nośnego zapewniający bezpieczeństwo oraz trwałość użytkowania. Wszystkie elementy metalowe chromowane błyszczące zakończone w styku z podłogą za pomocą końcówek PCV zabezpieczających podłogę przed zniszczeniem w kontakcie ze stelażem metalowym krzesła. Siedzisko profilowane wytłaczane 3D profilowane ergonomicznie , wykonane z wysokiej jakości wielowarstwowej lakierowanej sklejki bukowej zapewniającej odpowiednią sztywność krzesła . Siedzisko i oparcie wykonane bez elementów tapicerowanych . Krzesła powinny mieć możliwość układania w stos.

wymiary krzesła:



Zdjęcie poglądowe

### Stół – sztuk 3

Wym. blatu: 1300 x 700 x 740 mm

Blat z melaminowanej płyty o gr. 25 mm strukturze BS - struktura biurowa , kolor D3820 OW Kasztan Berno z obrzeżem z PCW o gr. 2 mm w kolorze blatu . Płyta powinna spełniać następujące parametry:

- gęstość nasypowa 710-630 kg/m<sup>3</sup>
- wytrzymałość na rozwarstwianie 1,15N/mm<sup>2</sup>
- odporność na gorący kubek według DIN 68 765
- wytrzymałość na zginanie 15 /mm<sup>2</sup>
- wytrzymałość poprzeczna 0,30 N/mm<sup>2</sup>
- pęcznienie po 2 godz 6%
- odporność na zarysowania bez efektu przy nacisku 1,5N według DIN 68 765
- odporność papierosowa według DIN 68 765
- odporność na parę wodną według DIN 68 765
- odporność na światło według DIN 68 765

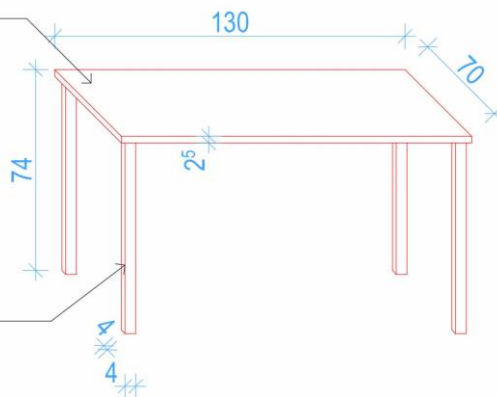
Wymagana klasa higieny E1

Stelaż z rury kwadratowej 40x40/2 mm. wsparty na ramie metalowej 30x20 mm. Profile wykonane z blachy o grubości 2 mm. Belki poziome stelaża obniżone są o 10 mm w stosunku do blatu i mocowane do niego za pomocą wkrętów. Nogi mocowane są do belek za pomocą śrub. Między belką poziomą, a blatem (przy każdej nodze) znajduje się tworzywowi wspornik o wysokości 10 mm i średnicy 12 mm. Biurko posiada w każdej nodze zakończenie w postaci końcówki PCV lub innego tworzywa zabezpieczającego styk stołu z posadzką przed zarysowaniem lub zniszczeniem. Kolor: RAL 9006-aluminium\klasa higieny E1

### STÓŁ

Blat z melaminowanej płyty o  
gr. 25 mm strukturze BS -  
struktura biurowa , kolor D3820  
OW Kasztan Berno z  
obrzeżem z PCW o gr. 2 mm w  
kolorze blatu

nogi z rury kwadratowej  
40x40/2 mm



## POMIESZCZENIE SOCJALNE PRACOWNIKÓW KUCHNI

### Aneks kuchenny

Meble kuchenne wykonane z płyty laminowanej o grubości nie mniejszej jak 18 mm. Kolorystyka mebli to D3820 OW Kasztan Berno. Czoła wszystkich płyt laminowanych użytych w meblu wykończone okleina PCV o grubości 2[mm] w kolorze D3820 OW Kasztan Berno (lub zbliżony). Wymiary mebli określone szczegółowo na załącznikach graficznych.

Płyty laminowane

Wartości parametrów fizykomechanicznych - zgodnie z wymaganiami normy EN 14322

- Atest Higieniczny Nr 176/779/194/2009,
- Atest Higieniczny Nr 177/779/195/2009,
- Świadectwo, Jakości Zdrowotnej HŻ/C/02127/08 wydane przez Państwowy Zakład Higieny.
- Klasyfikacja Ogniowa wydana przez ITB w Warszawie – klasa D – s2, d0
- gęstość płyty ma wynosić min. 620 kg/m<sup>3</sup>

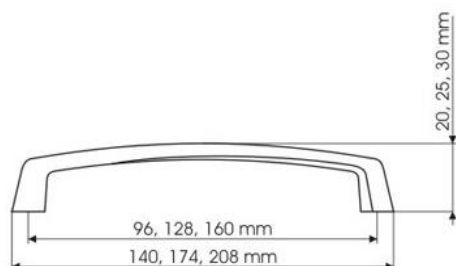
Do montażu elementów z płyty należy stosować śruby typu Konfirmant z wgłębieniem imbusowym min co 15 cm na każdy bok skręcany. Każdy konfirmant należy zaślepić zaślepką konfirmantu klejona w kolorze płyty zakrywająca całkowicie główkę śruby. Wymiary podane na rysunkach są zaokrąglone max do 2mm. Meble należy wyposażyć w stópki meblowe zapewniających możliwość poziomowania od wewnątrz w zakresie min. 15 mm; stópki o średnicy minimum 4 cm; system poziomowania możliwy za pomocą standardowych narzędzi np. imbus;

Opisany mebel oferent musi zamontować na miejscu wskazanym przez zamawiającego wraz z podłączeniem wszelkich mediów jak instalacja wod-Kan. Przy umiejscawianiu zlewu oferent musi dostosować jego położenie do przewodów instalacyjnych umieszczonych w murze. Cały aneks należy tak ułożyć aby stanowił całość zwarta umożliwiającą natychmiastowe korzystanie z niego.

Ścianki tylne mebli tzw. plecy należy wykonać z płyty HDF gr.3mm (chyba że opis stanowi inaczej) malowana w kolorze D3820 OW Kasztan Berno mocowana do boków za pomocą wkrętów drewna 3x35[mm] ułożonych po obwodzie co 15 cm. Plecy widoczne nie w przypadku półek otwartych wykonać z płyty gr.18 mm w kolorze półek wykończona okleina 2mm.

Półki należy wykonać z materiału w/w z płynną regulacją wysokości półek co 30 mm w zakresie 9 cm góra-dół bez konieczności użycia jakichkolwiek narzędzi.

Drzwi należy wykonać z materiału w/w zaopatrzone w metalowe zawiasy puszkowe proste np. FGV fi 35mm (lub równoważne posiadające nazwę producenta na zawiasie) w których kąt otwarcia nie jest mniejszy jak 93-95°. Gwarancja wytrzymałości zawiasów min 70 tys. cykli – udokumentowane odpowiednim certyfikatem. Ponadto drzwi wyposażone w metalowe uchwyty o rozstawie mocowania między 96-160 mm. Uchwyty wykończone jako pokrycie galwaniczne satyna.



Cokół jako osobny element nie zintegrowany z zasadniczą konstrukcją mebla, należy zapewnić demontaż i wymianę samego cokołu niezależnie od całości szafy.

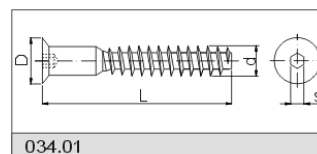
### WYMIARY WIESZAKA

DŁUGOŚĆ 440[mm]

SZEROKOŚĆ 16[mm]

HAK nikiel 3,4[mm]

WAGA 0,16[kg]



poszerzenie ramion wieszaka 50[mm]



Dodatkowo aneks należy wyposażać w zlew jednokomorowy z ociekaczem.

Zlewozmywak jest wykonany z stali szlachetnej 18/10, co oznacza, że zawiera 18% chromu i 10% niklu. Odporny na bardzo wysokie temperatury (do 550°C) oraz kwasy i zasady używane na co dzień w gospodarstwie domowym. Zlewozmywak z stali jest łatwy w utrzymaniu w czystości i odporny na uderzenia.

Ilość komór: 1

Materiał: stal

Kształt komory: kwadratowa

Ociekacz: tak

Wymiary:

szerokość: 78 cm

głębokość: 43,5 cm

stronność: odwracalny

Typ zlewu: wpuszczany \ nakładany jednokomorowy

Kolor: stal szlachetna len

Otwór na baterię: tak

Syfon w komplecie: tak

zlew wyposażać w bateria zlewozmywakowa stojąca

• regulator ceramiczny 40• montaż jednootworowy• regulator strumienia M24x1• obrotowa wylewka• przyłącza elastyczne GI<sub>8</sub> - M10x1• chrom



Blat kuchenny

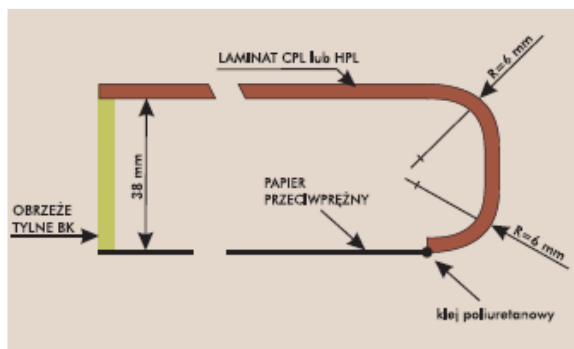
Kolor to D9450 PR Orzech ciemny

powierzchnia blatów pokryta jest laminatem (CPL lub HPL), w strukturze matowej w kolorze D9450 PR Orzech ciemny.

spód pokryty jest papierem przeciwpędnym, który zapobiega odkształcaniu się blatu, stanowi on jednocześnie dodatkowe zabezpieczenie przed wilgocią,

obrzeże melaminowe zabezpiecza tylny bok przed uszkodzeniami i wilgocią,

miejsce styku laminatu z papierem przeciwpędnym jest uszczelnione i zabezpieczone klejem poliuretanowym.



Wykonane z płyty wiórowej pokrytej obustronnie melaminą o powierzchniowej fakturze drewna oklejone obrzeżem z PCV o grubości nie mniejszej niż 2 mm. Grubość płyty, z której wykonane są meble, może być różna, w zależności od konstrukcji, lecz nie mniejsza niż 18 mm. Plecy mebli wykonane z płyty 18 mm, mają być jednolite z kolorystyką korpusu, frontu, wieńców oraz półek. Zamawiający dopuszcza wykonanie pleców z płyty HDF o gr. co najmniej 3mm w kolorze korpusu, frontu, wieńców oraz półek. Płyta powinna posiadać atest lub klasę higieniczną równoważną, co najmniej do E1.

#### -front

Wykonany z płyty wiórowej o grubości nie mniejszej niż 18 mm, pokrytej obustronnie melaminą, o powierzchniowej fakturze drewna oklejone obrzeżem z PCV o grubości nie mniejszej niż 2 mm. Zawiasy frontów typu puszkowego.

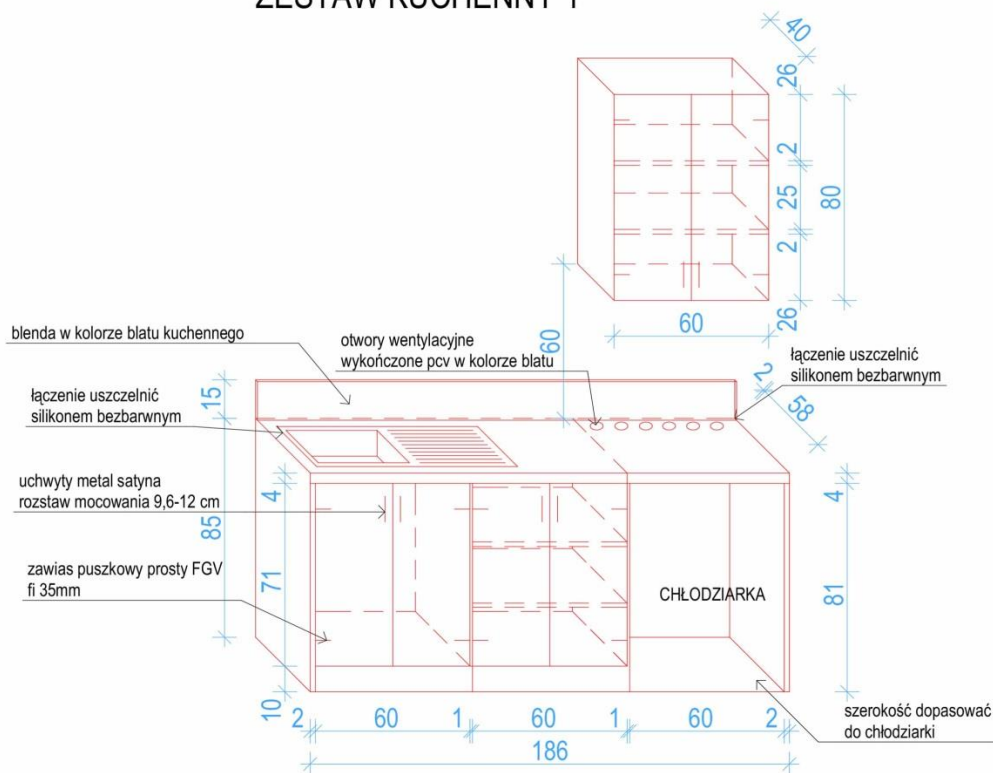
#### -korpus

Wykonany z płyty wiórowej o grubości nie mniejszej niż 18 mm, pokrytej obustronnie melaminą o powierzchniowej fakturze drewna oklejone obrzeżem z PCV o grubości nie mniejszej niż 2 mm. Korpusy mebli mają być jednolite z kolorystyką frontów, wieńców, pleców oraz półek. Zamawiający nie dopuszcza innej kolorystyki mebli niż określona w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia.

#### -półki

Wykonane z płyty wiórowej o grubości nie mniejszej niż 18 mm, pokrytej obustronnie melaminą o powierzchniowej fakturze drewna oklejone, co najmniej jednostronnie obrzeżem z PCV o grubości nie mniejszej niż 2mm. Półki powinny mieć możliwość regulacji. Półki szaf mają być jednolite z kolorystyką frontów, korpusów, pleców oraz wieńców. Zamawiający nie dopuszcza innej kolorystyki mebli niż określona w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia.

### ZESTAW KUCHENNY 1



#### Chłodziarko zamrażarka pod blatowa – sztuk 1

(sz x w x g): 59,6 × 82 × 54,5 cm

Otwieranie drzwi: Otwieranie drzwi w prawo/lewo

Zawias drzwi: Nożycowy (montaż frontu bezpośrednio na drzwiach)

Materiał drzwi: Metal

Kolor: Biały

Klasa klimatyczna: ST, N  
1 sprężarka  
Pojemność brutto/netto: 130 / 126 l  
Pojemność części chłodzącej: brutto/netto: 109 / 105 l  
Pojemność części zamrażającej: brutto/netto: 21 / 21 l  
Zdolność zamrażania: 2 kg/24h  
Czas przechowywania bez zasilania: 12 h  
Bez frontu ozdobnego  
Oświetlenie wnętrza  
1 szklana półka  
1 dzielona półka szklana  
1 półka na masło i ser  
Pojemnik na jajka (6×)  
1 duży pojemnik na owoce i warzywa  
1 pojemnik na lód  
Zużycie energii kWh/24h: 0,52 kWh  
Poziom hałas: 41 dB  
Wymiary niszy min-max (w x sz x g): 82-90 × 60-60 × 55 cm  
Wymiary urządzenia (sz x w x g): 59,6 × 82 × 54,5 cm  
Wymiary w opakowaniu (sz x w x g): 63,5 × 88 × 60 cm  
Wymiary niszy (sz x w x g) (min-max): 60-60 × 82-90 × 55 cm  
Masa urządzenia: 35 kg  
Waga brutto: 37 kg



Zdjęcie poglądowe

#### **Krzesło rosa – sztuk 4**

#### **Stół – sztuk 1**

Wym. blatu: 1300 x 700 x 740 mm

#### **Szafa ubraniowa BHP – sztuk 6**

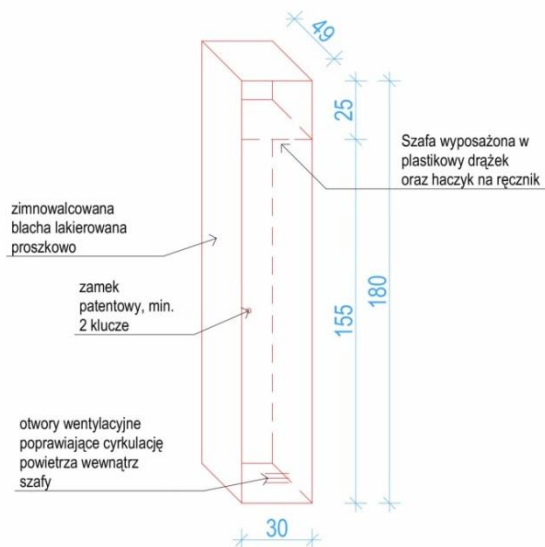
Wymiary: 300 x 490 x 1800 mm

Jednodrzwiowa szafa ubraniowa. Szafa wyposażona w plastikowy drążek, wieszaki ubraniowe, haczyk na ręcznik. W drzwiach znajdują się otwory wentylacyjne poprawiające cyrkulację powietrza wewnątrz szafy. Drzwi wyposażone w zamek kluczowy.

Szafa wykonana z zimnowalcowanej blachy lakierowanej proszkowo.



## SZAFKA UBRANIOWA BHP



## SZATNIA

### Regał szatniowy – sztuk 21

Wymiary: 130 x 50 x 130 [cm]

Regał szatniowy z płyty meblowej z górną i dolną półką na buty. Dolna półka wykonana z prętów stalowych malowanych. Regał przeznaczony na sześcioro dzieci. Górę stanowią półki na nakrycia głowy oraz szafki z drzwiczkami na garderobę dla 6 osób. Dół – to ławeczka.

Regał szatniowy wykonany z płyty laminowanej o grubości nie mniejszej jak 18 mm. Kolorystyka regału to D3820 OW Kasztan Berno. Czoła wszystkich płyt laminowanych użytych w meblu wykończone okleiną PCV o grubości 2[mm]w kolorze D3820 OW Kasztan Berno.

Płyty laminowane

Wartości parametrów fizykomechanicznych - zgodnie z wymaganiami normy EN 14322

- Atest Higieniczny Nr 176/779/194/2009,
- Atest Higieniczny Nr 177/779/195/2009,
- Świadectwo, Jakości Zdrowotnej HŻ/C/02127/08 wydane przez Państwowy Zakład Higieny.
- Klasyfikacja Ogniowa wydana przez ITB w Warszawie – klasa D – s2, d0
- gęstość płyty ma wynosić min. 620 kg/m<sup>3</sup>

Do montażu elementów z płyty należy stosować śruby typu Konfirmant z wgłębieniem imbusowym min. co 15 cm na każdy bok skręcany. Każdy konfirmant należy zaślepić zaślepką konfirmantu klejona w kolorze płyty zakrywająca całkowicie główkę śruby. Wymiary podane na rysunkach są zaokrąglone max do 2mm. Meble należy wyposażyć w stópki meblowe zapewniających możliwość poziomowania od wewnątrz w zakresie min. 15 mm; stópki o średnicy minimum 4 cm; system poziomowania dowolny lecz możliwy za pomocą standardowych narzędzi np. imbus.

Ścianki tylne mebli tzw. plecy należy wykonać z płyty HDF gr.3mm malowana w kolorze D3820 OW Kasztan Berno mocowana do boków za pomocą wkrętów drewna 3x35[mm] ułożonych po obwodzie co 15 cm.

Drzwiczki należy wykonać z materiału w/w zaopatrzone w metalowe zawiasy puszkowe proste np. FGV fi 35mm (lub równoważne posiadające nazwę producenta na zawiasie) w których kąt otwarcia nie jest mniejszy jak 93-95°. Gwarancja wytrzymałości zawiasów min 70 tys. cykli – udokumentowane odpowiednim certyfikatem.

Kolorystyka drzwi zróżnicowana (żółty, zielony, niebieski, czerwony). W drzwiach należy wyciąć otwór pełniący funkcję uchwytu. Szafki należy wyposażyć w haki garderobiane metalowe na ubrania min. 2szt w każdej szafce.

Wykonane z płyty wiórowej pokrytej obustronnie melaminą o powierzchniowej fakturze drewna oklejone obrzeżem z PCV o grubości nie mniejszej niż 2 mm. Grubość płyty, z której wykonane są meble, może być różna, w zależności od konstrukcji, lecz nie mniejsza niż 18 mm. Plecy mebli wykonane z płyty 18 mm, mają być jednolite z kolorystyką korpusu, frontu, wieńców oraz półek. Zamawiający dopuszcza wykonanie pleców z płyty HDF o gr. co najmniej 3mm w kolorze korpusu, frontu, wieńców oraz półek. Płyta powinna posiadać atest lub klasę higieniczną równoważną, co najmniej do E1. Meble bez cokołów należy wyposażyć w wieszaki szafkowe umożliwiające powieszenie mebla na odpowiedniej wysokości ustalonej z zamawiającym.

#### **-front**

Wykonany z płyty wiórowej o grubości nie mniejszej niż 18 mm, pokrytej obustronnie melaminą, o powierzchniowej fakturze drewna oklejone obrzeżem z PCV o grubości nie mniejszej niż 2 mm. Zawiasy frontów typu puszkowego.

#### **-korpus**

Wykonany z płyty wiórowej o grubości nie mniejszej niż 18 mm, pokrytej obustronnie melaminą o powierzchniowej fakturze drewna oklejone obrzeżem z PCV o grubości nie mniejszej niż 2 mm. Korpusy mebli mają być jednolite z kolorystyką frontów, wieńców, pleców oraz półek. Zamawiający nie dopuszcza innej kolorystyki mebli niż określona w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia.

#### **- półki**

Wykonane z płyty wiórowej o grubości nie mniejszej niż 18 mm, pokrytej obustronnie melaminą o powierzchniowej fakturze drewna oklejone, co najmniej jednostronnie obrzeżem z PCV o grubości nie mniejszej niż 2mm. Zamawiający nie dopuszcza innej kolorystyki mebli niż określona w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia.

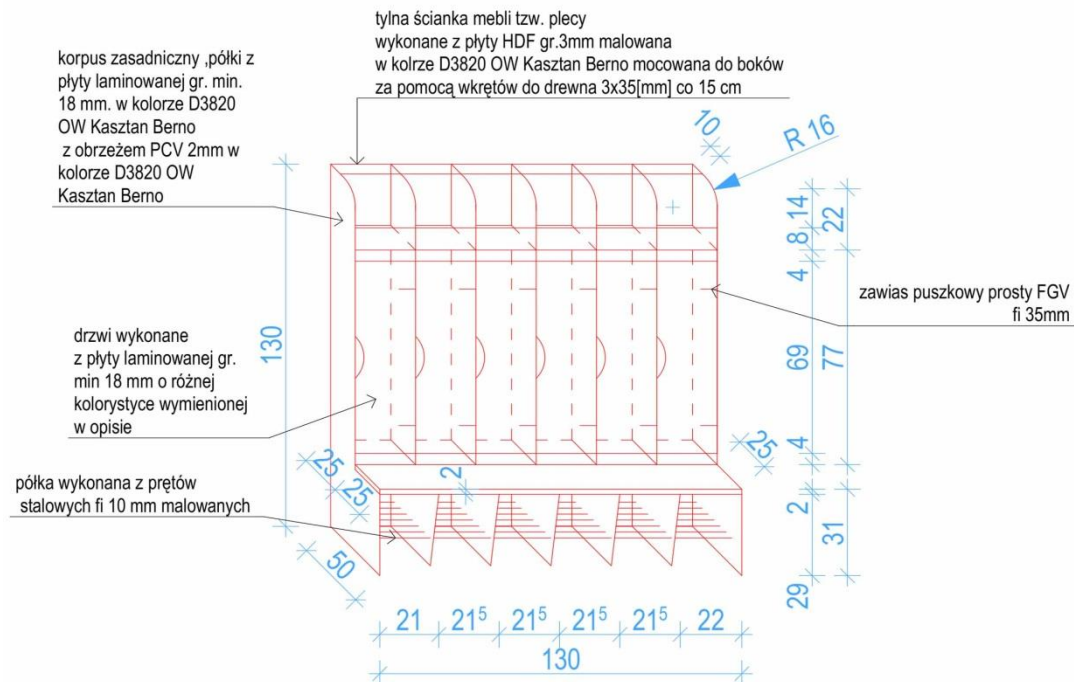
Wymiary mebli określone szczegółowo na załącznikach graficznych.



Zdjęcia poglądowe



## REGAŁ SZATNIOWY



## POKÓJ LOGOPEDY

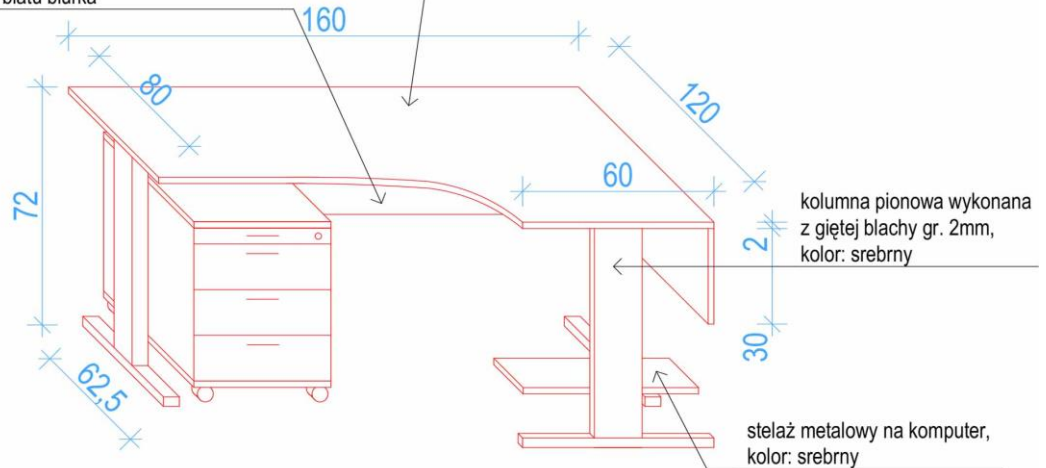
### Biurko kątowe – sztuk 1

Biurko kątowe prawe, o wymiarach: 160x120x72h (cm); kolor blatu: D3820 OW Kasztan Berno, kolor stelaża: srebrny. Błat wykonany z płyty wiórowej o grubości 25 mm, obustronnie pokrytej melaminą, oklejonej obrzeżem PCV 2 mm z każdej strony, obrzeże PCV w kolorze blatu. Stelaż biurek musi umożliwiać poziome i pionowe prowadzenia kabli ukryte w nodze oraz w poziomej belce łączącej, biegnącej pod blatem. Stelaż biurka zbudowany ze stopy, kolumn pionowych wraz z maskownicami, wsporników blatu i belki łączącej poziomej (kanału kablowego). Stopa - tłoczona z blachy o grubości ścianek 2 mm, szerokość 73 mm i wysokość od 50 do 65 mm. Kolumna pionowa o wymiarach: 35x130x625 (mm) i wykonana z giętej blachy o grubości 2 mm, w kształcie litery C. Dostęp do pionowego kanału kablowego ukryty za maskownicą wykonaną z blachy o grubości 1 mm, z dostępem od strony zewnętrznej kolumny. Wspornik blatu zbudowany z profilu zamkniętego o wymiarach 60x20x2 (cm). Pozioma belka łącząca, biegnąca pod blatem, wykonana z giętej blachy o grubości 2 mm. Szerokość poziomego kanału kablowego powinna wynosić co najmniej 110 mm. Wszystkie elementy stelaża muszą być malowane metodą proszkową. Należy biurko wyposażyć w szufladę klawiaturową wykonaną z płyty gr. Min. 18mm w kolorze blatu oklejona po obwodzie obrzeżem PCV w kolorze płyty. Szuflada zamontowana jest pod blatem i powinna mieć wymiary 650x300x90mm.

## ZESTAW BIUROWY 3

przesłona czołowa wykonana z płyty wiórowej gr. 1,8mm w kolorze D3820 OW Kasztan Berno, oklejonej obrzeżem pcv 2mm, obrzeże w kolorze blatu.  
Mocowana za pomocą kątowników metalowych do spodniej powierzchni blatu biurka

blat biurka wykonany z płyty wiórowej gr. 2,5mm w kolorze D3820 OW Kasztan Berno, oklejonej obrzeżem pcv 2mm, obrzeże w kolorze blatu.



**Przesłona czołowa (P40) – sztuk 1, (P42) - sztuk 1**

P40 wymiary: 158x30

P42 wymiary: 118x30

**Kontener pod biurkowy, mobilny (P38) – sztuk 1**

**Stelaż podwieszany (P67) – sztuk 1**

**Krzesło konferencyjne ONE-H – sztuk 1**

**Krzesło obrotowe – sztuk 1**

**Ławka przedszkolna z regulowaną wysokością - sztuk 1**

Wymiary: 120x80 cm

**Krzeselka Nr 2 – sztuk 4**

**Meble nr 3,4,5 – sztuk 1**

## MAGAZYNY LEŻAKÓW

### Leżak przedszkolny – sztuk 25

Zbudowany ze stalowych rurek oraz stabilnych i kolorowych elementów z tworzywa. Połączenia rogowe, pełniące funkcję nóżek mają zaokrąglone brzegi i kryją śruby niedostępne dla dzieci. Tkanina z niepalnego i nietoksycznego materiału w formie siateczki. Wysokość łóżeczek może być zwiększona poprzez użycie dodatkowych nóżek. Kolor łóżeczka jasnoniebieski. Wymiary leżaka: 1320 x 560 x 150 mm

Zdjęcie poglądowe



### Szafka na pościel – sztuk 2

Meble gabinetowe wykonane z płyty laminowanej o grubości nie mniejszej jak 18 mm. Kolorystyka mebli to D3820 OW Kasztan Berno w strukturze PR pory rustykalne. Czoła wszystkich płyt laminowanych użytych w meblu wykończone okleina PCV o grubości 2[mm]w kolorze D3820 OW Kasztan Berno. Wymiary mebli określone szczegółowo na załącznikach graficznych.

Do montażu elementów z płyty należy stosować śruby typu Konfirmant z wgłębieniem imbusowym min co 15 cm na każdy bok skręcany. Każdy konfirmant należy zaślepić zaślepką konfirmantu klejona w kolorze płyty zakrywająca całkowicie główkę śruby. Wymiary podane na rysunkach są zaokrąglone max do 2mm. Meble należy wyposażyć w stópki meblowe zapewniających możliwość poziomowania od wewnątrz w zakresie min. 15 mm; stópki o średnicy minimum 4 cm; system poziomowania dowolny lecz możliwy za pomocą standardowych narzędzi np. imbus. Cokol montowany do nóżek za pomocą klipsów systemowych umożliwiających szybki montaż – demontaż poszczególnych części cokołu.

Ścianki tylne mebli tzw. plecy należy wykonać z płyty HDF gr.3mm malowana w kolorze D3820 OW Kasztan Berno mocowana do boków za pomocą wkrętów drewna 3x35[mm] ułożonych po obwodzie co 15 cm.

Półki należy wykonać z materiału w/w z płynną regulacją wysokości półek co 30 mm w zakresie 9 cm góra-dół bez konieczności użycia jakichkolwiek narzędzi.

Drzwi należy wykonać z materiału w/w zaopatrzone w metalowe zawiasy puszkowe proste np. FGV fi 35mm (lub równoważne posiadające nazwę producenta na zawiasie) w których kąt otwarcia nie jest mniejszy jak 93-95°. Gwarancja wytrzymałości zawiasów min 70 tys. cykli – udokumentowane odpowiednim certyfikatem. Ponadto drzwi wyposażone w metalowe uchwyty o rozstawie mocowania między 96-160 mm. Uchwyty wykończone jako pokrycie galwaniczne satyna.

Drzwi w szafkach zabezpieczone przed wysunięciem z szyn przy pomocy tworzywowych hamulców. W drzwiach przesuwnych, szyny jezdne oraz prowadzące wykonane z profilu aluminiowego 20x20 (mm). Hamulec blokujący drzwi przed wysunięciem musi być mocowany i ukryty w profilu szyny. Systemy jezdne powinny umożliwiać regulację poziomu frontów.

#### front

Wykonany z płyty wiórowej o grubości nie mniejszej niż 18 mm, pokrytej obustronnie melaminą, o powierzchniowej fakturze drewna oklejone obrzeżem z PCV o grubości nie mniejszej niż 2 mm. Zawiasy frontów typu puszkowego. Fronty powinny być wyposażone w system zamykania –zamek - min. 2 kluczyki.

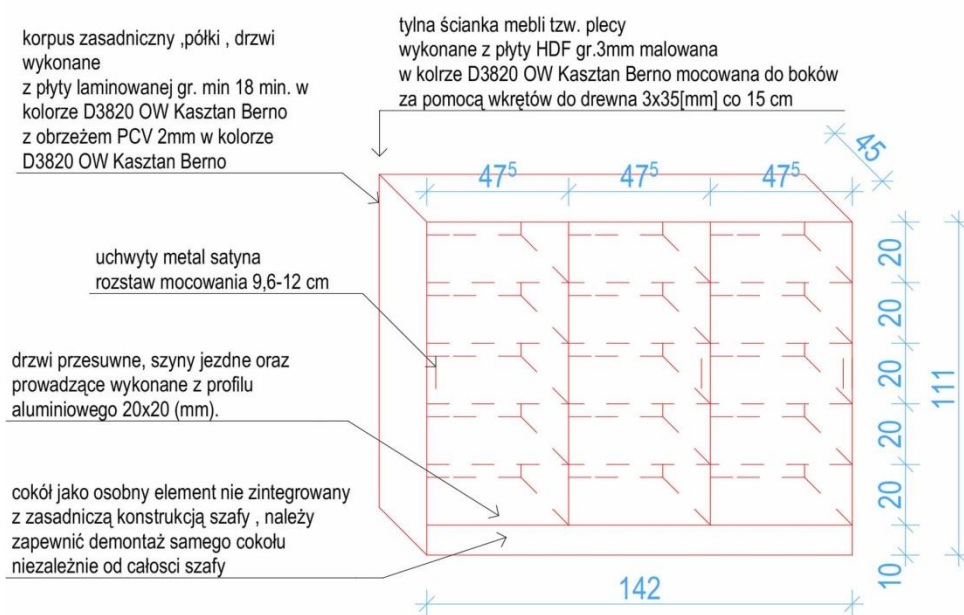
#### -korpus

**- półki**

Szafa do przechowywania łóżeczek przedszkolnych oraz pościeli. Pomieści 15 kompletów. W górnej części znajdują się przegródki na pościel, w dolnej jest miejsce na łóżeczka. Szafa nie posiada cokołu, co ułatwia umieszczanie łóżeczek w szafie (np. wsuwanie ich na wózek), dla zwiększenia stabilności należy przykręcić ją bezpośrednio do podłogi.

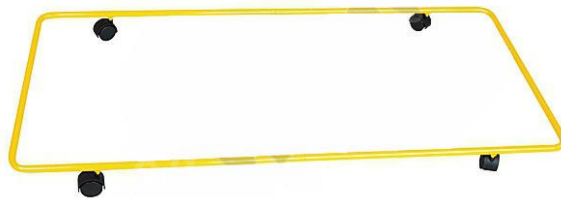
wys. części na łóżeczka 99 cm

wym. szafki: 1420 x 450 x 1100 mm



### **Wózek na łóżeczka – sztuk 2**

Metalowa konstrukcja pozwalająca na łatwe przemieszczanie maksymalnie 15 łóżeczek jednocześnie. Wózek wykonany z rury fi 20mm. Wózek wyposażony w gumowe kółka nie rysujące powierzchni podłoża do twardej powierzchni.



Zdjęcie poglądowe

## **POKÓJ ZAJĘĆ INDYWIDUALNYCH**

**Biurko proste (P13) – sztuk 1**

**Kontener pod biurkowy, mobilny (P38) – sztuk 1**

**Krzesło obrotowe – sztuk 1**

**Ławka przedszkolna z regulowaną wysokością - sztuk 2**

Wymiary: 120x80 cm

**Krzeselka Nr 1 – sztuk 4**

**Nr 2 – sztuk 4**

**Tablica biała – sztuk 1**

**Tablica korkowa – sztuk 1**

**Meble nr 1,2,3 – sztuk 1**



### Zdjęcie poglądowe

## Chłodziarko - zamrażarka podblatowa – sztuk 1

### Stół – sztuk 2

Wym. blatu: 1300 x 700 x 740 mm

### Krzesło – sztuk 9

Krzesło o konstrukcji metalowej z rurki stalowej o średnicy 16x2mm, rura pokryta powłoką galwaniczną chromowaną. Szkielet siedziska i oparcie drewniane wykonane ze sklejki bukowej wielowarstwowej nie mniejszej niż 7,5mm lakierowanej wielowarstwowo oraz tapicerowane nakładkami z materiału MICRO M-81.

Siedzisko oraz oparcie tapicerowane za pomocą nakładek miękkich wypełnioną gąbką CM - 24, 30 mm, wytapicerowaną tkaniną MICRO kolor M-81 pozostawiających obrys sklejki dookoła poduszek o szerokości ok. 1 cm. Tkanina musi posiadać atesty niepalności (wg PN-EN 1021-1 i PN-EN 1021-2).

Stelaż nośny krzesła wykonany z profilu metalowego, przekrój profilu zapewniający odpowiednią sztywność stelażu nośnego zapewniający bezpieczeństwo oraz trwałość użytkowania. Wszystkie elementy metalowe chromowane błyszczące zakończone w styku z podłogą za pomocą końcówek PCV zabezpieczających podłogę przed zniszczeniem w kontakcie ze stelażem metalowym krzesła zaślepki w kolorze czarnym.

Podłokietnik z drewna naturalnego w kolorze wenge lakierowany wielowarstwowo. Podłokietnik powinien posiadać gumowe podkładki, które chronią powierzchnie stołu przed porysowaniem w trakcie wieszania krzesła na blacie stołu.

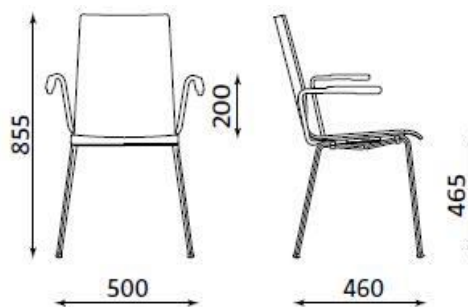
Siedzisko i oparcie wykonane z wielowarstwowej sklejki z drewna liściastego lakierowanej wielowarstwowo w kolorze wenge profilowanej w sposób ergonomiczny (zapewniającej odpowiednią sztywność krzesła). Elementy tapicerowane wykonane z tkaniny z 100% z poliestru w kolorze bordowym. Posiada jednolitą barwę, z wierzchu bardzo delikatny "meszek". Posiada odpowiedni atest trudnopalności/norma europejska PN-EN 1021-1/. Charakteryzuje się wysoką odpornością na ścieranie (35 000 cykli Martindale). Krzesła powinny mieć możliwość układania w stos min. 4 sztuk.

Podstawowe wymiary krzesła:

wysokość nie mniejsza niż 855 mm, szerokość całkowita krzesła nie mniejsza niż 500 mm, wysokość od podłoża do siedziska 465 mm, głębokość siedziska 415 mm, szerokość siedziska 397 mm.

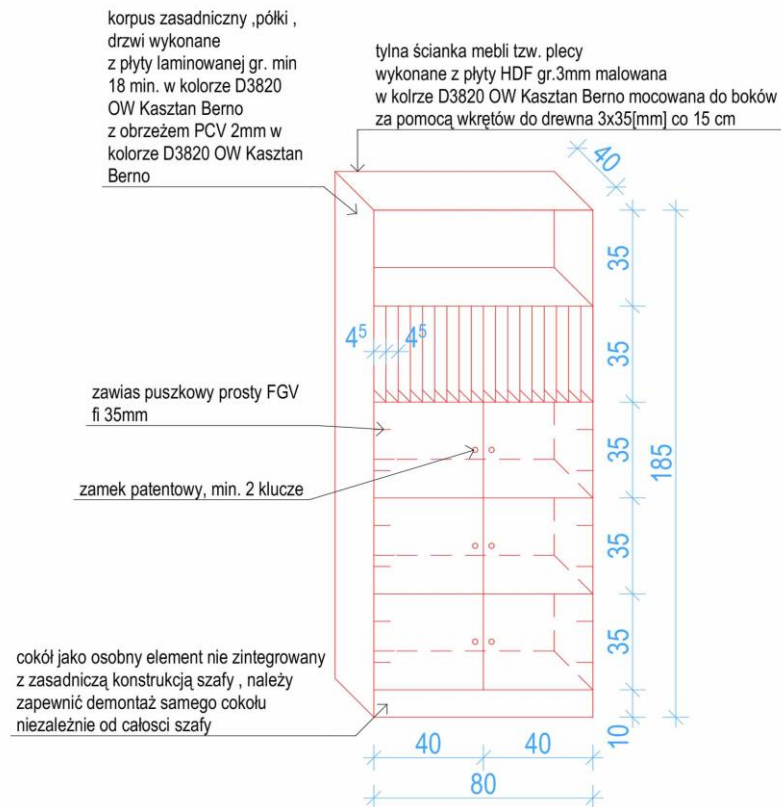


Zdjęcie poglądowe

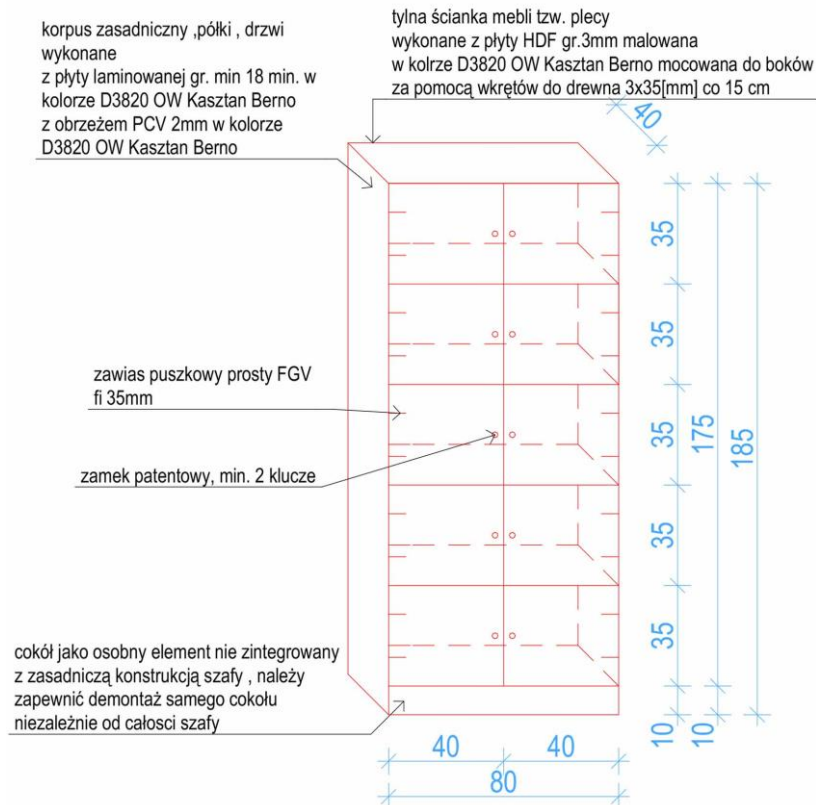


## Meble nr 6,7,8 – sztuk 1

## MEBEL 6



## MEBEL 8



## SZATNIA WYCHOWAWCÓW

### Meble nr 9 – sztuk 4

#### nr12 – sztuk 1

Meble wykonane z płyty laminowanej o grubości nie mniejszej jak 18 mm. Kolorystyka mebli to D3820 OW Kasztan Berno. Czoła wszystkich płyt laminowanych użytych w meblu wykończone okleiną PCV o grubości 2[mm]w kolorze D3820 OW Kasztan Berno. Wymiary mebli określone szczegółowo na załącznikach graficznych.

#### Płyty laminowane

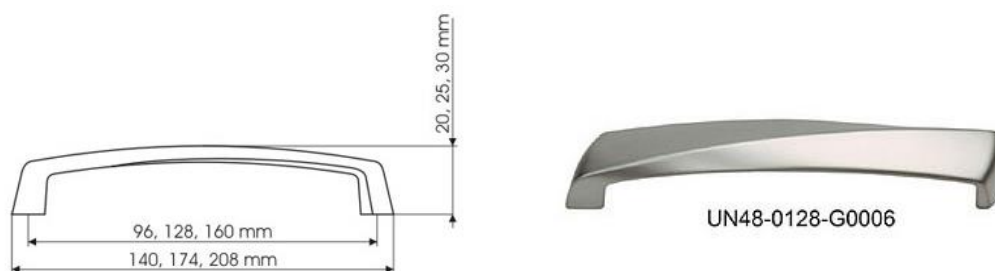
Wartości parametrów fizykomechanicznych - zgodnie z wymaganiami normy EN 14322

- Atest Higieniczny Nr 176/779/194/2009,
- Atest Higieniczny Nr 177/779/195/2009,
- Świadectwo, Jakości Zdrowotnej HŻ/C/02127/08 wydane przez Państwowy Zakład Higieny.
- Klasyfikacja Ogniowa wydana przez ITB w Warszawie – klasa D – s2, d0
- gęstość płyty ma wynosić min. 620 kg/m<sup>3</sup>

Do montażu elementów z płyty należy stosować śruby typu Konfirmant z wgłębieniem imbusowym min co 15 cm na każdy bok skręcany. Każdy konfirmant należy zaślepić zaślepką konfirmantu klejona w kolorze płyty zakrywająca całkowicie główkę śruby. Wymiary podane na rysunkach są zaokrąglone max do 2mm. Meble należy wyposażyć w stópki meblowe zapewniających możliwość poziomowania od wewnątrz w zakresie min. 15 mm; stópki o średnicy minimum 4 cm; system poziomowania dowolny lecz możliwy za pomocą standardowych narzędzi np. imbus. Cokół montowany do nóżek za pomocą klipsów systemowych umożliwiających szybki montaż – demontaż poszczególnych części cokołu.

Ścianki tylne mebli tzw. plecy należy wykonać z płyty HDF gr.3mm malowana w kolorze D3820 OW Kasztan Berno mocowana do boków za pomocą wkrętów drewna 3x35[mm] ułożonych po obwodzie co 15 cm.

Drzwi należy wykonać z materiału w/w zaopatrzone w metalowe zawiasy puszkowe proste np. FGV fi 35mm (lub równoważne posiadające nazwę producenta na zawiasie) w których kąt otwarcia nie jest mniejszy jak 93-95°. Gwarancja wytrzymałości zawiasów min 70 tys. cykli – udokumentowane odpowiednim certyfikatem. Ponadto drzwi wyposażone w metalowe uchwyty o rozstawie mocowania między 96-160 mm. Uchwyty wykończone jako pokrycie galwaniczne satyna.



Cokół jako osobny element nie zintegrowany z zasadniczą konstrukcją szafy, należy zapewnić demontaż i wymianę samego cokołu niezależnie od całości szafy.

Szafy ubraniowe należy wyposażyć drążek ubraniowy - rura metalowa chromowana fi25mm mocowanie na bocznych rozetkach. Szafy należy wyposażyć w wieszaki garderobiane drewniane lakierowane na kolor ciemny dąb na ubrania min 2szt na każde 40 cm długości drążka.

Szafy należy wyposażyć w haki metalowe na ubrania min 1szt w każdej szafce.

Wykonane z płyty wiórowej pokrytej obustronnie melaminą o powierzchniowej fakturze drewna oklejone obrzeżem z PCV o grubości nie mniejszej niż 2 mm. Grubość płyty, z której wykonane są meble, może być różna, w zależności od konstrukcji, lecz nie mniejsza niż 18 mm. Plecy mebli wykonane z płyty 18 mm, mają być jednolite z kolorystyką korpusu, frontu, wieńców oraz półek. Zamawiający dopuszcza wykonanie pleców z płyty HDF o gr. co najmniej 3mm w kolorze korpusu, frontu, wieńców oraz półek. Płyta powinna posiadać atest lub klasę higieniczną równoważną, co najmniej do E1.

### -front

Wykonany z płyty wiórowej o grubości nie mniejszej niż 18 mm, pokrytej obustronnie melaminą, o powierzchniowej fakturze drewna oklejone obrzeżem z PCV o grubości nie mniejszej niż 2 mm. Zawiasy frontów typu puszkowego. Fronty powinny być wyposażone w system zamykania –zamek - min. 2 kluczyki oraz zasuwkę.

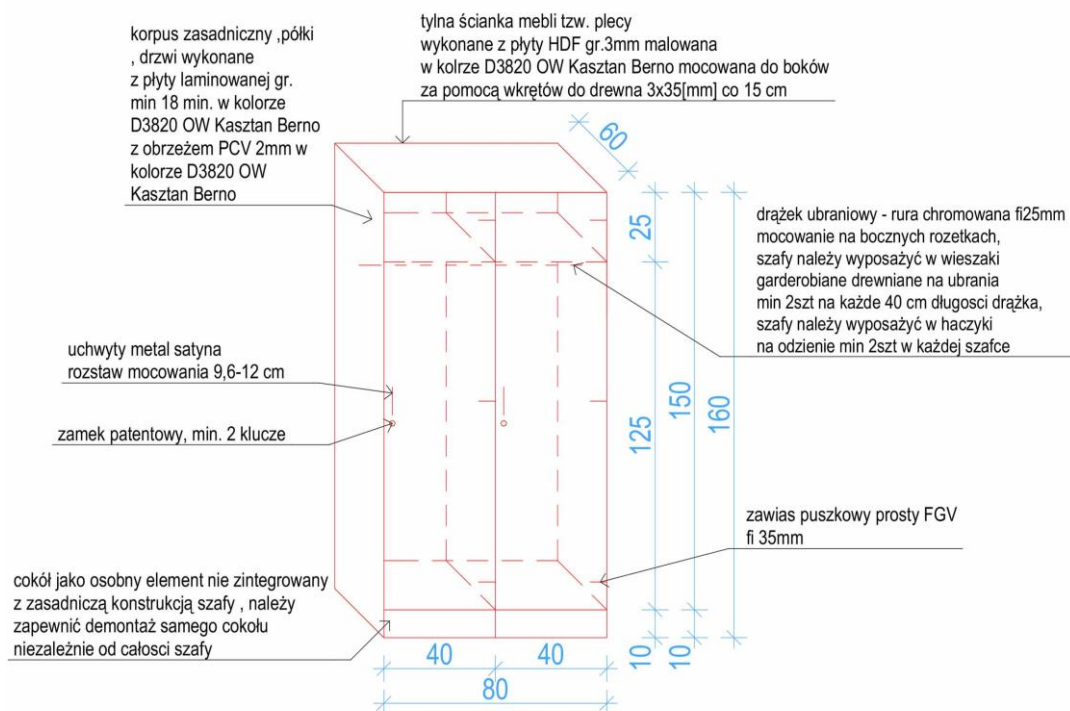
### -korpus

Wykonany z płyty wiórowej o grubości nie mniejszej niż 18 mm, pokrytej obustronnie melaminą o powierzchniowej fakturze drewna oklejone obrzeżem z PCV o grubości nie mniejszej niż 2 mm. Korpusy mebli mają być jednolite z kolorystyką frontów, wieńców, pleców oraz półek. Zamawiający nie dopuszcza innej kolorystyki mebli niż określona w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia.

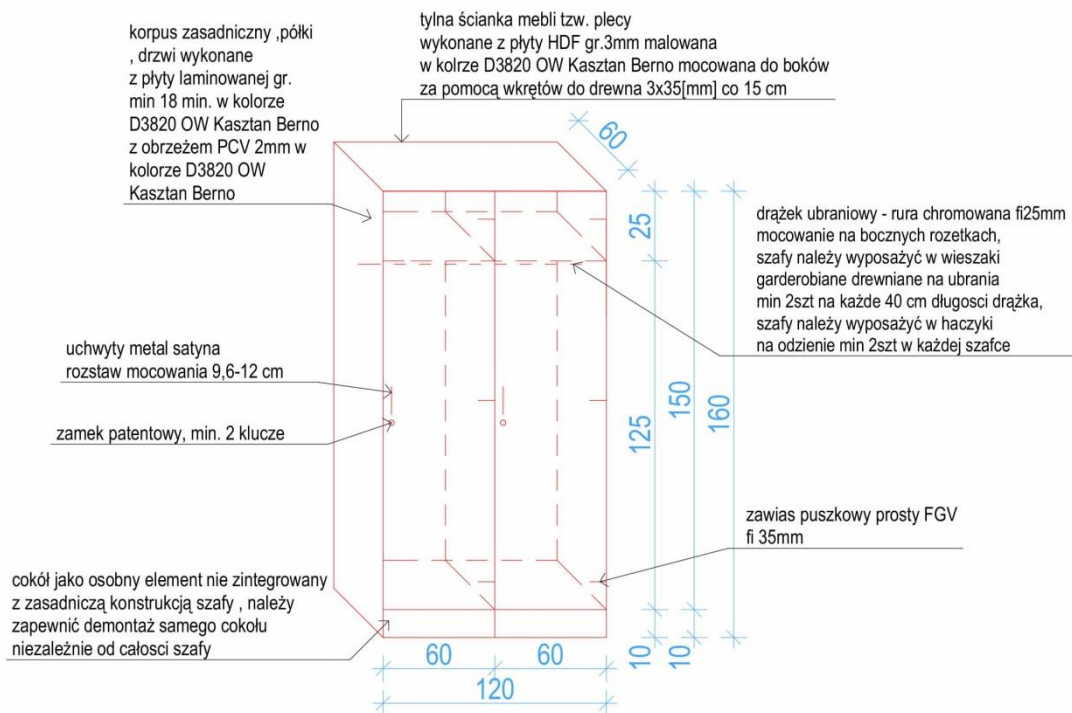
### - półki

Wykonane z płyty wiórowej o grubości nie mniejszej niż 18 mm, pokrytej obustronnie melaminą o powierzchniowej fakturze drewna oklejone, co najmniej jednostronnie obrzeżem z PCV o grubości nie mniejszej niż 2mm. Półki powinny mieć możliwość regulacji. Półki szaf mają być jednolite z kolorystyką frontów, korpusów, pleców oraz wieńców. Zamawiający nie dopuszcza innej kolorystyki mebli niż określona w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia.

## MEBEL 9



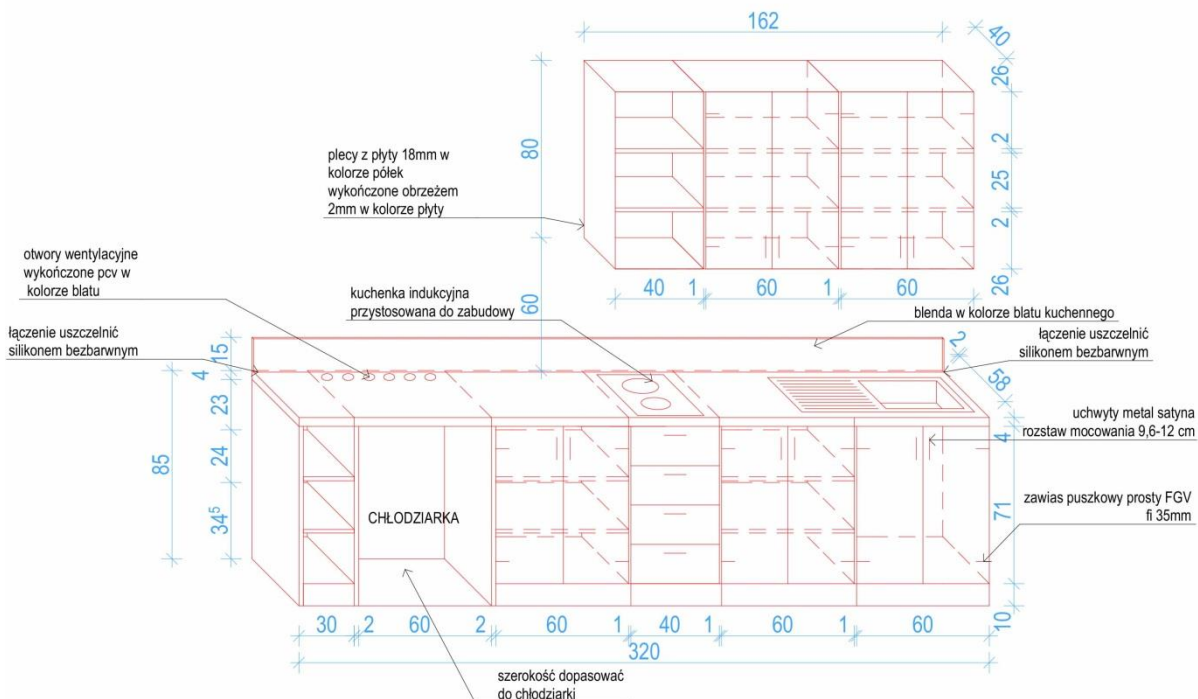
MEBEL 12



## POMIESZCZENIE SOCJALNE OBSŁUGI

## Aneks kuchenny

### ZESTAW KUCHENNY 3





## **Stół – sztuk 1**

Wym. blatu: 1300 x 700 x 740 mm

## **Krzesło rosa – sztuk 4**

## **ARCHIWUM**

### **Regał magazynowy – sztuk 24**

- wysokość regału: 180cm
- ilość półek: 5 szt.
- wykończenie regału: regał ocynkowany
- szerokość regału/półki: 90cm
- głębokość regału/półki: 40cm
- nośność 1 półki: 175kg
- profile nośne (nogi) wykonane z blachy ocynkowanej o grubości 1mm (+/- 10%)
- wszystkie profile wzmocnione wieloma przetłoczeniami gwarantującymi bardzo wysoką sztywność i stabilność regału

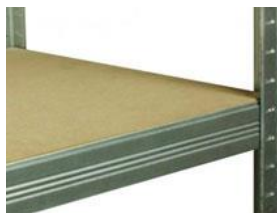


- łączenia wciskowo-zatrzaskowe

W regałach zastosowany jest podwójny wciskowo-zatrzaskowy system montażu. Każda z poprzeczek w tym systemie mocowana jest 8 punktowo w nogę regału.



- półka wykonana z płyty HDF o grubości 7mm



- dodatkowe otwory montażowe umożliwiające skręcenie regałów w ciągi regałowe (co najmniej z dwóch regałów) lub przykręcenie ich do ściany





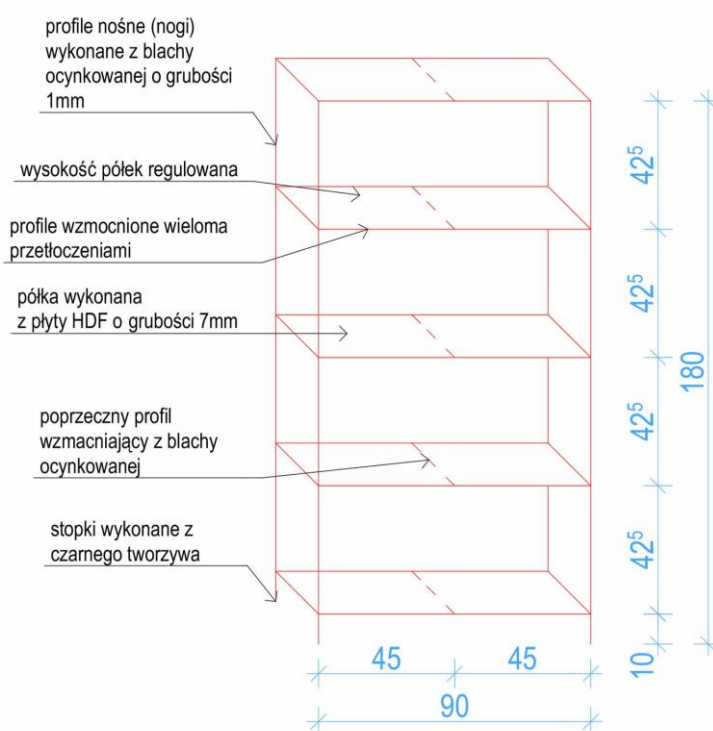
- 4 stopki z tworzywa zapobiegające rysowaniu podłoża, stopki wykonane z czarnego tworzywa



Każda półka posiada min. 1 poprzeczny profil wzmacniający.



## REGAŁ MAGAZYNOWY



### Szafa aktowa – sztuk 1

Szafa metalowa, 1950x800x400 mm

- 4 półki
- szafa spawana z blachy stalowej
- wzmocnione drzwi z wewnętrznymi zawiasami pokrytymi plastikiem
- półki w szafce można przestawiać po 25 mm, maksymalne obciążenie półki 60 kg
- zamykanie obrotowym mechanizmem z zamkiem Burg CB2 z dwoma kluczami
- wykończenie proszkową farbą
- kolor: szary



Zdjęcie poglądowe

## MAGAZYNY POMOCY NAUKI

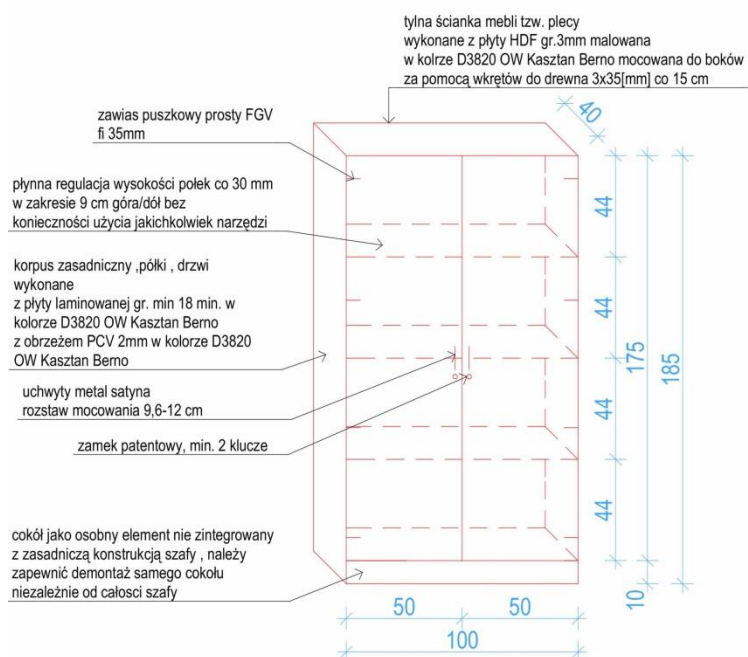
Meble nr 2 – sztuk 6

nr 5 – sztuk 8

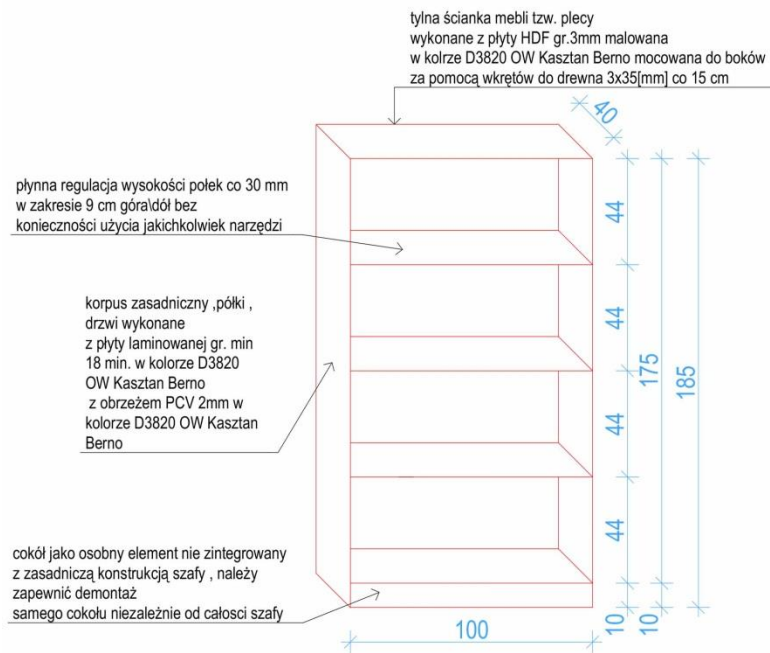
nr 10 – sztuk 5

nr 11 – sztuk 4

### MEBEL 10



## MEBEL 11



## MAGAZYN CZYSTEJ POŚCIELI

Meble nr 5 – sztuk 2  
nr 10 – sztuk 2

## POMIESZCZENIE NA ŚRODKI CZYSTOŚCI, POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE

Meble nr 3 – sztuk 2