

**1. Uwagi ogólne**  
Przedstawione w niniejszym dokumencie zdjęcia, rysunki itp. mają wytkazać charakter poglądowy mający przybliżyć Wykonawcy wygląd wizualny mebli opisanych przez Zamawiającego. Obowiązującym dla Wykonawcy jest słowny opis parametrów wymaganych przez Zamawiającego.

W przypadku mebli pływających do oferty należy przedstawić próbki płyt natomiast w przypadku mebli tapicerowanych należy przedstawić próbnik tkanin oraz atesty potwierdzające skład oraz wymagany wytrzymałość tkanin na ścieranie. Jeśli w niniejszym dokumencie zostały wskazane w odniesieniu do niektórych mebli, materiałów, urządzeń i technologii znaki towarowe lub pochodzenie, w tym w szczególności podana była nazwa własna materiału, urządzenia czy technologii, numer katalogowy lub producent, należy to traktować jako rozwiązanie przykładowe określające standard, wygląd i wymagania techniczne, a Zamawiający, zgodnie z art. 101 ust. 4 PZP, dopuszcza materiały, urządzenia i technologie równoważne. Wszelkie materiały, urządzenia i technologie/producty, pochodzące od konkretnych producentów, określają minimalne parametry jakościowe i cechy użytkowe, jakim muszą odpowiadać materiały, urządzenia i produkty/technologie, aby spełnić wymagania stawiane przez zamawiającego i stanowią wytyczne wzorcowe jakościowy przedmiotu zamówienia. Wszelkie materiały, urządzenia i rozwiązania równoważne, muszą spełniać następujące wymagania i standardy w stosunku do materiału, urządzenia i produktu/rozwiązania wskazanego jako przykładowy, tj. muszą być co najmniej: - tej samej lub wyższej wytrzymałości, - tej samej lub dłuższej trwałości, - o tym samym poziomie estetyki urządzenia, - o parametrach technicznych materiałów i urządzeń jeśli zostały określone w dokumentacji, - muszą spełniać wymagania bezpieczeństwa bhp i p.poz., posiadać stosowne dokumenty dopuszczające do stosowania, atesty i aprobaty techniczne. Zgodnie z art. 101 ust. 5 PZP po stronie wykonawcy jest udowodnienie, że proponowany materiał, urządzenie, produkt sq/ jest równoważny/e i w jego gestii leży przedstawienie wszelkich dokumentów, obliczeń, opinii itp. potwierdzających równoważność.

## **2. Opis techniczny mebli**

1. Meble należy wykonać profesjonalnie, zgodnie ze sztuką stolarską, z zachowaniem wysokiej jakości, estetyki i trwałości wykonania. Wszelkie użyte materiały do wykonania mebli muszą być dopuszczone do obrotu na terytorium RP, posiadać wszelkie wymagane przez przepisy prawa świadectwa, certyfikaty, atesty, deklaracje zgodności oraz spełniać wszelkie wymagane przez przepisy prawa wymogi w zakresie ergonomii, przepisów BHP obowiązujących na terenie Rzeczypospolitej Polskiej oraz zawartych w Rozporządzeniu Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 1 grudnia 1998 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy na stanowiskach wyposażonych w monitory ekranowe (Dz.U. 1998. Nr 48 poz. 973) z późniejszymi zmianami, a także posiadać wszelkie niezbędne atesty dopuszczające do stosowania w obiektach użyteczności publicznej.

3. W zakresie dostawy mebli na wymiar Wykonawca przed przystąpieniem do montażu ma obowiązek wykonania pomiarów w pomieszczeniach, w których montowane będą meble na wymiar, aby optymalnie dopasować meble do wymiarów wnętrza.

Ostateczny wymiar oraz układ/wygląd mebli ma być bezwzględnie zaakceptowany przez Zamawiającego przed przystąpieniem do produkcji mebli.

## 1. Dostawka do biurka 70x30 ( 7 sztuk )

długość: 700 mm (+/- 20mm)  
głębokość: 300 mm (+/- 20mm)  
wysokość: 750 mm (+/- 20mm)  
Białe biurko/dostawki ma być wykonane z płyty wiórowej, trójwarstwowej, melaminowanej o grubości min. 28 mm. Obrzeża płyty białe mają być okleinowane docięciem ABS o grubości min. 2 mm. Wszystkie wąskie płaszczyzny białe biurka powinny być zabezpieczone docięciem przyklejonym za pomocą kleju poliuretanowego PUR, który ma trwale zabezpieczyć krawędzie przed uszkodzeniem wilgoci oraz wysokiej temperatury lub w technologii laserowej. Wskazana technologia ma gwarantować wodoodporne połączenie obrzeża z płytą.

### Nogi biurka:

Nogi biurka/stołu mają być kwadratowe, wykonane z profili stalowych min. 40 x 40 mm. Nogi mają być wyposażone w tworzywowe stopki do poziomowania. Stopki: stopki mają zapewniać dodatkowe poziomowanie biurka/stołu w zakresie +/- 10 mm. Nogi biurka/stołu oraz pozostałe elementy stelaża mają być malowane farbą proszkową, utwardzaną metodą termiczną - co zapewni odporność nóg i stelaża na ścieranie i zarysowanie.

Stelaż: Metalowe elementy stelaża powinny być cięte technologią laserową - co zapewni estetyczny wygląd powtarzalnych części stelaży, dodatkowo technologia laserowa wpływa na podwyższone walory estetyczne łączy elementów stelaża (kryte spawy). Górna, pozioma część nóg (belka poprzeczna) ma być wykonana z profilu stalowego min. 60 x 30 x 2 mm, wyposażona w wycięcia umożliwiające mocowanie belki wzdłużnej pod białym biurkiem.

Potwierdzenie zgodności z normą PN EN 14322 - emisja formaldehydu ma odpowiadać klasie E1 - płyta wiórowa Certyfikat zgodności z normą PN-EN 527-2 Potwierdzenie zgodności z normą PN - EN 319:1999 oraz PN - EN 311:2004 - obrzeża oklejone klejem PUR lub w technologii laserowej, długość: 700 mm (+/- 20mm)

## 2. Biurko 160x60x74cm ( 7 sztuk )

długość: 160 mm (+/- 20mm),  
głębokość: 600 mm (+/- 20mm),  
wysokość: 750 mm (+/- 20mm).

Biurko z nogą o profilu kwadratowym, otwartym

### Białe biurko:

- materiał: płyta wiórowa, trójwarstwowa, melaminowana o grubości min. 28 mm. Obrzeża białe: Docięcie ABS o grubości min. 2 mm. Obrzeża płyty oklejane białym docięciem ABS o grubości min. 2 mm. Krawędzie płyty oklejane maszynowo na maszynę typu CNC co sprawi, że obrzeże jest dokładnie docięte do krawędzi płyty i szczelina pomiędzy docięciem, a płytą jest niewidoczna.

### Elementy dodatkowe:

- w białe biurko należy przewidzieć dwa przeloty kablowe, okrągłe, min. 180.

### Konstrukcja nośna biurka:

#### Materiał:

nogi biurka mają być prostokątne, wykonane z profili stalowych min. 40 x 40 mm. Nogi mają być wyposażone w tworzywowe stopki do poziomowania. Nogi biurka oraz pozostałe elementy stelaża mają być malowane farbą proszkową, utwardzaną metodą termiczną - co zapewni odporność nóg i stelaża na ścieranie i zarysowanie.

### Budowa:

- metalowe elementy stelaża powinny być cięte technologią laserową - co zapewni estetyczny wygląd powtarzalnych części stelaży biurtek, dodatkowo technologią laserową wpływa na podwyższone walory estetyczne łączeń elementów stelaża (kryte spawy). Górna, pozioma część nogi (belka elementowa) ma być wykonana z profilu stalowego min. 60 x 30 mm (+/- 5 mm), grubość ścianek profilu min. 2 mm, wyposażona w wycięcia umożliwiające mocowanie belki wzdłużnej pod blatem biurka. Belka wzdłużna ma być wykonana z profilu stalowego min. 60 x 30 mm (+/- 5 mm), grubość ścianek profilu 2 mm, obustronnie wyposażona w zaczepy o geometrii wycięcia zapewniającej sztywne połączenie z nogami, dodatkowo zakończona zatrzaskami umożliwiającymi szybki montaż lub demontaż wszystkich elementów stelaża. W środkowej części belki mają być usytuowane otwory pod wspornik tworzywowy, który ma zapobiegać

uginaniu się blatu.  
- stopki: nogi mają być wyposażone w tworzywowe stopki do poziomowania. Stopki mają zapewnić dodatkowe poziomowanie biurka/stołu w zakresie +/- 10 mm sposob łączenia elementów: Wszystkie wąskie płaszczyzny blatu biurka powinny być zabezpieczone dodatkową przysklejoną za pomocą kleju poliuretanowego PUR, który ma trwale zabezpieczyć krawędzie przed uszkodzeniem wilgoci oraz wysokiej temperatury lub w technologii laserowej. Wskazana technologia ma gwarantować wodoodporne połączenie obrzeża z płytą.  
Potwierdzenie zgodności z normą PN EN 14322 - emisja formaldehydu ma odpowiadać klasie E1 - płyta wiórowa  
Certyfikat zgodności z normą PN-EN 527-2  
Potwierdzenie zgodności z normą PN - EN 319:1999 oraz PN - EN 311:2004 -

obrzeże oklejone klejem PUR lub w technologii laserowej  
- szyna na kabie - do biurtek pojedynczych. Szyna na kabie wykonana z giętej blachy, kolorystyka dopasowana do stelaża biurka. Do biurtek pojedynczych dopasowane do szerokości biurtek.  
- półka pod klawiaturę do biurtek: długość: 160 mm (+/- 20mm)  
- głębokość: 600 mm (+/- 20mm), wysokość: 750 mm (+/- 20mm) Biurko z nogą o profilu kwadratowym, otwartym

### 3. Fotel obrotowy (7 sztuk)

wysokość całkowita: 1080-1180 mm + zagłówek od 175-240 mm  
szer. oparcia: 480 mm (+/- 20mm)  
szer. całkowita z podłokietnikami: 670 mm (+/- 20mm)

szer. siedziska: 505 mm (+/- 20mm)  
gł. siedziska: 450 mm (+/- 20mm)  
wys. od podłoża do siedziska 450 - 550 mm

Zagłówek siatkowy - regulowany w wysokości i pochyleniu, oparcie nie jest regulowane na wysokość poprzez tzw. zapadkowość mechanizmu, oparcie ramka plastikowa z wkompasowaną siatką, mechanizm typu (Synchro) - w obudowie aluminiowej, blokowany w min. 5 pozycjach, posiada Antishock, jak również regulację natężenia mechanizmu, pochylenie siedziska min. 10 stopni, pochylenie oparcia min 20 stopni. Przesuw siedziska typu (MS- Trasiator). Regulacja przesuwu min. 5 pozycyjna, bieg 50 mm. Siedzisko piance wylowanej wtryskowej, pianka trudnopalna o gęstości min. 65kg na 1m3. Wkład siedziska ze sklejki o grubości min 11 mm. Amortyzator czarny. Kółka miękkie  
Oparcie: Oparcie siatkowe w obudowie plastikowej czarnej z regulowanym podparciem leżadłowym na wysokości oraz głębokości.

Podłokietniki: nylonowe\regulowane z mięką nakładką PU - zakres regulacji: góra-  
 dół do min. 75 mm.  
 Podstawa: aluminium polerowane szerokość podstawy min. 690 mm.  
 Zagłówek: siatkowy regulowany w wysokości i pochyleniu, na wysokości i  
 głębokości.  
 Fotel tapicerowany jest w tkaninę w kolorze czarnym o parametrach nie niższych  
 niż ścieralność: 150000 cykli Martindale'a Gramatura: 366 g/m<sup>2</sup> Kolor: czarny  
 Tkanina, pianka -trudnopalna zgodny z EN1021-1/2  
 Atest wytrzymałościowy wg norm: PN-EN 1335-1:2004  
 PN-EN 1335-2:2019  
 PN-EN 17 2822012 I AC:2013  
 PN-EN 102222019 Posiada protokół oceny ergonomicznej

#### 4. Kontener z osobną szafką piórnikową 60x40 cm ( 7 sztuk)

długość: 402 mm (+/- 20mm)  
 głębokość: 600 mm (+/- 20mm)  
 wysokość: 586 mm (+/-20mm)  
 Kontener mobilny, min.3 szuflady metalowe z 80% wysuwem + szuflada  
 piórnikowa.

Szuflady  
 - materiał:

wieniec górny - płyta melaminowana min. 18 mm, obrzeża ABS  
 korpus - płyta melaminowana min. 18 mm, obrzeża ABS  
 front - płyta melaminowana min. 18 mm, obrzeża ABS

szuflady metalowe

Ilość szuflad: min. 3 + min. 1 piórnikowa

Szuflady: prowadnice rolkowe, nośność min 25 kg, wysunięcie min.

80%, blokada wysuwu drugiej szuflady

Uchwyt: Aluminium

Podstawa: Kółka -min. 850 mm, dwa z hamulcem

PN-EN 14073-2:2006

Potwierdzenie zgodności z normą PN EN 14322 - emisja formaldehydu ma

odpowiadać klasie E1 - płyta wiórowa

Potwierdzenie zgodności z normą PN - EN 319:1999 oraz PN - EN 311:2004 -  
 obrzeża oklejone klejem PUR lub w technologii laserowej.

#### 5. Szafka aktowa 80x43x74 cm ( 5 sztuk)

szerokość -800 mm(+/- 20mm)  
 głębokość - 432 mm(+/- 20mm)  
 długość - 740 mm(+/- 20mm)

- materiał:

Szafa wykonana z płyty wiórowej melaminowanej o grubości min. 18 mm.  
 Wszystkie widoczne wąskie płaszczyzny płyty zabezpieczone doklejką  
 przyklejoną za pomocą kleju poliuretanowego PUR, który trwale zabezpiecza  
 krawędzie przed szkodliwym działaniem wilgoci oraz wysokiej temperatury lub w

technologii laserowej.

Obrzeża płyt: okleinowane doklejką ABS o grubości min. 2 mm.

Front szafki:

- materiał:

Front (drzwi) szafy - płyta wiórowa o grubości min. 18 mm. Fronty zamykane  
 drzwiami skrzydłowymi, mocowanymi do korpusu szafy za pomocą zawiasów  
 o możliwym kącie otwarcia min. 110°.

Obrzeża płyt: Obrzeża płyt okleinowane dklejką ABS o grubości min. 2 mm.  
Zamek drzwi: Szafa wyposażona w zamek patentowy.

**Półki:**  
- materiał: Półki wykonane z płyty o grubości min. 18 mm i mocowane za pomocą złączki zabezpieczających przed przypadkowym wysunięciem. W szafach mają się znajdować regulatory typu „bulla” o wysokości min. 27 mm i średnicy min. fi 50

**Uchwyty:**  
Uchwyty zastosowane w szafie - dwupunktowe.  
Regulacja ułożenia półek: Zaleca się możliwość regulacji wysokości półek.  
Certyfikat zgodności z normą PN EN 14322 - emisja formaldehydu ma odpowiadać klasie E1 - płyta wiórowa  
Potwierdzenie zgodności z normą PN - EN 319:1999 oraz PN - EN 311:2004 - obrzeże oklejone klejem PUR lub w technologii laserowej

## 6. Szafka aktowa 100x43x183 cm (3 sztuki)

szerokość - 1000 mm(+/- 20mm)  
głębokość - 432 mm(+/- 20mm)  
długość - 740 mm(+/- 20mm)

**Korpus:**  
- materiał: Szafa wykonana z płyty wiórowej melaminowanej o grubości min. 18 mm. Wszystkie widoczne waskie płaszczyzny płyty zabezpieczone dklejką przyklejoną za pomocą kleju poliuretanowego PUR, który trwale zabezpiecza krawędzie przed szkodliwym działaniem wilgoci oraz wysokiej temperatury lub w technologii laserowej.  
Obrzeża płyt: okleinowane dklejką ABS o grubości min. 2 mm.

**Front szafki:**  
- materiał: Front (drzwi): szafy - płyta wiórowa o grubości min. 18 mm. Fronty zamknięte o drzwiach skrzydłowymi, mocowanymi do korpusu szafy za pomocą zawiasów o możliwym kącie otwarcia min. 110°.

Obrzeża płyt: Obrzeża płyt okleinowane dklejką ABS o grubości min. 2 mm.  
Zamek drzwi: Szafa wyposażona w zamek patentowy.

**Półki:**  
- materiał: Półki wykonane z płyty o grubości min. 18 mm i mocowane za pomocą złączki zabezpieczających przed przypadkowym wysunięciem. W szafach mają się znajdować regulatory typu „bulla” o wysokości min. 27 mm i średnicy min. fi 50 z możliwością regulacji od wewnątrz szafy.

**Uchwyty:**  
Uchwyty zastosowane w szafie - dwupunktowe.  
Regulacja ułożenia półek: Zaleca się możliwość regulacji wysokości półek.  
Certyfikat zgodności z normą PN EN 14322 - emisja formaldehydu ma odpowiadać klasie E1 - płyta wiórowa  
Potwierdzenie zgodności z normą PN - EN 319:1999 oraz PN - EN 311:2004 - obrzeże oklejone klejem PUR lub w technologii laserowej, Szerokość - 1000 mm(+/- 20mm)

## 7. Szafka aktowa 80x43x183xcm ( 4 sztuki)

szerokość -800 mm(+/- 20mm)  
 głębokość - 432 mm(+/- 20mm)  
 długość - 740 mm(+/- 20mm)

**korpus**

- materiał: Szafa wykonana z płyty wiórowej melaminowanej o grubości min. 18 mm.  
 Wszystkie widoczne części piaszczynny płyty zabezpieczone dołkawką  
 przyklejona za pomocą kleju poliuretanowego PUR, który trwale zabezpiecza  
 krwędzie przed szkodliwym działaniem wilgoci oraz wysokiej temperatury lub w  
 technologii laserowej.

Obrzeża płyt: okleinowane dołkawką ABS o grubości min. 2 mm.

**Front szafki**

- materiał: Front (drzwi) szafy - płyta wiórowa o grubości min. 18 mm. Fronty zamknięte  
 drzwi skrzydłowymi, mocowanymi do korpusu szafy za pomocą zawiasów o  
 możliwym kącie otwarcia min. 110°.

Obrzeża płyt: Obrzeża płyt okleinowane dołkawką ABS o grubości min. 2 mm.  
 Zamek drzwi: Szafa wyposażona w zamek patentowy.

**Półki:**

- materiał:  
 - Półki wykonane z płyty o grubości min. 18 mm i mocowane za pomocą żłkcy  
 zabezpieczających przed przypadkowym wysunięciem. W szafach mają się  
 znajdować regulator typu "bulwa" o wysokości min. 27 mm i średnicy min. fi 50  
 z możliwością regulacji od wewnątrz szafy.

Uchwyty: Uchwyty zastosowane w szafie - dwupunktowe.

Regulacja ułożenia półek: Zaleca się możliwość regulacji wysokości półek.

Certyfikat zgodności z normą PN EN 14322

Potwierdzenie zgodności z normą PN EN 14322 - emisja formaldehydu ma

odpowiadać klasie E1 - płyta wiórowa

Potwierdzenie zgodności z normą PN - EN 319:1999 oraz PN - EN 311:2004 -

obrzeża oklejone klejem PUR lub w technologii laserowej.

Szerokość -800 mm(+/- 20mm)

## 8. Stół konferencyjny 360x121 ( 1 sztuka)

szerokość -1210 mm(+/- 20mm)

głębokość - 360 mm(+/- 20mm)

długość - 740 mm(+/- 20mm)

Biał stołu ma być wykonany z płyty wiórowej, trójwarstwowej, melaminowanej  
 o grubości 28 mm. Obrzeża płyty biału mają być okleinowane dołkawką ABS o

grubości 2 mm. Wszystkie części piaszczynny biału powinny być zabezpieczone

dołkawką przyklejona za pomocą kleju poliuretanowego PUR, który ma trwale

zabezpieczyć krwędzie przed szkodliwym działaniem wilgoci oraz wysokiej

temperatury. Wskazana technologia ma gwarantować wodoodporne połączenie

obrzeża z płytą. Biał dzielony na trzy odrębne elementy płytowe, które ze względu

estetycznych można wykonać stosując płyty z dekorem drewnianym oraz

monokolorem.

Płyta wiórowa ma spełniać wymagania normy PN EN 14322, emisja

formaldehydu ma odpowiadać klasie E1. W białe mają być osadzone cztery

muły metalowe z gwintem do przykręcenia stelażu biurka (nie dopuszcza się

rozwiązań w postaci muły wykonanych z tworzywa sztucznego lub wkrętów -

aby zastosowany system umożliwić wielokrotny montaż i demontaż biału

W białach stołów należy przewidzieć mediacbox do doprowadzenia

okablowania. Konfiguracja: (4x230V, 2xRJ45, 1xUSB, 1xHDMI) x 2.

Nogi biurka/stołu mają być prostokątne, wykonane z profili stalowych 40 x 40 mm. Nogi mają być wyposażone w tworzywowe stopki do poziomowania.

Stopki mają zapewnić dodatkowe poziomowanie biurka/stołu w zakresie +/- 10 mm. Nogi biurka/stołu oraz pozostałe elementy stelaża mają być malowane farbą proszkową, utwardzaną metodą termiczną - co zapewni odporność nog i stelaża na ścieranie i zarysowania.

Metalowe elementy stelaża powinny być cięte technologią laserową - co zapewni estetyczny wygląd powtarzalnych części stelaży biurek, dodatkowo technologią laserową wpływa na podwyższone walory estetyczne łączy elementów stelaża (kryte spawy). Górna, pozioma część nogi (belka poprzeczna) ma być wykonana z profilu stalowego 60 x 30 x 2 mm, wyposażona w wycięcia umożliwiający mocowanie belki wzdużnej pod blatem biurka. Belka wzdużna ma być wykonana z profilu stalowego 60 x 30 x 2 mm, obustronnie wyposażona w zaczepy o geometrii wycięcia z apewniające sztywne połączenie z nogami, dodatkowo zakończona zatrzaskami umożliwiającymi szybki montaż lub demontaż wszystkich elementów stelaża. W środkowej części belki mają być usytuowane otwory pod wspornik tworzywowy, który ma zapobiegać uginaniu się blatu.

Stoły mają posiadać pozytywne wyniki badań lub certyfikat zgodności z normami dotyczącymi jakości mebli biurowych PN-EN 15372:2016

dokumenty potwierdzające użycie technologii PUR (do okazania wraz z ofertą): badanie/sprawozdanie z badań określające odporność na odrywanie dokleiki ABS wg norm PN - EN 319:1999 oraz PN - EN 311:2004 oraz badanie potwierdzające odporność dokleiki na działanie wilgoci, pary oraz wysokiej temperatury, wystawione przez niezależną jednostkę uprawnioną do wydawania tego rodzaju zaświadczeń. Jako niezależną jednostkę uznaje się każdą jednostkę badawczą i certyfikującą posiadającą akredytację krajowego ośrodka certyfikującego - w przypadku Polski jest to Polskie Centrum Akredytacji (PCA), w przypadku certyfikatów wystawionych przez kraj zrzeszony w Unii Europejskiej, jako jednostkę niezależną uznaje się każdą jednostkę badawczą i certyfikującą posiadającą akredytację PCA w tym kraju

! gęstości min. 35 kg/m<sup>3</sup> oraz tapicerka. Od spodu siedzisko wyposażone w osłone wykonaną z tworzywa sztucznego (w kolorze siedziska i oparcia krzesła) wyposażoną w min. 4 kuliste kauczukowe odbijniki zapobiegające przypadkowemu uszkodzeniu poprzedzającego siedziska w trakcie składowania krzesel.

Zgodność krzesła z normami: PN-EN 16139: 2013, PN-EN 1728:2012AC:2013, PN-EN 1022:2079 (lub równoważne) potwierdzona atestem.

Nośność: min. 150 kg potwierdzona atestem.

Trudnopodność na piany potwierdzona sprawozdaniem z badań zgodna z normami PN EN 1021-1; 2014 oraz PN EN 1021-2; 2014

Trudnopodność na tworzywo zgodny z sprawozdaniem z badań zgodna z normami PN EN 1021-1; 2014 oraz PN EN 1021-2; 2014 – wydane przez niezależne laboratorium certyfikujące.

Na produkty oferowane w postępowaniu należy przedstawić aktualne certyfikaty producenta ISO 9001:2015 oraz ISO 14001:2015

## 10. Szafki dwudrzwiowe 80x15x180 (19 sztuk)

szerokość: 800 mm(+/-20mm)  
głębokość: 500 mm(+/-20mm)  
wysokość: 1800 mm(+/-20mm)  
Szafka metalowa BHP 2 drzwiowa (z przegrodą wewnątrz szafy do oddzielenia czystej i brudnej odzieży).  
Szafa wyposażona jest w plastikowy drążek, wieszaki ubraniowe, haczyk na ręcznik lusterko oraz samoprzylepny plastikowy wizytownik. Wszystkie elementy szafy wykonane z blachy min. 0,5 mm. Szafki z możliwością ustawienia na podstawie z ławką.

Elementy metalowe malowane proszkowo szafy są dostarczane w całości i nie wymagają składania. dodatkowy haczyk na drzwiach. Minimalne obciążenie półki 10 kg  
wykonana z blachy o gr. min. 0,5 mm. posiadające zamek kluczowy w systemie master z min. 2 kluczami. konstrukcja zgrzewana, dodatkowo wzmocniana spawami, które usztywniają i wzmocniają konstrukcję.  
Szafa jest wykonana z blachy stalowej zabezpieczonej metodą konwersji cykronowej, pomalowana farbą proszkową. Posiadające lusterko oraz dodatkowy haczyk.

Znak bezpieczeństwa B wydany przez Polskie Centrum Badań i Certyfikacji. Atest PZH. Certyfikat ISO 9001:2015; 14001:2015

## 11. Ławka stała 80cm (9 sztuk)

szerokość: 790 mm(+/-20mm)  
głębokość: 745 mm(+/-20mm)  
wysokość: 390 mm(+/-20mm)  
Podstawa do szaf ubraniowych. Nogi podstawy wykonane z profili zamkniętych. Wzdłużnice i poprzeczki podstawy wykonane z giętej blachy. Konstrukcja spawana. Nogi podstawy z regulacją wysokości. Podstawa podwyższająca szafę o min. 390 mm. Wyposażona w trzy listwy z PCV. Skrećana z szafą za pomocą śrub.

Znak bezpieczeństwa B wydany przez Polskie Centrum Badań i Certyfikacji. Atest PZH. Certyfikat ISO 9001:2015; 14001:2015



## 12. Szafki jednodrzwiowe 40x50x180 (3 sztuki)

szerokość: 400 mm(+/-20mm)  
głębokość: 500 mm(+/-20mm)  
wysokość: 1800 mm(+/-20mm)  
Szafka metalowa BHP 2 drzwiowa (z przegrodą wewnątrz szafy do oddzielenia  
czystej i brudnej odzieży).  
Szafa wyposażona jest w plastikowy drżek, wieszaki ubraniowe, haczyk na  
ręcznik łusterko oraz samoprzylepny plastikowy wizytownik. Wszystkie elementy  
szafy wykonane z blachy min. 0,5 mm. Szafki z możliwością ustawienia na  
podstawie z ławką.  
Elementy metalowe malowane proszkowo szafy są dostarczane w całości i nie  
wymagają składania. dodatkowy haczyk na drzwiach. Minimalne obciążenie półki  
10 kg, wykonana z blachy o gr. min. 0,5 mm. posiadające zamek kluczowy w  
systemie master z min. 2 kluczami. konstrukcja zgrzewana, dodatkowo wzmocniana  
spawami, które usztywniają i wzmocniają konstrukcję.  
Szafa jest wykonana z blachy stalowej zabezpieczonej metodą  
konwersji cyrkonowej, pomalowana farbą proszkową. Posiadające łusterko  
oraz dodatkowy haczyk.  
Znak bezpieczeństwa B wydany przez Polskie Centrum Badań i Certyfikacji.  
Atest PZH. Certyfikat ISO 9001:2015; 14001:2015

## 13. Ławka stała 40cm (1 sztuka)

szerokość: 390 mm(+/-20mm)  
głębokość: 745 mm(+/-20mm)  
wysokość: 390 mm(+/-20mm)  
Podstawa do szaf ubraniowych. Nogi podstawy wykonane z profili  
zamkniętych. Wzdłużnice i poprzeczki podstawy wykonane z giętej  
blachy. Konstrukcja spawana. Nogi podstawy z regulacją wysokości.  
Podstawa podwyższająca szafę o min. 390 mm. Wyposażona w trzy listwy z  
PCV. Skręcana z szafą za pomocą śrub.  
Znak bezpieczeństwa B wydany przez Polskie Centrum Badań i Certyfikacji.  
Atest PZH. Certyfikat ISO 9001:2015; 14001:2015

## 14. Ławka wysuwana 80 (8 sztuk)

szerokość: 790 mm(+/-20mm)  
głębokość: 745 mm(+/-20mm)  
wysokość: 390 mm(+/-20mm)  
Podstawa do szaf ubraniowych, wyposażona w wysuwaną ławkę wyposażoną w  
trzy listwy z PCV  
Nogi podstawy wykonane z profili zamkniętych.  
Wzdłużnice i poprzeczki podstawy wykonane z giętej blachy.  
Konstrukcja spawana. Nogi podstawy z regulacją wysokości.  
Podstawa podwyższająca szafę o min. 390 mm. Skręcana z szafą za pomocą śrub.  
Znak bezpieczeństwa B wydany przez Polskie Centrum Badań i Certyfikacji.  
Atest PZH. Certyfikat ISO 9001:2015; 14001:2015

### 15. Ławka wysuwana 40 (1 sztuka)

szerokość: 790 mm(+/-20mm)  
głębokość: 745 mm(+/-20mm)  
wysokość: 390 mm(+/-20mm)  
Podstawa do szaf ubraniowych, wyposażona w ławkę wysuwaną w  
trzy listwy z PCV. Nogi podstawy wykonane z profilu  
zamkniętych. Wzdłużnice i poprzeczki podstawy wykonane z giętej  
blachy. Konstrukcja spawana. Nogi podstawy z regulacją wysokości.  
Podstawa podwyższająca szafę o min. 390 mm. Skręcana z szafą za pomocą śrub.  
Znak bezpieczeństwa B wydany przez Polskie Centrum Badań i Certyfikacji.  
Atest PZH. Certyfikat ISO 9001:2015; 14001:2016

### 16. Regał płytowy 140cm (4 sztuki)

szerokość: 1400 mm(+/-20mm)  
głębokość: 430 mm(+/-20mm)  
wysokość: 2180 mm(+/-20mm)  
Regał wykonany z płyty wiórowej melaminowanej o grubości min. 18 mm.  
Wszystkie widoczne wąskie płaszczyzny płyty zabezpieczone doklejką  
przklejoną za pomocą kleju poliuretanowego PUR, który trwale zabezpiecza  
krawędzie przed uszkodzonym działaniem wilgoci oraz wysokiej temperatury lub w  
technologii laserowej.  
Wskazana technologia ma gwarantować wodoodporne połączenie obrazy z  
płytą.  
Boki szafki: wieniec dolny oraz boki wykonane z płyty grubości min. 28 mm.  
Pleczy szafki: ściana tylna szaf wykonana z płyty o grubości min. 18 mm.  
Wieniec górny: wieniec górny szafy wykonany z płyty wiórowej o grubości  
min. 28 mm.  
Obreza płyt okleinowane doklejką ABS o grubości min. 2 mm.  
Półki wykonane z płyty o grubości min. 18 mm i mocowane za pomocą złączy  
zabezpieczających przed przypadkowym wysunięciem. W szafach mają się  
znajdować regulatory typu „bulwa” o wysokości min. 27 mm i średnicy min. fi 50 z  
możliwością regulacji od wewnątrz szafy.  
Zgodność z normami: PN-EN 15372:2010;  
Potwierdzenie zgodności z normą PN EN 14322 - emisja formaldehydu ma  
odpowiadać klasie E1 – płyta wiórowa  
Potwierdzenie zgodności z normą PN – EN 319:1999 oraz PN – EN 311:2004 –  
obrzeże oklejone klejem PUR lub w technologii laserowej

### 17. Regał płytowy 130cm (4 sztuki)

szerokość: 1300 mm(+/-20mm)  
głębokość: 430 mm(+/-20mm)  
wysokość: 2180 mm(+/-20mm)  
Regał wykonany z płyty wiórowej melaminowanej o grubości min. 18 mm.  
Wszystkie widoczne wąskie płaszczyzny płyty zabezpieczone doklejką  
przklejoną za pomocą kleju poliuretanowego PUR, który trwale zabezpiecza  
krawędzie przed uszkodzonym działaniem wilgoci oraz wysokiej temperatury lub w  
technologii laserowej.  
Wskazana technologia ma gwarantować wodoodporne  
połączenie obrazy z płytą.  
Boki szafki: wieniec dolny oraz boki wykonane z płyty grubości min. 28 mm.  
Pleczy szafki: ściana tylna szaf wykonana z płyty o grubości min. 18 mm.  
Wieniec górny: wieniec górny szafy wykonany z płyty wiórowej o grubości  
min. 28 mm.  
Obreza płyt okleinowane doklejką ABS o grubości min. 2 mm.

Półki wykonane z płyty o grubości min. 18 mm i mocowane za pomocą złącz zabezpieczających przed przypadkowym wysunięciem. W szafach mają się znajdować regulatory typu „bulwa” o wysokości min. 27 mm i średnicy min. fi 50 z możliwością regulacji od wewnątrz szafy.  
Zgodność z normami: PN-EN 15372:2010;  
Potwierdzenie zgodności z normą PN EN 14322 - emisja formaldehydu ma odpowiadać klasie E1 – płyta wiórowa  
Potwierdzenie zgodności z normą PN – EN 319:1999 oraz PN – EN 311:2004 – obrazy oklejone klejem PUR lub w technologii laserowej

#### 18. Regulatory malowane 100x40 (15 sztuk)

szerokość: 1000 mm(+/-20mm)  
głębokość: 600 mm(+/-20mm)  
wysokość: 2000 mm(+/-20mm)

Regał malowany farbą proszkową

- min. 5 pól metalowych, skręcanych

- nośność półki: min. 200 kg

- regulacja półki: co min. 33 mm

Nogi regału z kątownika min. 2mm, wykonane z jednego odcina (nie

dopuszcza się nogi łączonych)

Półka z blachy min. 1mm + wzmocnienie poprzeczne ceownikami min. 1mm.

Atest higieny na farby proszkowe

#### 19. Łóżko 90x200 (5 sztuk)

szerokość: 900 mm(+/-20mm)

głębokość: 2000 mm(+/-20mm)

wysokość: 230 mm(+/-20mm)

Baza łóżka, boki obłożone tkaniną, kolor do wyboru z próbniaka, wysokość

min. 23 cm, konstrukcja drewniana z bokami z płyty wiórowej, zamknięta od

góry płytą MDF gr min. 5 mm, Powierzchnia górna pokryta tkaniną

antypoślizgową (pod materacem), 2 szt. nóżki drewniane (wys. Min. 10 cm)

+ 1 szt. nóżka wspornikowa na środku+ 2 szt. kółka obrotowe na szczytach.

Tkanina: trudnopalność zgodna z EN1021-1 ścierność min. 90000 cykli

Mertindale'a Potwierdzenie zgodności przez Instytut Włókiennictwa wg. normy

BM 205.1.1, gramatura 450g/m<sup>2</sup> (+/-5%

#### 20. Materac 90x200 (5 sztuk)

szerokość: 900 mm(+/-20mm)

głębokość: 2000 mm(+/-20mm)

wysokość: 180 mm(+/-20mm)

Górna warstwa: pianka wysoko sprężysta min. 3 cm Sprężyny: - kieszenie

jednostrefowe - min. 289 sprężyn / m<sup>2</sup> - średnica drutu min. 1,8 mm

Dolna warstwa: pianka wysoko sprężysta min. 3 cm Pokrowiec: - wykonany z

dzianiny trudnopalnej FR profesjonal

Właściwości pokrowca: hypodermiczny, zamek błyskawiczny umożliwiający

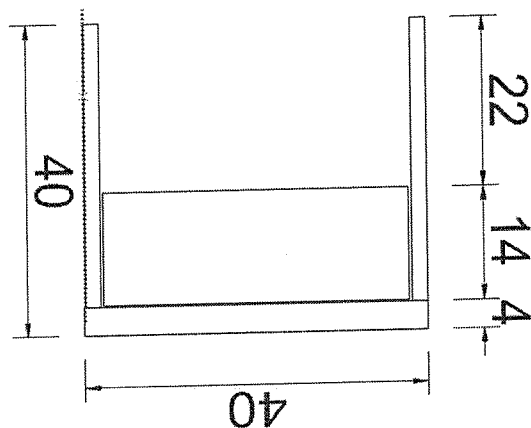
łatwe ściąganie do prania w tem. do min. 40 stopni,

Twardość: H2/H3, średnio twardy,

Dodatkowo nakładka higieniczna typu Sanipur nie przepuszczająca cieczy

**21. Szafka nocna (5 sztuk)**  
 szerokość: 400 mm(+/-20mm)  
 głębokość: 400 mm(+/-20mm)  
 wysokość: 500 mm(+/-20mm)  
 Stołek nocny, jedna szuflada otwierane na przycisk, tipon, czoła szuflad płyta super mat, blat min.36mm , korpus min.18 mm  
 Potwierdzenie zgodności z normą PN EN 14322 – emisja formaldehydu ma odpowiadać klasie E1 – płyta wiórowa

Rysunek nr 1 Szafka nocna



## 22. Birurko hotelowe 150x60 (1 sztuka)

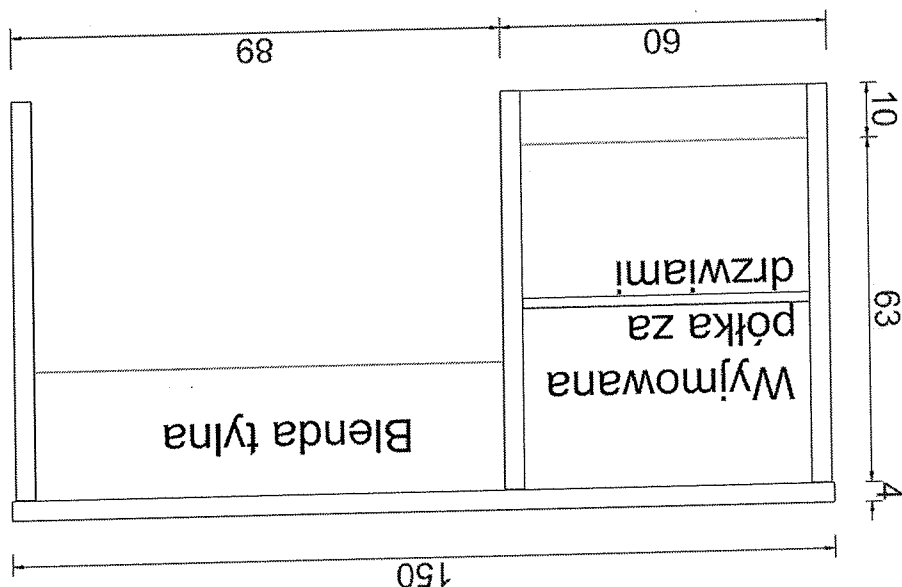
szerokość: 150 mm(+/-20mm)  
 głębokość: 600 mm(+/-20mm)  
 wysokość: 750 mm(+/-20mm)

Blat gr. Min. 36mm pokryty laminatem HPL, nogi gr min. 36mm, obrzeże min.

2mm PCV

Pod blatem przewidziana zamykana szafka z wentylacją pod montaż minibaru termoelektrycznego.

Rysunek nr 2 Biurko hotelowe



### 23. Stolik hotelowy 80x80 (2 sztuki)

szerokość: 800 mm(+/-20mm)  
głębokość: 800 mm(+/-20mm)

wysokość: 750 mm(+/-20mm)

Blat stołu ma być wykonany z płyty wiórowej, trójwarstwowej, melaminowanej o grubości 28 mm. Obrzeża płyty blatu mają być okleinowane dodatkową ABS o grubości 2 mm.

Wszystkie wgłaskie piaszczysty blatu powinny być zabezpieczone dodatkową przyklejoną za pomocą kleju poliuretanowego PUR, który ma trwale

zabezpieczyć krawędzie przed szkodliwym działaniem wilgoci oraz wysokiej temperatury.

Wskaźna technologia ma gwarantować wodoodporne połączenie obrzeża z płytą.

Płyta wiórowa ma spełniać wymagania normy PN EN 14322, emisja formaldehydu ma odpowiadać klasie E1.

Nogi stołu mają być wykonane z metalu malowanego proszkowo. Wymiary profilu nogi 60 x 30 mm (tolerancja wymiarów +/- 10 mm). Nogi mają być wyposażone w tworzywowe stopki do poziomowania.

Stopki mają zapewniać dodatkową poziomowanie biurka w zakresie +/- 10 mm.

Metallowe elementy powinny być cięte technologią laserową - co zapewni estetyczny wygląd powtarzalnych części stelaży biurka, dodatkowo

technologia laserowa wpływa na podwyższone walory estetyczne łaczeń elementów stelaża (kryte spawy).

Stoły mają posiadać pozytywne wyniki badań lub certyfikat zgodności z normami dotyczącymi jakości mebli biurowych PN-EN 15372:2016

dokumenty potwierdzające użycie technologii PUR (do okazania wraz z ofertą):

badanie/sprawozdanie z badań określające odporność na odrywanie doklejek ABS wg norm PN – EN 319:1999 oraz PN – EN 311:2004 oraz badanie potwierdzające odporność doklejek na działanie wilgoci, pary oraz wysokiej temperatury.

wystawione przez niezależną jednostkę uprawnioną do wydawania tego rodzaju zaświadczeń. Jako jednostkę niezależną uznaje się każdą jednostkę badawczą i certyfikującą posiadającą akredytację krajowego ośrodka certyfikującego – w przypadku Polski jest to Polskie Centrum Akredytacji (PCA), w przypadku certyfikatów wystawionych przez kraj zrzeszony w Unii Europejskiej, jako jednostkę niezależną uznaje się każdą jednostkę badawczą i certyfikującą posiadającą akredytację badawczą i certyfikującą posiadającą akredytację PCA w tym kraju

## 24. Krzesło hotelowe ( 5 sztuk)

całkowita wysokość: 760 mm(+/-20mm)

wysokość siedziska: 480 mm(+/-20mm)

szerokość siedziska: 440 mm(+/-20mm)

głębokość siedziska: 440 mm(+/-20mm)

szerokość podstawy: 440 mm(+/-20mm)

kubelkowe krzesło konferencyjne na stalowych nóżkach,

kubetek: sklejka, pianka w technologii wylewania o gęstości ok. 78 kg/m<sup>3</sup>,

tkanina: trudnopalność zgodna z EN1021-1 ścieralność min. 90000 cykli

Mertindale'a Potwierdzenie zgodności przez Instytut Włókiennictwa wg.

normy BM 205.1.1, gramatura 450g/m<sup>2</sup> (+/-5%)

Atest Wytrzymałości i Bezpieczeństwa Użytkowania zgodnie z: PN-EN 1335-

1:2004; PN-EN 1335-2:2009; PN-EN 1335-3:2009 PN-EN 1022:2007

## 25. Zabudowa garderobiana 300x60x260 (1 sztuka)

szerokość: 3000 mm(+/-20mm)

głębokość: 600 mm(+/-20mm)

wysokość: 2600 mm(+/-20mm)

Zabudowa garderobiana

– Wykonana jako zabudowa wnęki ( w pokój 021..) lub jako szafa wolnostojąca w pokojach 0,34 i 0,36

**Materiał :**

– płyta laminowana gr. 18 mm i 36 mm na wieńcu górnym.

– Drzwi przesuwne wykonane na okuciach i prowadnicach typu Laguna lub podobnych.

Rolli w wózkach jezdnych z twardego tworzywa z możliwością regulacji poziomu

drzwi. Obciążenie 1 wózka do 50 kg

Uchwyty ( okucia drzwi ) wykonane z aluminium w kolorze aluminium mat.

Sytem wyposażony w cichy domyk – w celu zabezpieczenia przed

uderzeniem w listwę przyrmykowq.

Dolny tor ułożony na cokole z płyty wiórowej.

Sytem prowadzenia drzwi wyposażony w wypełnienie drzwi a płyty wiórowej

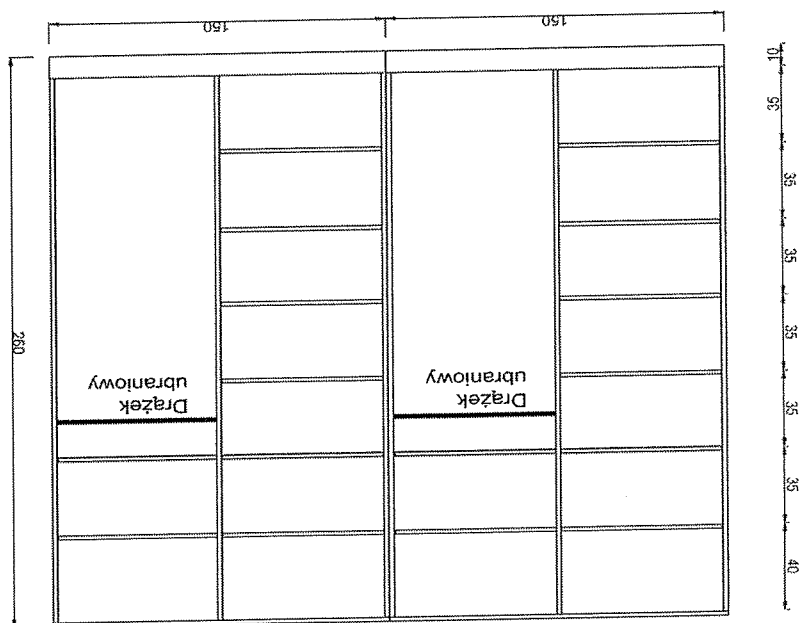
gr 18 mm.

Korpus wykonany z płyty wiórowej laminowanej gr. 18 mm .

Wszystkie krawędzie oklejone obrzeżem PCV gr. 2 mm

Wnętrze – półowa-przeznaczona na drążek na wieszaki , nad nim półki co 30-40 cm. Półowa-półki z możliwością regulacji wysokości o +/- 5 cm. Półki zabezpieczone przed wypadaniem bądź przypadkowym wysunięciem.

Rysunek nr 3 Zabudowa garderobiana 300x60x260



## 26. Zabudowa garderobiana 130x60x260 (2 sztuki)

szerokość: 1300 mm(+/-20mm)  
głębokość: 600 mm(+/-20mm)  
wysokość: 2600 mm(+/-20mm)

### Zabudowa garderobiana

-Wykonana jako zabudowa wnęki (w pokój 021 - dwa moduły) lub jako szafa wolnostojąca w pokojach 0,34 i 0,36(po jednym module)

Materiał – płyta laminowana gr. 18 mm i 36 mm na wieńcu górnym.

Drzwi przesuwne wykonane na okuciach i prowadnicach typu Laguna lub podobnych.

Rollki w wózkach jezdnych z twardego tworzywa z możliwością regulacji poziomu drzwi. Obciążenie 1 wózka do 50 kg

Uchwyty ( okucia drzwi ) wykonane z aluminium w kolorze aluminium mat.

System wyposażony w cichy domyk – w celu zabezpieczenia przed uderzeniem w listwę przymykową.

Dolny tor ułożony na cokołe z płyty wiórowej.

System prowadzenia drzwi wyposażony w wypełnienie drzwi a płyty wiórowej gr 18 mm.

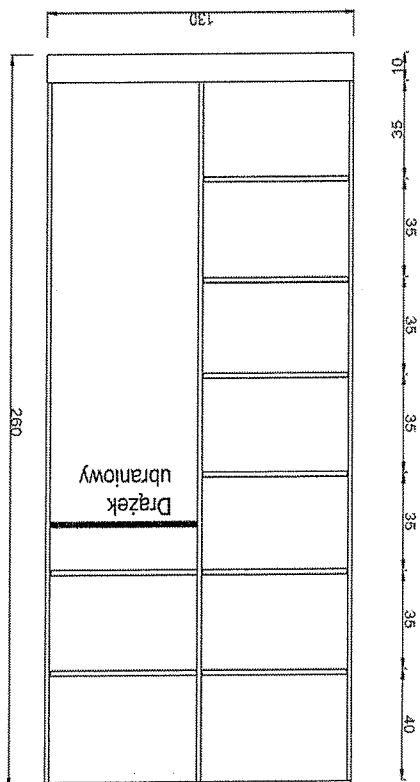
Korpus wykonany z płyty wiórowej laminowanej gr. 18 mm .

Wszystkie krawędzie oklejone obrzeżem PCV gr.2 mm

Wnętrze – półowa-przeznaczona na drążek na wieszaki , nad nim półki co 30-40 cm. Półowa-półki z możliwością regulacji wysokości o +/- 5 cm.

Półki zabezpieczone przed wypadaniem bądź przypadkowym wysunięciem

Rysunek nr 4 Zabudowa garderobiana 130x60x260



## 27. Aneks kuchenny ( 1 sztuka)

Wymiary: przedstawione na rysunkach.

Blaty: robocze o monolitycznej powierzchni typu postforming oklejane laminatem wysokociśnieniowym o wysokim stopniu twardości i wytrzymałości na uszkodzenia mechaniczne, zapewniające ich długotrwałe użytkowanie. Odporne na promieniowanie UV oraz środki dezynfekcyjno-mijące.

Grubość min. wszystkich blatów 3,8cm

Blat od strony ściany zabezpieczony estetyczną spójną sylikonową.

Korpus: szafek wykonany z płyty trójwarstwowej, melaminowanej grubości min. 18mm, obrzeża płyt mają być okleinowane doklejką ABS o grubości min. 0,8mm. Elementy widoczne w kolorze frontów.

Fronty: szafek wykonany z płyty trójwarstwowej, melaminowanej grubości min. 18mm, dekor drewnopodobny o strukturze synchronicznej, obrzeża płyt mają być okleinowane doklejką ABS o grubości min. 2mm.

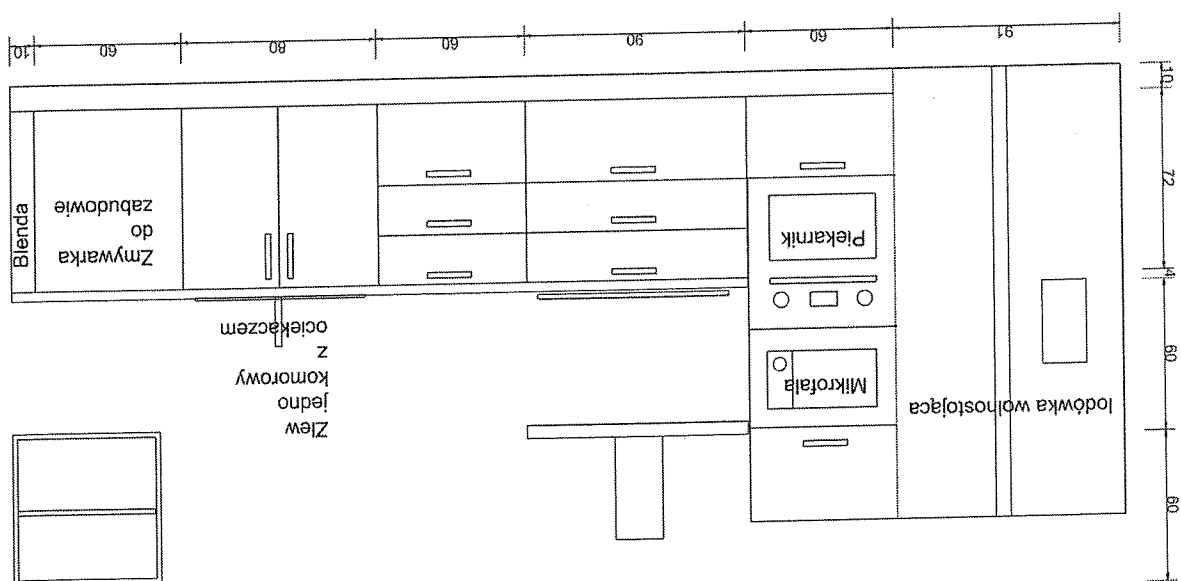
Okucia: Zawiasy do drzwi nierdzewne, puszkowe, samo domykające, wysokie jakości o konstrukcji umożliwiającej pełną regulację dla prawidłowego ustawienia frontów i regulacji ich siły docisku do korpusu w pozycji zamkniętej, umożliwiające kąty otwarcia drzwi min. 90°, z możliwością wyczepienia bez użycia narzędzi.

Prrowadnice szuflad typu Tandembox lub równoważne, wyposażone w system cichego zamykania oraz pełny wysuw szuflad.

Uchwyty metalowe o rozstawie min. 128mm.



Rysunek nr 5 Aneks kuchenny



## 27 A. Lodówka ( 1 sztuka)

Szerokość: 910 mm(+/-20mm)

Głębokość: 690 mm(+/-20mm)

Wysokość: 179 mm(+/-20mm)

pojemność [l]: 371 chłodziarka + 191 zamrażarka

### Funkcje:

Szybkie chłodzenie, Dystrybutor wody

Bezsronowa (No Frost): Pełny No Frost

Kompresor inwertorowy

sterowanie: Dotykowe

Czas utrzymania temperatury w przypadku braku zasilania minimum[h]: 8

Kolor boków Czarny

Kolor frontu Czarny

Szklane wykończenie drzwi

Liczba termostatów: 2

Wyświetlacz:Zewnętrzny

### Funkcje dodatkowe:

Alarm otwartych drzwi, Częściowo wysuwane półki, Extra Space, Funkcja ECO, NoFrost Plus, Oświetlenie LED, System Multi Airflow, Tryb wakacyjny

Rodzaj: Side By Side (dwoje drzwi)

Nowa klasa energetyczna: E

Roczne zużycie prądu do: 323 kWh = 248.71 zł

Poziom hałasu do [dB]: 42

Klasa zamrażarki: \*/\*\*\*

Klasa klimatyczna: N, SN, ST, T

Roczne zużycie energii do [kWh]:323

Klasa emisji hałasu:D

Pojemność komory schładzania [l]: 371

Sposób odszraniania (rozmrzania) chłodziarki: No-Frost

Rodzaj półek: Szklane

Liczba półek: 5

Liczba pojemników na warzywa: 2

Liczba półek na butelki: 1

Szybkie chłodzenie: Tak

Dyskretoryzacja wody: zbiornik na wodę

Komora świeżości

Sposób odświeżania (rozrażania) zamrażalnika No-Frost

Zdolność zamrażania minimum[kg/24h]: 13

Liczba pojemników w zamrażarce: 2

Kosćkarka do lodu automatyczna (zbiornik na wodę)

## 27 B. Mikrofalówka ( 1 sztuka)

Szerokość: 590 mm(+/-20mm)

Głębokość: 380 mm(+/-20mm)

Wysokość: 380 mm(+/-20mm)

Mikrofalowa do zabudowy

Kolor: czarno-srebrny

Pojemność minimum: 25 l

Sposób otwierania drzwi: w bok - w lewą stronę

Grill: kwarcowy

Moc mikrofal minimum: 900 W

Moc grillaminimum : 1000 W

Sterowanie: elektroniczne - sensorowe

Średnica talerza obrotowego minimum: 27 cm

Wykończenie wnętrza: stal nierdzewna

Typ: z ramką

System rozpraszania mikrofal: przestizenny

Wyświetlacz: LED

Funkcje podstawowe: grill, podgrzewanie, rozmrażanie

Automatyczny dobór czasu: podgrzewania, rozmrażania

Programy automatyczne: tak

Liczba poziomów mocy: 8

Funkcje dodatkowe: automatyczne programy rozmrażania, czasowe, rozmrażanie wagowe, timer

Dodatkowe informacje: programy gotowania według wagi, sygnał dźwiękowy zakończenia pracy,

## 27 C. Piekarnik ( 1 sztuka)

Szerokość: 600 mm(+/-20mm)

Głębokość: 570 mm(+/-20mm)

Wysokość: 600 mm(+/-20mm)

Kolor frontu czarny

Drzwi otwierane uchylnie

Sterowanie elektroniczne - chowane pokręćta, dotykowe (sensorowe) na

frontie piekarnika

Wyświetlacz elektroniczny

Typ prowadnic w piekarniku teleskopowe - jeden poziom

Liczba poziomów pieczenia 5

Czyszczenie piekarnika parowe

Programator pracy piekarnika elektroniczny

Efektywność energetyczna

Klasa energetyczna: A+

Napięcie zasilania: 230 V

Pojemność minimum: 72 l

Zużycie energii do (tryb tradycyjny): 0,93 kWh

Zużycie energii do (tryb z wentylatorem): 0,69 kWh

Funkcje podstawowe pieczenia:

grill, grzałka dolna, grzałka górna + grzałka dolna, mata wilgotność, pizza,

potrawy mrożone, termoobieg, turboobieg, turboobieg, turboobieg

Zakres temperatur (tryb standardowy): 30 - 300 °C

Termoobieg, szybki nagrzewanie, Grill (opiekacz), Termosonda

Programy automatyczne minimum 45

Programy parowe, programy pieczenia z termosondą, timer, miękkie

domkanie drzwi, elektroniczna regulacja temperatury, automatyczne

propozycje temperatury, wentylator, pieczenie wielopoziomowe

Zastosowane technologie: ochrona przed przesuszeniem SteamCrisp

## 27 D. Okap ( 1 sztuka)

Szerokość: 900 mm(+/-20mm)

Głębokość: 450 mm(+/-20mm)

Wysokość: 670-1180 mm(+/-20mm)

Rodzaj okapu: kominiowy

Tryb pracy Pochłaniacz, Wyciąg

Wydajność maksymalna minimum [m3/h]: 615

Poziom hałasu do [dB]:68

Filtr przeciw tłuszczowemu: Aluminiowy

Oświetlenie LED

Sterowanie Dotykowe,

Kolor (wykończenie) Stal szlachetna

## 27 E. Płyta indukcyjna ( 1 sztuka)

Szerokość: 780 mm(+/-20mm)

Głębokość: 520 mm(+/-20mm)

Wysokość: 44 mm(+/-20mm)

Kolor płyty grzewczej czarny

Moc przyłączeniowa 7,35 kW

Napięcie zasilania 230V/400V 2N (instalacja trójfazowa)

Pola grzewcze 5 pól indukcyjnych

Sterowanie płyty grzewczej elektroniczne - dotykowe (sensorowe) na płycie grzewczej

Sterowanie typu "slider":

Wykonanie płyty grzewczej ceramiczne - szlif z przodu

14 poziomów mocy grzania, 2 wolne strefy indukcyjne z możliwością

funkcjonowania jako 4 niezależne pola, 4 pola "Booster", akustyczne

potwierdzenie wybranej funkcji, automatyczna współpraca z okapem (z wybranym

modelem), automatyczne wyłączenie, automatyczne wyłączenie płyty po 6 godz.

pracy, czasowy wyłącznik bezpieczeństwa, Direct Access, funkcja "Power", funkcja

"Stop+Go", funkcja Booster, funkcja Bridge - łączenie dwóch pól w jedno większe,

funkcja Clever Heat, funkcja Hob2Hood, funkcja pauza, licznik czasu gotowania,

minutnik, możliwość zaprogramowania czasu gotowania, osobne sterowanie

każdym polem, płynna regulacja mocy grzania, podtrzymywanie ciepła, pola

Booster, powerBoost, programowanie czasowe każdego pola, rozpoznawanie

obecności garnka, rozpuszczanie, roztopianie, sterowanie sensorowe, sygnał

dźwiękowy końca pracy, szybkie nagrzewanie, szybkie zagotowanie, szybki

start, timer, wyświetlanie ustawionej mocy grzania

## 27 F. Zlewozmywak z baterią ( 1 sztuka)

Szerokość: 620 mm(+/-20mm)

Głębokość: 440 mm(+/-20mm)

Wykonanie zlewu granit czarny

Liczba komór 1

Ociekacz bez odpływu

Zawór zatyczkowy z siłkiem 3,5 cala

Zlewozmywak odwracalny

### Funkcje dodatkowe:

Syfon z podłączeniem do zmywarki

Wymiary komór około 370 x 370 x 175 mm

Bateria kuchenna stojąca, jednodźwigniowa

Wykonanie baterii: stal szlachetna, kolor czarny

Wysokość korpusu minimum 337 mm

Wysokość wylewki minimum 149 mm

Zasięg wylewki minimum 206 mm

bateria wysokociśnieniowa, ceramiczna głowica, obrotowa wylewka, perlator

## 27 G. Zmywarka do zabudowy ( 1 sztuka)

Szerokość: 600 mm(+/-20mm)

Głębokość: 550 mm(+/-20mm)

Wysokość: 820 mm(+/-20mm)

Zużycie wody na cykl w programie Eco maksymalnie [l/cykl]: 11

Automatyczne otwieranie drzwi

Programy zmywania:

1 godzina, 160 minut, 90 minut, Auto Sense, Ekonomiczny, Machine Care,

Płukanie i wstrzymanie, Szybki 30 min.

### Parametry:

Zużycie energii na 100 cykli w programie ECO maksymalnie [kWh]: 85

Zużycie wody na cykl w programie Eco maksymalnie [l/cykl]: 11

Czas programu ECO maksymalnie [min]: 240

Pojemność minimum [kpl.]: 14

Zastosowane technologie ComfortLift, FlexLift, Funkcja ExtraHygiene,

GlassCare, Kosze Flex, Ramie FlexISpray, SensorControl-Soft Spikes, XtraPower

Automatyczne wyładowanie, Zabezpieczenie przed zalaniem, Podłączenie do

ciepłej wody, Zabezpieczenie przed zalaniem, Automatyczne otwieranie

drzwi

Wykonanie dna zmywarki w stali nierdzewnej

Poziom emisji hałasu do [dB]: 44

Rodzaj panelu sterowania: Ukryty

Wskaźnik braku nadtyszacza, Wskaźnik braku soli, Wyszwielnik elektroniczny

Nowa klasa energetyczna: D

## 28. Stół jadalniany 140x70 ( 1 sztuka)

Szerokość: 1200 mm(+/-20mm)

Głębokość: 700 mm(+/-20mm)

Wysokość: 750 mm(+/-20mm)

Blat stołu ma być wykonany z płyty wiórowej, trójwarstwowej, melaminowanej o grubości 28 mm. Obrzeża płyty blatu mają być okleinowane dodatkową ABS o grubości 2 mm. Wszystkie wężkie piaszczysty blat powinien być zabezpieczony dodatkową przyklejoną za pomocą kleju poliuretanowego PUR, który ma trwale

zabezpieczyć krawędzie przed uszkodzonym działaniem wilgoci oraz wysokiej temperatury.

Wskazana technologia ma gwarantować wodoodporne połączenie obrzeża z płytą.

Płyta wiórowa ma spełniać wymagania normy PN EN 14322, emisja formaldehydu ma odpowiadać klasie E1.

Nogi stołu mają być wykonane z metalu malowanego proszkowo. Wymiary profilu nogi 60 x 30 mm (tolerancja wymiarów +/- 10 mm). Nogi mają być wyposażone w tworzywowe stopki do poziomowania.

Stopki mają zapewnić dodatkowe poziomowanie biurka w zakresie +/- 10 mm.

Metalowe elementy powinny być cięte technologią laserową - co zapewni estetyczny wygląd powtarzalnych części stelaży biurek, dodatkowo technologia laserowa wpływa na podwyższone walory estetyczne części elementów stelaża (kryte spawy).

Stoły mają posiadać pozytywne wyniki badań lub certyfikat zgodności z normami dotyczącymi jakości mebli biurowych PN-EN 15372:2016

dokumenty potwierdzające użycie technologii PUR (do okazania wraz z ofertą): badanie/sprawozdanie z badań określające odporność na odrywanie dołkowej ABS wg norm PN - EN 319:1999 oraz PN - EN 311:2004 oraz badanie potwierdzające

odporność dołkowej na działanie wilgoci, pary oraz wysokiej temperatury, wystawione przez niezależną jednostkę uprawnioną do wydawania tego rodzaju

zaświadczeń. Jako jednostkę niezależną uznaje się każdą jednostkę badawczą i certyfikującą posiadającą akredytację krajowego ośrodka certyfikującego - w

przypadku Polski jest to Polskie Centrum Akredytacji (PCA), w przypadku certyfikatów wystawionych przez kraj zrzeszony w Unii Europejskiej, jako jednostkę

niezależną uznaje się każdą jednostkę badawczą i certyfikującą posiadającą akredytację

## 29. Krzesła do jadalni (6 sztuk)

Całkowita wysokość: 840 mm(+/-20mm)

Wysokość siedziska: 480 mm(+/-20mm)

Szerokość siedziska: 485 mm(+/-20mm)

Głębokość siedziska: 485 mm(+/-20mm)

Siedzisko: szkielec tworzywo sztuczne, pianka cięta, gęstość pianki ok. 35kg/m<sup>3</sup>

Oparcie: szkielec tworzywo sztuczne, tapicerowane oddychającą trudno zapalną siatką Runner o wysokiej odporności na ścieralność (70 tys cykli Martindalea).

Siedzisko tapicerowane eko-skóra o składzie 100% Vinyl-compound / 100% Polyester Hi-Loft2TM Backing gramatura minimum 650gm<sup>2</sup> z testem trudнопalności

EN 1021 part 1 (papieros), EN 1021 part 2 (zapalka)

Stelaż wykonany z rury stalowej okrągłej o przekroju 25mm, chromowany z podtokiełnikami

Funkcje:

Krzesła składają się (układane jedno w drugim).

Krzesło z atestem PN EN 16139:2013

## 30. Szafka łokierowe 120x40x93 ( 12 skrytek)

Szerokość: 1200 mm(+/-20mm)

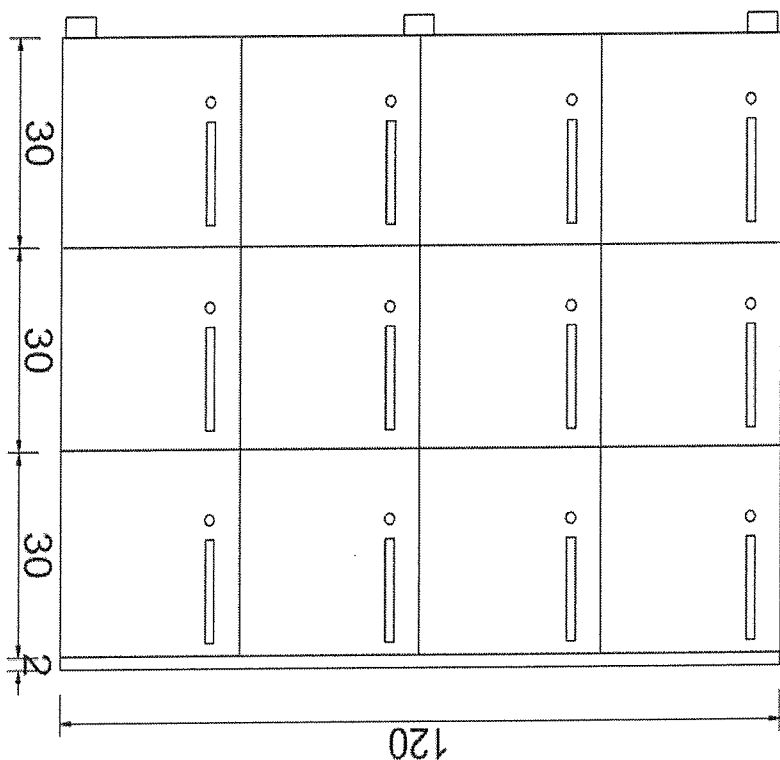
Głębokość: 500 mm(+/-20mm)

Wysokość: 930 mm(+/-20mm)

Szafka z min. 3 skrytkami w pionie, w min. 4 kolumnach.

Wszystkie komory wyposażone są w zamek jednopunktowy (do każdej komory dwa kluczyki plus klucz master otwierający wszystkie skrytki)  
Szafki wykonane w całości z płyty melaminowej grubości min. 18mm (nie dopuszcza się użycia płyty HDF na plecach szafki)

Rysunek nr 7 Szafki lokacyjne 120x40x93



31. Sofa 2-osobowa do jadalni ( 1 sztuka)  
Kanapa dwuosobowa miękka z podłokietnikami!  
Wymiary:  
Szerokość całkowita 1775 mm (+/-20mm)  
Głębokość całkowita 845 mm(+/-20mm)  
Wysokość całkowita 715 mm(+/-20mm)  
Szerokość siedziska 1590 mm (+/-20mm)  
Głębokość siedziska 625 mm(+/-20mm)  
Wysokość siedziska 420 mm (+/-20mm)

Kanapa powinna posiadać:  
Kanapa o typowo wypoczynkowej funkcji i bardzo miękkim siedzisku i oparciu  
Kanapa składa się z dwóch osobnych segmentów siedziska z oparciem oraz dwóch skrajnych podłokietników, na wspólnym pięciodzielnym stelażu  
Stelaż wykonany ze stalowego kształtownika o profilu 50 x 20 mm oraz nóg ze stalowej rury o średnicy 22mm  
Stelaż malowany proszkowo  
Siedzisko wykonane na bazie konstrukcji sklejkowej, sprężyn falistych płaskich oraz profilowanej, ciętej pianki  
Oparcie wykonane na bazie sklejkowego szkieletu oraz pianki ciętej o właściwościach trudno zapalnych

Pianka na siedzisku i oparciu wysoce elastyczna, o właściwościach trudno zapalnych  
Podłokietniki prostokątne, o mniejszej głębokości niż siedzisko, wykonane z płyty wiórowej oraz profilowanej pianki poliuretanowej, mocowane do stalowej konstrukcji sofy  
Sofa tapicerowana bez użycia zszywek  
Na spodzie siedziska, odstonięta i widoczna sklejka  
Siedziska, oparcia i podłokietniki skrecone ze sobą, umożliwiając tym samym tworzenie systemowych rozwiązań modułowych poprzez łączenie w postaci narożników i dłuższych ciągów siedzisk  
Nie dopuszcza się rozwiązań spawanych  
Zestaw łączników do połączenia sofy z pufą (siedzisko-siedzisko)

Kanapa tapicerowana tkaniną o udokumentowanych parametrach nie gorszych niż:  
Ścieralność : 300 000 cykli  
Trudnopalność ( BS EN 1021:1 , BS EN 1021:2)  
Odporność na światło minimum 6  
Gramatura 650 g/m<sup>2</sup>  
Skład : powłoka zewnętrzna 100% winyl , baza 100% poliolester  
Właściwości zmywalne w tym łagodnymi środkami chemicznymi  
Wymagane dokumenty:  
Potwierdzenie dokumentami parametrów tapicerki  
Wymaga się aby producent krzesła posiadał i dostarczył certyfikat ISO 9001 oraz ISO 14001

### 32. Fotel do jadalni ( 2 sztuki)

Fotel wypoczynkowy

Wymiary:

Szerokość całkowita 745 mm (+/-20mm)  
Głębokość całkowita 845 mm (+/-20mm)  
Wysokość całkowita 715 mm (+/-20mm)  
Szerokość siedziska 745 mm (+/-20mm)  
Głębokość siedziska 625 mm (+/-20mm)  
Wysokość siedziska 420 mm (+/-20mm)

Wykonany jak sofa 2 - osobowa pozycja 31 Fotel wypoczynkowy

### 33. Fotel wypoczynkowy ( 1 sztuka)

Szerokość całkowita 750 mm (+/-20mm)

Głębokość całkowita 750 mm (+/-20mm)

Wysokość całkowita 790 mm (+/-20mm)

Wysokość siedziska 450 mm (+/-20mm)

Fotel o prostokątnej formie, z podłokietnikami dokręcanymi do ramy. Siedzisko bonelowe zamocowane na sprężynach falistych, oparcie z pasami gumowymi. Pianki o minimalnej gęstości min. 40kg/m<sup>3</sup>.

Poduszki oparcia i siedziska zdejmowalne, zamocowane do ramy za pomocą rzepu. Dół mebla wzmocniony dookoła metalową ramą. Konstrukcja stelaża wykonana z drewna i materiałów pochodnych.

Nogi okrągłe wykonane z aluminium o wysokości min. 180 mm  
Szerokość całkowita fotela od min. 700 mm do 800mm.  
Wysokość całkowita od min. 750 mm do 850mm.

Głębokość całkowita mebla od min. 710 mm do 810 mm.  
 Szerokość siedziska od min. 550 mm do 600 mm.  
 Głębokość siedziska od min. 500 mm do 550 mm.  
 Tkanina: trudnopalność zgodna z EN1021-1 ścieralność min. 90000 cykli  
 Mertindale'a Potwierdzenie zgodności przez Instytut Włókniennictwa wg. normy BM 205.1.1, gramatura 450g/m<sup>2</sup> (+/-5%)

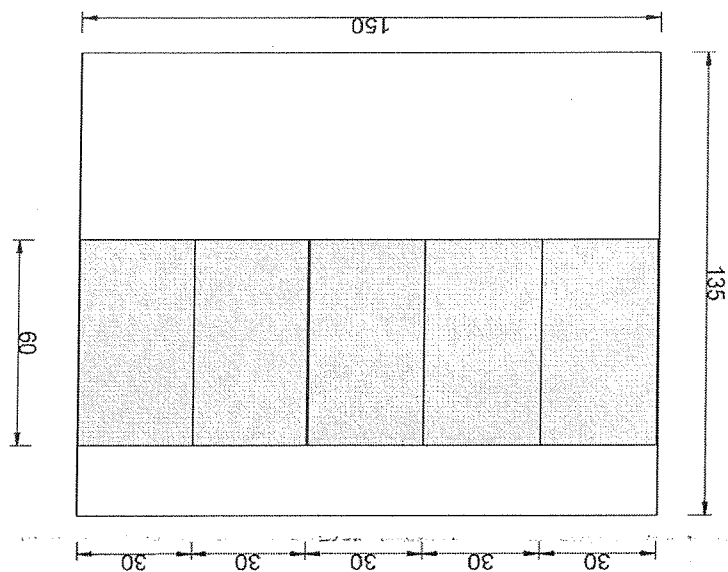
### 34. Stolik hotelowy fi 50 ( 1 sztuka)

Średnica: 450mm (+/-20mm)  
 Wysokość: 570mm (+/-20mm)  
 Blat wykonany z płyty wiórowej melaminowanej o grubości min. 18 mm. Wszystkie widoczne wąskie piaszczyste płyty zabezpieczone klejką przyklejającą za pomocą kleju poliuretanowego PUR, który trwale zabezpiecza krawędzie przed uszkodzeniem wilgoci oraz wysokiej temperatury lub w technologii laserowej.  
 Obrzeża płyt: okleinowane dodatkową ABS o grubości min. 2 mm.  
 Trzy nogi wykonane z naturalnego drewna bukowego rozchodzące się pod kątem, zabezpieczone lakierem przed uszkodzeniami i wilgocią

### 35. Zagłowie z poduszkami ( 5 sztuk)

Szerokość: 1500mm (+/-20mm)  
 Wysokość: 1350mm (+/-20mm)  
 Panel tapicerowany w kształcie prostokąta o wymiarach min. 30 cm x 15 cm x 3,7 cm. Panele tapicerowane ścienną wykonaną z MDF pokrytej pianką poliuretanową. Całość powleczona materiałem. Panele zamocowane do płyty o grubości min 28mm, mocowane na "zasztyt" do ścian

Tkanina: trudnopalność zgodna z EN1021-1 ścieralność min. 90000 cykli  
 Mertindale'a Potwierdzenie zgodności przez Instytut Włókniennictwa wg. normy BM 205.1.1, gramatura 450g/m<sup>2</sup> (+/-5%)



Rysunek nr 6 Zagłowie z poduszkami



### 36. Zagłowie z płyty ( 5 sztuk)

Szerokość: 2000mm(+/-20mm)  
Wysokość: 400mm(+/-20mm)

Ochronne listwy odbijowe na ścianę wykonane sq z płyty meblowej min. 28 mm. Krawędzie oklejone obrzeżem PCV min. 2 mm.  
Listwy mocowane do ścian za pomocą zaskrzatków. Nie dopuszcza się mocowania na przelot.

### 37. Regał metalowy ocynkowany 100x60 ( 7 sztuk)

Szerokość: 1000 mm(+/-20mm)  
Głębokość: 600 mm(+/-20mm)  
Wysokość: 2000 mm(+/-20mm)

Regał ocynkowany

- min. 5 póltek metalowych, skręcanych  
- nośność półki: min. 200 kg

- regulacja półki: co min. 33 mm

Nogi regału z kątownika min. 2mm, wykonane z jednego odcina (nie

dopuszcza się nogi łączonych)

Półka z blachy min. 1mm + wzmocnienie poprzeczne ceownikiem min. 1mm

### 38. Regał metalowy ocynkowany 100x40 ( 7 sztuk)

Szerokość: 1000 mm(+/-20mm)  
Głębokość: 400 mm(+/-20mm)  
Wysokość: 2000 mm(+/-20mm)

Regał ocynkowany

- min. 5 póltek metalowych, skręcanych

- nośność półki: min. 200 kg

- regulacja półki: co min. 33 mm

Nogi regału z kątownika min. 2mm, wykonane z jednego odcina (nie

dopuszcza się nogi łączonych)

Półka z blachy min. 1mm + wzmocnienie poprzeczne ceownikiem min. 1mm

### 39. Regał metalowy ocynkowany 90x40 ( 2 sztuki)

Szerokość: 1000 mm(+/-20mm)  
Głębokość: 450 mm(+/-20mm)  
Wysokość: 2000 mm(+/-20mm)

Regał ocynkowany

- min. 5 póltek metalowych, skręcanych

- nośność półki: min. 200 kg

- regulacja półki: co min. 33 mm

Nogi regału z kątownika min. 2mm, wykonane z jednego odcina (nie

dopuszcza się nogi łączonych)

Półka z blachy min. 1mm + wzmocnienie poprzeczne ceownikiem min. 1mm

### 40. Regał metalowy ocynkowany 80x40 h-165 ( 3 sztuki)

Szerokość: 800 mm(+/-20mm)  
Głębokość: 400 mm(+/-20mm)  
Wysokość: 1650 mm(+/-20mm)

Regał ocynkowany

- min. 5 póltek metalowych, skręcanych

- nośność półki: min. 200 kg

- regulacja półki: co min. 33 mm

Nogi regatu z kątownika min. 2mm, wykonane z jednego odcina (nie dopuszcza się nóg łączonych)  
Półka z blachy min. 1mm + wzmocnienie poprzeczne ceownikiem min. 1mm

#### 41. Regat metalowy ocynkowany 120x40 ( 2 sztuki)

Szerokość: 1200 mm(+/-20mm)

Głębokość: 400 mm(+/-20mm)

Wysokość: 2000 mm(+/-20mm)

Regat ocynkowany

- min. 5 pótek metalowych, skręcanych

- nośność półki: min. 200 kg

- regulacja półki: co min. 33 mm

Nogi regatu z kątownika min. 2mm, wykonane z jednego odcina (nie

dopuszcza się nóg łączonych)

Półka z blachy min. 1mm + wzmocnienie poprzeczne ceownikiem min. 1mm

#### 42. Krzesło socjalne ( 2 sztuki)

Całkowita wysokość: 840 mm(+/-20mm)

Wysokość siedziska: 480 mm(+/-20mm)

Szerokość siedziska: 435 mm(+/-20mm)

Głębokość siedziska: 440 mm(+/-20mm)

Siedzisko wykonano z twardego polipropylenu. Odporny na zabrudzenia, promienie UV, czynniki zewnętrzne, łatwy w pielęgnacji i utrzymaniu czystości. Mały otwór w siedzisku pozwoli na szybkie odprowadzenie wody.

Podstawa wykonana z profilu stalowego okrągłego o przekroju min. 18 mm, chromowana. Nogi zakończono stopką.

Funkcje:

Krzesła składają się (układane jedno w drugim).

Atest Wytrzymałości i Bezpieczeństwa użytkowania instytutu CATAS

#### 43. Szafa do suszenia odzieży i butów ( 1 sztuka)

Szerokość: 1420 mm(+/-20mm)

Głębokość: 530 mm(+/-20mm)

Wysokość: 1970 mm(+/-20mm)

Szafa do suszenia odzieży i butów na 10 kompletów roboczych. Kurtyna z przezroczystych lameli zabezpiecza przed nadmierną utratą ciepła oraz umożliwia swobodny dostęp do suszonej odzieży.

Szafa wykonana z blachy ocynkowanej ognioowo, niemalowana.

Szafa wyposażona w:

- drzątek do zawieszania odzieży

- 20 rur do zawieszania obuwia

- jeden moduł grzewczo-wentylacyjny

- dwa uchwyty do przesuwania szafy

- stopki poziomujące

Zastosowano jeden moduł wentylatora grzałki i elektryki- moduł grzewczo- wentylacyjny włączany jest jednocześnie dla obu części szafy (górnej i dolnej). Szafa posiada automatyczny wyłącznik czasowy o domyślnym nastawie 5 godzin grzania i 10 min schłodzenia.

**44. Stolik kawowy ( 1 sztuka)**  
Szerokość: 650 mm(+/-20mm)  
Głębokość: 650 mm(+/-20mm)  
Wysokość: 350 mm(+/-20mm)  
Stelaż wykonany ze stalowego kształtownika o profilu 50 x 20 mm oraz nóg ze stalowej rury o średnicy 22mm  
Stelaż malowany proszkowo  
Biały blat z płyty laminowanej 18mm

**45. Telewizor 65" ( 1 sztuka)**  
Szerokość z podstawą: 1450 mm(+/-20mm)  
Głębokość z podstawą: 300 mm(+/-20mm) / bez podstawy: 78mm(+/-10mm)  
Wysokość z podstawą: 900 mm(+/-20mm)  
Telewizor 65" QLED UHD/4K z uchwytem na ścianę,  
Funkcje Smart, tryb dla graczy,  
Tuner analogowy, DVB-C, DVB-S, DVB-S2, DVB-T, DVB-T2/HEVC/H.265  
Częstotliwość odświeżania 60Hz  
Technologia HDR: Dolby Vision, HDR10, HLG  
Złącza: HDMI x3 (minimum jedno eARC), USB x2  
Funkcje: Wi-Fi, DLNA, Bluetooth,  
Rodzaj podświetlenia: Direct LED  
Aplikacje Smart TV: Amazon Prime Video, Deezer, Netflix, Rakuten TV, YouTube

**46. Telewizor 45" ( 3 sztuki)**  
Szerokość z podstawą: 960 mm(+/-20mm)  
Głębokość z podstawą: 200 mm(+/-20mm) / bez podstawy: 78mm(+/-10mm)  
Wysokość z podstawą: 620 mm(+/-20mm)  
Telewizor 43" QLED UHD/4K z uchwytem na ścianę,  
Funkcje Smart, tryb dla graczy,  
Tuner analogowy, DVB-C, DVB-S, DVB-S2, DVB-T, DVB-T2/HEVC/H.265  
Częstotliwość odświeżania 60Hz  
Technologia HDR: Dolby Vision, HDR10, HLG  
Złącza: HDMI x3 (minimum jedno eARC), USB x2  
Funkcje: Wi-Fi, DLNA, Bluetooth,  
Rodzaj podświetlenia: Direct LED  
Aplikacje Smart TV: Amazon Prime Video, Deezer, Netflix, Rakuten TV, YouTube

**47. Chłodziarka ( 4 sztuki)**  
Szerokość 540 mm(+/-20mm)  
Głębokość 600 mm(+/-20mm)  
Wysokość 840 mm(+/-20mm)  
Pojemność: 101L chłodziarka + 13L zamrażarka (+/- 2litry)  
Roczne zużycie prądu nie więcej niż: 137 kWh = 105.49 zł

Położenie zamrażarki: Wewnątrz  
Zmiana kierunku otwierania drzwi  
Kolor / wykończenie boków: Biały  
Kolor / wykończenie frontu: Biały  
Położenie zamrażarki: Wewnątrz  
Sterowanie: Mechaniczne  
Czas utrzymania temperatury w przypadku braku zasilania minimum [h]: 10  
Liczba agregatów: 1

Liczba termostatów: 1  
Oświetlenie wewnętrzne  
Nowa klasa energetyczna: E  
Poziom hałasu do [dB]: 36  
Klasa zamrażarki: \*/\*\*\*  
Sposób odszraniania (rozmrężania) chłodziarki: Automatyczne  
Sposób odszraniania (rozmrężania) zamrażalnika: Manualne  
Rodzaj półek (chłodziarka): Szkłane / Liczba półek: 2 / Liczba pojemników na  
warzywa: 1  
Zdolność zamrażania [kg/24h]: 2  
Liczba pojemników w zamrażarce: 1