

## 1. WSTĘP.

### 1.1. Przedmiot ST.

Przedmiotem niniejszej Specyfikacji Technicznej (ST) są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związane z zadaniem: „**Przebudowa i remont Willi Lentza przy al. Wojska Polskiego 84 w Szczecinie wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu**” – wyposażenie pomieszczeń wg aranżacji wnętrz.

### 1.2. Zakres stosowania ST.

Specyfikacja Techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zleceniu i realizacji robót – wyposażenie pomieszczeń w elementy aranżacji wnętrz wymienionych w punkcie 1.1.

Podstawą opracowania niniejszej ST są Projekt Wykonawczy, Przedmiar Robót oraz przepisy obowiązującego prawa, normy.

### 1.3. Zakres robót objętych ST.

Roboty, których dotyczy specyfikacja obejmują wszystkie czynności umożliwiające i mające na celu wyposażenie pomieszczeń w elementy aranżacji wnętrz.

W zakres robót wchodzi:

- Dostawa i montaż urządzeń/sprzętu

**KOD CPV:** grupa 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych.  
klasa 45400000-6 Roboty budowlane wykończeniowe pozostałe

### 1.4. Podstawowe określenia.

Podstawowe określenia są zgodne z ST 1.0.0. Wymagania ogólne.

### 1.5. Ogólne wymagania dotyczące robot.

Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za zgodność z dokumentacją projektową i zaleceniami projektanta.

- Wykonawca wyposażania pomieszczeń zobowiązany będzie do realizacji przedmiotu zamówienia w ścisłej koordynacji organizacyjno – technologicznej z Wykonawcą robót budowlanych oraz innymi wykonawcami, którym zostanie udostępniony przez zamawiającego plac budowy. Współpraca z w/w Wykonawcą robót budowlanych będzie polegała przede wszystkim na skoordynowaniu parametrów technicznych wszelkiego rodzaju urządzeń/sprzętu przewidzianych do zamontowania w obiekcie ze wszystkimi instalacjami zasilającymi i odbiorczymi, w celu zapewnienia prawidłowego podłączenia, funkcjonowania i eksploatacji tychże urządzeń/sprzętu.
- Urządzenia/sprzęt będące przedmiotem zamówienia muszą być fabrycznie nowe, nieuszkodzone, wolne od wad, kompletne, zdatne do prawidłowego montażu i eksploatacji – zgodnie z zakresem funkcjonalnym i jego przeznaczeniem. Ponadto muszą spełniać wymagania SST.
- Urządzenia/sprzęt będące przedmiotem zamówienia zostaną dostarczone w odpowiednich, oryginalnych opakowaniach, zapewniających zabezpieczenie przed wpływem jakichkolwiek szkodliwych czynników zewnętrznych.
- W ramach realizacji zamówienia wykonawca zobowiązany będzie do wykonania wszystkich czynności towarzyszących dostawie urządzeń/sprzętu przewidzianych w obiekcie, w szczególności do: transportu, prawidłowego zabezpieczenia na czas transportu, rozładunku, wniesienia, zamontowania, uruchomienia, (rozruch z obciążeniem i bez obciążenia), przeszkolenia użytkowników z zakresu obsługi tychże urządzeń/sprzętu oraz wszelkich innych czynności niezbędnych do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia.
- Wykonawca zobowiązany będzie wykonać przedmiot zamówienia z należytą starannością, przestrzegając przy tym obowiązujących przepisów.
- Wykonawca odpowiada za to, aby montaż i uruchamianie urządzeń/sprzętu było przeprowadzone przez osoby posiadające odpowiednią wiedzę i doświadczenie oraz uprawnienia, jeżeli są

wymagane na mocy prawa.

- Montaż i uruchamianie urządzeń/sprzętu musi być dokonane zgodnie z dokumentacją techniczno – rozruchową, wydaną przez producenta danego urządzenia/sprzętu.
- Z chwilą podpisania protokołu odbioru przedmiotu zamówienia, wykonawca zobowiązany będzie przekazać zamawiającemu (sporządzone w języku polskim, w formie papierowej i elektronicznej) wszelkie dokumenty dotyczące eksploatacji urządzeń/sprzętu, w tym w szczególności:
  - atesty,
  - dokumenty homologacyjne,
  - instrukcje obsługi urządzeń/sprzętu (jeden egzemplarz instrukcji dla każdego urządzenia/sprzętu),
  - instrukcje konserwacji w zakresie, w jakim konserwacje należy wykonywać, odnośnie urządzeń/sprzętu tego wymagającego wraz z listą zalecanych środków konserwacyjnych (jeden egzemplarz instrukcji dla każdego wymagającego konserwacji urządzenia/sprzętu),
  - wykaz części zużywalnych, które zamawiający będzie musiał nabywać i wymieniać we własnym zakresie, z podaniem wymaganej częstotliwości wymiany, jeżeli jest określona,
  - świadectwa i zaświadczenia higieniczno-sanitarne,
  - dokumentacje techniczno-rozruchowe.
- Wykonawca będzie zobowiązany przeszkolić użytkowników w zakresie prawidłowej obsługi i eksploatacji urządzeń/sprzętu, w miejscu ich zainstalowania. Szkolenia (o charakterze teoretycznym i praktycznym) odbędą się w języku polskim. Osoby podlegające przeszkoleniu wskaże zamawiający lub osoba przez niego upoważniona. Szczegółowy zakres i termin szkoleń wykonawca uzgodni z zamawiającym lub osobą przez niego upoważnioną, przy czym szkolenia te odbędą się po uzyskaniu przez zamawiającego pozwolenia na użytkowanie obiektu, ale nie później niż do dnia otwarcia obiektu.
- Ewentualne podane w opisach nazwy własne, znaki towarowe, patenty, pochodzenie, źródła lub szczególne procesy, które charakteryzuje produkty lub usługi, normy, oceny techniczne specyfikacje techniczne itp. systemów, urządzeń i wyposażania zawarte w SST oraz dokumentacji projektowej, nie mają na celu naruszenie art. 29, art. 30, art. 7 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r., poz. 2164 z późn. zm.), a mają jedynie za zadanie sprecyzowanie oczekiwań jakościowych, technologicznych, wydajnościowych czy funkcjonalnych Zamawiającego. Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne pod warunkiem spełnienia tego samego poziomu technologicznego, wydajnościowego i funkcjonalnego założonego w ST.

Zamawiający oświadcza, że dopuszcza składanie ofert, w których poszczególne urządzenia bądź materiały wymienione w ST mogą być zastąpione urządzeniami bądź materiałami równoważnymi. Poprzez pojęcie urządzeń/sprzętu równoważnych należy rozumieć wyposażenie gwarantujące realizację przedmiotu zamówienia zgodnie zapisami SST. Równoważne urządzenia/sprzęty muszą być dopuszczone do obrotu i stosowania zgodnie z obowiązującym prawem. Wykonawca, który zaoferuje urządzenia/sprzęt równoważne, które będą wymagały jakiegokolwiek zmiany w zakresie dokumentacji projektowej budowy obiektu i wydanej na jej podstawie decyzji pozwolenia na budowę, będzie musiał w ramach wykonania zamówienia w imieniu zamawiającego, uzyskać wymagane decyzje własnym staraniem i kosztem, gwarantując jednocześnie wykonanie swojej części zamówienia oraz Wykonawcy robót budowlanych w terminie wynikającym z podpisanych umów. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisane przez zamawiającego, jest zobowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy, usługi spełniają wymagania określone przez zamawiającego. Obowiązek wykonawcy wykazania równoważności urządzeń/sprzętu jest obowiązkiem wynikającym z ustawy Pzp, który może być spełniony w jakikolwiek sposób pozwalający zamawiającemu jednoznacznie stwierdzić zgodność oferowanych w ofercie urządzeń/sprzętu z wymaganiami określonymi w ST, co winno zostać wykazane na etapie składania ofert zawierających urządzenia/sprzęt równoważne.

- Zamawiający dopuszcza różnicę +/- 5% w mocy i wymiarze urządzeń, pod warunkiem, że oferowane urządzenia zmieszczą się w przewidzianych dla nich lokalizacjach zamieszczonych na projekcie – układ funkcjonalny i projekt aranżacji wnętrz.

## **2. MATERIAŁY.**

### **2.1. Materiały dotyczące wyposażenia pomieszczeń: wg zestawienia opisowego załączonego za częścią opisową ST**

**2.2.** Dostarczone materiały na miejsce budowy należy sprawdzić pod względem kompletności i zgodności z danymi technicznymi wytwórcy. Przeprowadzić oględziny stanu materiałów (pęknięcia, ubytki, zgniecenia).

### **2.3. Składowanie materiałów.**

Materiały należy składować w zamykanych magazynach.

## **3. SPRZĘT.**

- wiertarka zwykła,
- rusztowanie przesuwne lekkie.

## **4. TRANSPORT.**

Przewiduje się przewóz wszystkich materiałów od Producenta na plac budowy.

Materiały mogą być przewożone dowolnymi środkami transportu. Powinny być rozmieszczone równomiernie na całej powierzchni ładunkowej i zabezpieczone przed spadaniem lub przesuwaniem.

## **5. WYKONANIE ROBÓT.**

Wykonawca przedstawi Inżynierowi do akceptacji projekt organizacji i harmonogram robót uwzględniający wszystkie warunki w jakich będą wykonane roboty związane z wyposażeniem pomieszczeń w urządzenia/sprzęt.

### **5.1. Roboty przygotowawcze.**

- wyznaczenie miejsca montażu urządzeń.

### **5.2. Roboty montażowe urządzeń.**

Urządzenia należy montować zgodnie z warunkami technicznymi producenta.

## **6. KONTROLA JAKOŚCI I ODBIÓR ROBÓT.**

### **6.1. Kontrola techniczna.**

- sprawdzenie jakości materiałów i urządzeń,
- sprawdzenie zgodności zamontowania urządzeń z projektem.

## **7. OBMIAR ROBÓT.**

### **7.1. Ogólne zasady obmiaru robót.**

Zgodnie ze Specyfikacją Techniczną nr 1.0.0. „Wymagania ogólne”.

### **7.2. Zasady określania ilości robót i materiałów.**

Zgodnie ze Specyfikacją Techniczną nr 1.0.0. „Wymagania ogólne”.

### **7.3. Urządzenia i sprzęt pomiarowy.**

Zgodnie ze Specyfikacją Techniczną nr 1.0.0. „Wymagania ogólne”.

### **7.4. Czas przeprowadzania obmiaru.**

Zgodnie ze Specyfikacją Techniczną nr 1.0.0. „Wymagania ogólne”.

### **7.5. Jednostka obmiarowa.**

Jednostką obmiarową robót są: m<sup>2</sup> oraz szt. Ilość robót określa się na podstawie projektu z uwzględnieniem zmian zaaprobowanych przez Inżyniera i sprawdzonych w naturze.

## **8. ODBIÓR ROBOT.**

Odbioru robót dokonuje zespół powołany przez Zamawiającego, z udziałem Inżyniera po całkowitym zakończeniu prac.

Przyjęcie robót może nastąpić tylko w przypadku pozytywnego wyniku przeprowadzonego sprawdzenia działania urządzeń.

### **8.1. Rodzaje odbiorów robót.**

Roboty podlegają następującym etapom odbioru robót:

- odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu
- odbiór częściowy
- odbiór końcowy (ostateczny)
- odbiór pogwarancyjny.

### **8.2. Odbiór robót zanikających lub ulegających zakryciu.**

Zgodnie ze Specyfikacją Techniczną (ST) nr 1.0.0. „Wymagania ogólne”

### **8.3. Odbiór częściowy.**

Zgodnie ze Specyfikacją Techniczną (ST) nr 1.0.0. „Wymagania ogólne”

### **8.4. Odbiór ostateczny robót.**

Zgodnie ze Specyfikacją Techniczną (ST) nr 1.0.0. „Wymagania ogólne”

### **8.5. Odbiór pogwarancyjny.**

Zgodnie ze Specyfikacją Techniczną (ST) nr 1.0.0. „Wymagania ogólne”

## **9. PODSTAWA PŁATNOŚCI.**

### **9.1. Ustalenia ogólne.**

Zgodnie ze Specyfikacją Techniczną nr 1.0.0. „Wymagania ogólne”.

**ZESTAWIENIE WYPOSAŻENIA:  
MEBLE, ŚCIANKI EKSPOZYCYJNE, ZAWIESIA DO OBRAZÓW, KOTARY,  
SŁUPKI WYGRADZAJĄCE Z SZNURAMI**


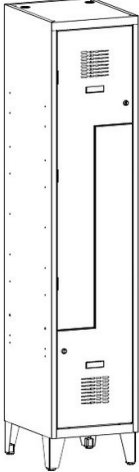
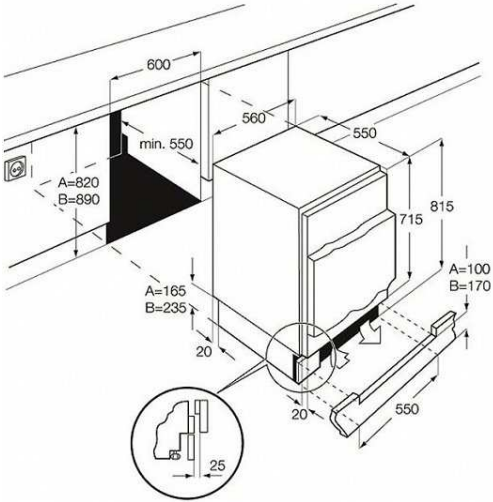
**PIWNICA**

**Pom. nr 01.06 sala wystawowa, 1.07 sala wystawowa**

| <b>Lp.</b> | <b>Nazwa</b>   | <b>Widok</b>   | <b>Ilość</b> |
|------------|--|--|--------------|
| 1          | 2  | 3  | 4            |
| 1.         | <p>Sofa skrętna do wewnątrz bez oparcia o wym.: szer. 230.0 cm, głębokość 600.0 cm, wys. siedziska 42.0 cm, podstawa - stal, obicie - tkanina.</p> <p>Z systemem sprężyn Nozag u podstawy oraz wyściełane pianką tapicerską o gęstości T30 (30 kg/m<sup>3</sup>). Tapicerowane trwałą i odporną na ścieranie tkaniną poliestrową: odporność na ścieranie - powyżej 45 000 cykli w skali Martindale'a (wg normy EN ISO 12947-2:2000), pilling (wg normy EN ISO 12945-2:2002) - 4-5, odporność koloru na światło (wg normy EN ISO 105-B02) - powyżej 5, odporność koloru na tarcie (wg normy EN ISO 105-B02:2005) - powyżej 4.</p> <p>Sofa posiada wysunięte do zewnątrz nóżki (stal chromowana/nierdzewna) oparte na czarnych stopkach.</p> <p>Kolor tkaniny do ustalenia na etapie zamówienia.</p> |  | 2 szt.       |




**Pom. nr 01.11 pom. socjalne (personel administracyjny)**




| <b>Lp.</b> | <b>Nazwa</b>   | <b>Widok</b>   | <b>Ilość</b> |
|------------|--|--|--------------|
| 1          | 2  | 3  | 4            |
| 1.         | <p>Stolik o wym. 65x65x76 cm</p> <p>-blat płyta meblowa 25 mm, kolor buk</p> <p>-okleina PCV 2mm kolor buk</p> <p>-konstrukcja stalowa spawana, malowana kolor czarny, profil kwadratowy 40x40mm (grub. ścianki profilu 2mm),</p> <p>-stopki z regulacją poziomu gwint stalowy</p> |  | 1 szt.       |

|    |  |  |        |
|----|--|--|--------|
| 2. | <p>Krzesło z oparciem:<br/>Siedzisko miękkie, tapicerowane - Eko-skóra, siedzisko w kolorze beżowym.<br/>Rama i oparcie - stalowa - chromowana.<br/>Wymiary: szerokość: min. 410 mm, głębokość: min. 425 mm, wysokość: min. 850 mm z oparciem, wysokość siedziska od podłogi: min. 470 mm.</p> <p>Odporność na ścieranie - powyżej powyżej 80000 cykli w skali Martindale'a (wg normy EN ISO 12947-2:2000).</p>  |    | 2 szt. |
| 3. | <p>Zabudowa meblowa indywidualna typu kuchennego, korpus i blat – buk, w blacie przewidzieć otwór na zlewozmywak jednokomorowy z ociekaczem z stali nierdzewnej,<br/>Miejsce na chłodziarkę podblatową, korpus + drzwiczki<br/>Blat - 160 x 60-30cm, korpus - 160 x 60x82 cm</p>   |  | 1 szt. |
| 4. | <p>Szafka kuchenna wisząca z ociekaczem, wymiary: 120 x 36 60 cm, korpus + drzwiczki – kolor buk</p>   |  | 1 szt. |
| 5. | <p>Szafa socjalna dwudzielna typu „L” na nogach, wymiary: 40 x 50 x194 cm, szafa wyposażona w drążek ubraniowy z 2. haczykami, samoprzylepny plastikowy wizytownik, nóżki regulowane w zakresie 10 mm z blachy ocynkowanej gr. 1.5 mm. Wszystkie elementy szafy wykonane z blachy 0.5 mm, zamek cylindryczny zamykany w 1 punkcie.<br/>Korpus i drzwiczki malowane w kolorze szarym.</p>   |  | 2 szt. |
| 6. | <p>Chłodziarka podblatowa do zabudowy wymiary: 56x55x81.5 cm, wyposażona w szufladę z kontrolą wilgotności i komorę zamrażarki.<br/>Pojemność netto chłodziarki: 97 l, typ zamrażalnika: 2, automatyczne rozmrażanie, mechaniczne sterowanie temperaturą, półki chłodziarki: 2 pełnej szerokości, szklane z obramowaniem, szuflady chłodziarki: 1 o pełnej szerokości, nóżki: regulowane stopy<br/>Wymiary w zabudowie (W x S x G) [mm] 820 x 600 x 550.</p> <p>Dane techniczne:<br/>- efektywność energetyczna (2010/30/EC) A+<br/>- roczne zużycie energii (2010/30/EC) 193 l<br/>- poj. netto chłodziarki (bez zamrażarki) 97 l</p> |  | 1 szt. |

|    |  |  |        |
|----|--|--|--------|
| 7. | Kosz na śmieci zamykany pedałowymi z stali nierdzewnej mat, poj. 20 l, średnica 29.2 cm., wys. 45.5 cm |  | 1 szt. |
|----|--|--|--------|

**Pom. nr 01.28 garderoba, 01.30 garderoba**

| Lp. | Nazwa   | Widok  | Ilość  |
|-----|---|--|--------|
| 1   | 2   | 3  | 4      |
| 1.  | <p>Toaletki z szufladami i lustrami podświetlanymi o wym. 90.0 x 40 cm, wys. 80.5 cm, biały połysk</p> <p><b>Wymiary lustra:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Szerokość - 89 cm</li> <li>- Wysokość - 75 cm</li> <li>- Grubość - 9,7 cm</li> </ul> <p>Oprawki żarówek ukryte w płycie. W lustrze 12 żarówek LED o barwie światła 4000K. Rozmieszczone po obu stronach tafli lustra oraz od góry.</p> <p><b>Cechy mebla:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wykonana z wysokiej jakości płyty MDF (połysk)</li> <li>- obrzeża (okleina) wykonane z ABS również w połysku</li> <li>- metalowe, białe nóżki malowane proszkowo</li> <li>- szuflada podzielona na 3 przegrody.</li> </ul> |    | 7 szt. |
| 2.  | <p>Krzesła o wym. 62.0 x 48.0 cm, wys. siedziska - 46 cm, wys. całkowita - 81.0 cm, materiał: tworzywo PP, drewno bukowe, kolor biały.</p> <p>Siedzisko i oparcie krzesła - tworzywa PP, które charakteryzuje się odpornością na uderzenia oraz niewielkim ciężarem. Stelaż krzesła wykonany z drewna bukowego z elementami chromowanymi</p>  |  | 8 szt. |
| 3.  | <p>Stoliki o wym. 95 x 95cm, wys. 31.0 m, rama spodnia: stal, chromowana powłoka, panel: płyta wiórowa, folia melaminowa. połysk biały, razem szt. 1 + 1 szt..</p>  |  | 2 szt. |

|    |  |   |        |
|----|--|---|--------|
| 4. | <p>Sofa o wym. 246 x 82.0 cm, wys. całkowita: 71.0 cm, wys. siedziska 38.0 cm, wypełnienie siedzisko/oparcie - pianka poliuretanowa, podstawa (nóżki) - metal chromowany, obicie - tkanina. Z systemem sprężyn Nozag u podstawy oraz wyściełane pianką tapicerską: siedzisko - o gęstości T30 (30 kg/m<sup>3</sup>), oparcie - o gęstości T35 (35kg/m<sup>3</sup>). Tapicerowane trwałą i odporną na ścieranie tkaniną: odporność na ścieranie - powyżej 80 000 cykli w skali Martindale'a (wg normy EN ISO 12947-2:2000), pilling (wg normy EN ISO 12945-2:2002) - 4-5, odporność koloru na światło (wg normy EN ISO 105-B02) - powyżej 5, odporność koloru na tarcie (wg normy EN ISO 105-B02:2005) - powyżej 4.</p> <p>Sofa posiada wysunięte do zewnątrz nóżki (stal chromowana/nierdzewna) oparte na czarnych stopkach. Kolor tkaniny do ustalenia z zamawiającym na etapie składania zamówienia.</p> |     | 2 szt. |
| 5. | <p>Wieszaki mobilne, wym. 130 x 60cm, wys. 178 cm, rama wykonana z rury stalowej malowanej farbą poliestrową w kolorze ciemnoszarym, górna część wieszaka - chromowana, 2 teleskopowe drążki pozwalają osiągnąć max. szer. L=1890 mm, pojemność wózka - od 20 do 25 sztuk odzieży</p>  |    | 4 szt. |
| 6. | <p>Kosz na śmieci zamykany pedałoway z stali nierdzewnej mat, poj. 20 l, średnica 29.2 cm., wys. 45.5 cm</p>   |  | 2 szt. |


## PARTER

### Pom. nr 1.01 wiatrołap

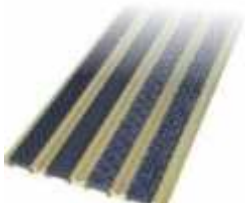
| Lp. | Nazwa  | Widok | Ilość  |
|-----|--|-------|--------|
| 1   | 2  | 3     | 4      |
| 1.  | <p>Wycieraczka – mata podłogowa z profilem najazdowym, gr. 9 mm, klasa niepalności B<sub>fl</sub>, o wym. 100 x 150cm, kolor antracyt, przeznaczona do miejsc o dużym natężeniu ruchu kl. 33</p> |       | 1 szt. |



**Pom.1.06 Sala konferencyjno - teatralna**

| Lp. | Nazwa   | Widok  | Ilość   |
|-----|---|--|---------|
| 1   | 2   | 3  | 4       |
| 1.  | <p>Krzesła tapicerowane z podłokietnikami , konstrukcja w litego drewna wybarwionego w kolorze orzech, siedzisko i oparcie - obicie z tkaniny, wym. h= 85,5 cm, szer. 53 cm, GL. 49cm , gł. 60 cm wys. siedziska 49cm</p> <p>Nóżki zabezpieczyć w sposób trwały podkładki zabezpieczające parkiet przed zarysowaniem.</p> <p>Siedzisko wyściełane pianką tapicerską o gęstości T30 (30 kg/m<sup>3</sup>) na pasach.</p> <p>Oparcie wyściełane pianką tapicerską o gęstości T35 (35 kg/m<sup>3</sup>). Tapicerowane trwałą i odporną na ścieranie tkaniną: odporność na ścieranie - powyżej 80 000 cykli w skali Martindale'a (wg normy EN ISO 12947-2:2000), pilling (wg normy EN ISO 12945-2:2002) - 4-5, odporność koloru na światło (wg normy EN ISO 105-B02) - powyżej 5, odporność koloru na tarcie (wg normy EN ISO 105-B02:2005) - powyżej 4.</p> <p>Kolor tkaniny do ustalenia z zamawiającym na etapie składania zamówienia.</p> |  | 50 szt. |

**Pom. nr 1.14 wiatrołap**

| Lp. | Nazwa   | Widok  | Ilość  |
|-----|---|--|--------|
| 1   | 2   | 3  | 4      |
| 1.  | <p>Wycieraczka - mata mosiężna o wym. 120 x 80cm, wys. 12.0 mm, wpuszczana, z systemowych wkładów guma + ryps (kolor ciemnoszary), wytrzymałość na obciążenie - 205 kg/cm<sup>2</sup></p> |  | 1 szt. |

**Pom. nr 1.08 Foyer**

| Lp. | Nazwa | Widok | Ilość |
|-----|-------|-------|-------|
| 1   | 2     | 3     | 4     |

Krzesła stylizowane, konstrukcja w litego drewna bukowego wybarwionego w kolorze orzecha, siedzisko i oparcie - obicie z tkaniny, wym. 47 x 45 x 100 cm (wys.). Nóżki zabezpieczyć w sposób trwały podkładki zabezpieczające parkiet przed zarysowaniem.

Siedzisko wyściełane pianką tapicerską o gęstości T30 (30 kg/m<sup>3</sup>) na pasach. Oparcie wyściełane pianką tapicerską o gęstości T35 (35 kg/m<sup>3</sup>). Tapicerowane trwałą i odporną na ścieranie tkaniną: odporność na ścieranie - powyżej 80 000 cykli w skali Martindale'a (wg normy EN ISO 12947-2:2000), pilling (wg normy EN ISO 12945-2:2002) - 4-5, odporność koloru na światło (wg normy EN ISO 105-B02) - powyżej 5, odporność koloru na tarcie (wg normy EN ISO 105-B02:2005) - powyżej 4.

Kolor tkaniny do ustalenia z zamawiającym na etapie składania zamówienia.




6 szt.

|    |  |  |        |
|----|--|--|--------|
| 2. | <p>Sofa okrągła, indywidualna, stelaż stalowy, wypełnienie pianką tapicerską na pasach, wym. średnica zewnętrzna - 200 cm, głębokość siedziska 50 cm, wys. siedziska 45 cm, wys. całkowita 120 cm. Siedzisko na sprężynach wyściełane pianką tapicerską o gęstości T30 (30 kg/m<sup>3</sup>) na pasach. Oparcie wyściełane pianką tapicerską o gęstości T35 (35 kg/m<sup>3</sup>). Tapicerowane trwałą i odporną na ścieranie tkaniną: odporność na ścieranie - powyżej 100 000 cykli w skali Martindale'a (wg normy EN ISO 12947-2:2000), pilling (wg normy EN ISO 12945-2:2002) - 4-5, odporność koloru na światło (wg normy EN ISO 105-B02) - powyżej 5, odporność koloru na tarcie (wg normy EN ISO 105-B02:2005) - powyżej 4. Atest trudnopalności. Kolor tkaniny do ustalenia z zamawiającym na etapie składania zamówienia.</p> |  | 1 szt. |
|----|--|--|--------|


**Pom. nr 1.09 Mała sala dyskusyjna**

| Lp. | Nazwa   | Widok  | Ilość   |
|-----|---|--|---------|
| 1   | 2   | 3  | 4       |
| 1.  | <p>Krzesła stylizowane w stylu neorenesansu niemieckiego, konstrukcja w litego drewna bukowego wybarwionego w kolorze dobranym do istniejących wbudowanych mebli, siedzisko i oparcie - obicie z tkaniny w kolorze dobranym do tkaniny na ścianie. Elementy drewniane powinny nawiązywać do elementów zachowanych w pomieszczeniu.</p> <p>Nóżki zabezpieczyć w sposób trwały podkładki zabezpieczające parkiet przed zarysowaniem.</p> <p>Siedzisko wyściełane pianką tapicerską o gęstości T30 (30 kg/m<sup>3</sup>) na pasach. Oparcie wyściełane pianką tapicerską o gęstości T35 (35 kg/m<sup>3</sup>). Tapicerowane trwałą i odporną na ścieranie tkaniną: odporność na ścieranie - powyżej 80 000 cykli w skali Martindale'a (wg normy EN ISO 12947-2:2000), pilling (wg normy EN ISO 12945-2:2002) - 4-5, odporność koloru na światło (wg normy EN ISO 105-B02) - powyżej 5, odporność koloru na tarcie (wg normy EN ISO 105-B02:2005) - powyżej 4.</p> <p>Kolor tkaniny do ustalenia z zamawiającym na etapie składania zamówienia.</p> |    | 12 szt. |
| 2.  | <p>Stół stylizowany w stylu neorenesansu niemieckiego, indywidualny, konstrukcja w litego drewna bukowego wybarwionego w kolorze dobranym do istniejących wbudowanych mebli, wym. 120-150 x 280-300cm, wysokość ok. 77.0 cm.</p> <p>Elementy drewniane powinny nawiązywać do elementów zachowanych w pomieszczeniu.</p>   |  | 1 szt.  |
| 3.  | <p>Zasłony z aksamitu, w kolorze ciepłej tonacji brązowo -czerwonej. Tkanina dobrze pochłaniająca dźwięki, gramatura tkaniny – powyżej 360 g/m<sup>2</sup>, atest trudnozapałności.</p> <p>Istniejący karnisz drewniany do renowacji.</p> <p>Wymiary sprawdzić przed przystąpieniem do realizacji.</p>  | wym. okna i drzwi balkonowych - 305 x 450 cm   | 1 szt.  |

**Pom. nr 1.12 Szatnia**





| Lp. | Nazwa   | Widok   | Ilość                    |
|-----|---|---|--------------------------|
| 1   | 2   | 3   | 4                        |
| 1.  | <p>Wieszaki stojące na kółkach mobilne o wymiarach 100 x 170 cm, konstrukcja metalowa malowana proszkowo w kolorze ciemnoszarym RAL 7016. Należy przewidzieć dodatkowe wyposażenie w numerki i szyldy na haczykach</p>  | <p>Dwustronne /Jednostronne</p>  | <p>4 szt.<br/>2 szt.</p> |
| 2.  | <p>Krzesło na kółkach, tapicerowane w kolorze ciemnoszarym, krzyżak: tworzywo czarne.</p> <p>Siedzisko wyściełane pianką tapicerską o gęstości T30 (30 kg/m<sup>3</sup>). Oparcie wyściełane pianką tapicerską o gęstości T35 (35 kg/m<sup>3</sup>). Tapicerowane trwałą i odporną na ścieranie tkaniną: odporność na ścieranie - powyżej 80 000 cykli w skali Martindale'a (wg normy EN ISO 12947-2:2000), pilling (wg normy EN ISO 12945-2:2002) - 4-5, odporność koloru na światło (wg normy EN ISO 105-B02) - powyżej 5, odporność koloru na tarcie (wg normy EN ISO 105-B02:2005) - powyżej 4.</p> |   | 1 szt.                   |

**Pom. nr 1.13 Centrum informacyjne/recepcja**



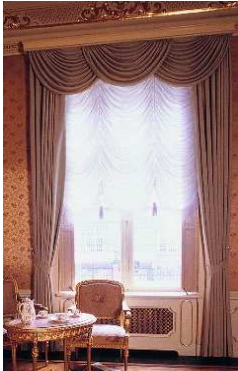
| Lp. | Nazwa  | Widok  | Ilość  |
|-----|--|--|--------|
| 1   | 2  | 3  | 4      |
| 1.  | <p>Krzesła stylizowane, konstrukcja w litego drewna bukowego wybarwionego w kolorze orzecha, siedzisko i oparcie - obicie z tkaniny, wym. 47 x 45 x 100 cm (wys.). Nóżki zabezpieczyć w sposób trwały podkładki zabezpieczające parkiet przed zarysowaniem. Krzesło w wersji z podłokietnikami.</p> <p>Siedzisko wyściełane pianką tapicerską o gęstości T30 (30 kg/m<sup>3</sup>) na pasach. Oparcie wyściełane pianką tapicerską o gęstości T35 (35 kg/m<sup>3</sup>). Tapicerowane trwałą i odporną na ścieranie tkaniną: odporność na ścieranie - powyżej 80 000 cykli w skali Martindale'a (wg normy EN ISO 12947-2:2000), pilling (wg normy EN ISO 12945-2:2002) - 4-5, odporność koloru na światło (wg normy EN ISO 105-B02) - powyżej 5, odporność koloru na tarcie (wg normy EN ISO 105-B02:2005) - powyżej 4.</p> <p>Kolor tapicerki do ustalenia z zamawiającym na etapie na etapie składania zamówienia.</p> |  | 2 szt. |

## I PIĘTRO

### Pom. nr 2.04 Sala rozmów (Sala Mauretanska)

| Lp. | Nazwa  | Widok  | Ilość  |
|-----|--|--|--------|
| 1   | 2  | 3  | 4      |
| 1.  | Stół klasyczny okrągły w stylu kolonialnym - z drewna palisandrowego z metalowymi wstawkami, wym. średnica 110 cm, wys. 77.0 cm.   |    | 1 szt. |
| 2.  | Krzesła drewniane stylizowane w stylu kolonialnym, z drewna palisandrowego z metalowymi wstawkami, wymiary: wys. 105 cm, szer. 42 cm, głęb. 43 cm. Nóżki zabezpieczyć w sposób trwały podkładki zabezpieczające parkiet przed zarysowaniem.  |   | 4 szt. |
| 3.  | Sofa 2. osobowa o prostokątnym kształcie, rama - drewno jodłowe i topolowe przednie nogi - barwione lub piaskowane drewno bukowe, obicie - tkanina, wym. szer. 200 cm, głębokość 110 cm, wys. 82 cm, siedzisko: wys. 49 cm.<br>Wypełnienie - pianka poliuretanowa o zróżnicowanej gęstości: siedzisko - T30, oparcie - T35, sprężyny i elastyczne pasy.<br>Poduszki i puf (opcjonalnie), puf: szer. 135 cm   gł. 62 cm   wys. 49 cm, poduszki: dł. boku 48 lub 60 cm.<br>Tapicerowane trwałą i odporną na ścieranie tkaniną: odporność na ścieranie - powyżej 60 000 cykli w skali Martindale'a (wg normy EN ISO 12947-2:2000), pilling (wg normy EN ISO 12945-2:2002) - 4-5, odporność koloru na światło (wg normy EN ISO 105-B02) - powyżej 5, odporność koloru na tarcie (wg normy EN ISO 105-B02:2005) - powyżej 4.<br>Kolor tkaniny do ustalenia z zamawiającym na etapie składania zamówienia. |  | 2 szt. |
| 4.  | Stół klasyczny w stylu kolonialnym z drewna palisandrowego z metalowymi wstawkami, wym. szer. 80.0 cm, głęb. 80.0 cm, wys. 45.0 cm.  |  | 1 szt. |

**Pom. nr 2.05 Sala konferencyjna**

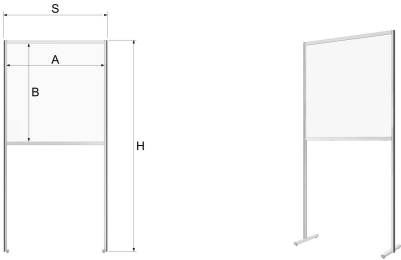
| Lp. | Nazwa  | Widok  | Ilość            |
|-----|--|--|------------------|
| 1   | 2  | 3  | 4                |
| 1.  | <p>Krzesła stylizowane, konstrukcja w litego drewna bukowego wybarwionego w kolorze orzecha, siedzisko i oparcie - obicie z tkaniny, wym. 47 x 45 x 100 cm (wys.).</p> <p>Nóżki zabezpieczyć w sposób trwały podkładki zabezpieczające parkiet przed zarysowaniem</p> <p>Siedzisko wyściełane pianką tapicerską o gęstości T30 (30 kg/m<sup>3</sup>) na pasach. Oparcie wyściełane pianką tapicerską o gęstości T35 (35 kg/m<sup>3</sup>). Tapicerowane trwałą i odporną na ścieranie tkaniną: odporność na ścieranie - powyżej 60 000 cykli w skali Martindale'a (wg normy EN ISO 12947-2:2000), pilling (wg normy EN ISO 12945-2:2002) - 4-5, odporność koloru na światło (wg normy EN ISO 105-B02) - powyżej 5, odporność koloru na tarcie (wg normy EN ISO 105-B02:2005) - powyżej 4.</p> <p>Kolor tkaniny do ustalenia z zamawiającym na etapie składania zamówienia.</p> |    | 12 szt.          |
| 2.  | <p>Stół stylizowany, wym. 120 x 300 cm, wys. 77 cm, w kolorze orzecha, z zakupu</p>  |   | 1 szt.           |
| 3.  | <p>Karnisze stylizowane mosiężne podwójne + maskownica.<br/>Dokładne pomiary wykonać na obiekcie na etapie realizacji.</p>   | <p>L=130 cm<br/>L=190 cm</p>   | 2 szt.<br>1 szt. |
| 4.  | <p>Zasłony z aksamitu, w kolorze ciemnej zieleni. Tkanina z atestem trudnopalności, dobrze pochłaniająca dźwięk, gramatura tkaniny – powyżej 360 g/m<sup>2</sup>. Zaciemniająca w 100%.<br/>Dokładne pomiary wykonać na obiekcie na etapie realizacji (dół zasłony powinien stykać się z podłogą).<br/>Kolor tkaniny do ustalenia z zamawiającym na etapie składania zamówienia</p>  | <p>wym. okna 125 x 440 cm<br/>wym. drzwi balkonowych 185 x 440 cm</p> <p>układ zasłony poniżej:</p>  | 2 szt.<br>1 szt. |

**Pom. nr 2.06 Sala konferencyjna**


| Lp. | Nazwa   | Widok  | Ilość   |
|-----|---|--|---------|
| 1   | 2   | 3  | 4       |
| 1.  | <p>Krzesła stylizowane, konstrukcja w litego drewna bukowego wybarwionego w kolorze orzecha, siedzisko i oparcie - obicie z tkaniny, wym. 47 x 45 x 100 cm (wys.).</p> <p>Nóżki zabezpieczyć w sposób trwały podkładki zabezpieczające parkiet przed zarysowaniem</p> <p>Siedzisko wyściełane pianką tapicerską o gęstości T30 (30 kg/m<sup>3</sup>) na pasach. Oparcie wyściełane pianką tapicerską o gęstości T35 (35 kg/m<sup>3</sup>). Tapicerowane trwałą i odporną na ścieranie tkaniną; odporność na ścieranie - powyżej 60 000 cykli w skali Martindale'a (wg normy EN ISO 12947-2:2000), pilling (wg normy EN ISO 12945-2:2002) - 4-5, odporność koloru na światło (wg normy EN ISO 105-B02) - powyżej 5, odporność koloru na tarcie (wg normy EN ISO 105-B02:2005) - powyżej 4.</p> <p>Kolor tkaniny do ustalenia z zamawiającym na etapie składania zamówienia</p> |    | 12 szt. |
| 2.  | <p>Stół stylizowany, wym. 120 x 300 cm, wys. 77 cm, w kolorze orzecha, z zakupu</p>   |   | 1 szt.  |
| 3.  | <p>Karnisz stylizowany mosiężny podwójny + maskownica.</p> <p>Dokładne pomiary wykonać na obiekcie na etapie realizacji.</p>  | L=200 cm   | 1 szt.  |
| 4.  | <p>Zasłony z aksamitu, w kolorze ciemnej zieleni. Tkanina z atestem trudnopalności, dobrze pochłaniająca dźwięk, gramatura tkaniny – powyżej 360 g/m<sup>2</sup>. Zaciemniająca w 100%.</p> <p>Kolor tkaniny do ustalenia z zamawiającym na etapie składania zamówienia.</p> <p>Dokładne pomiary wykonać na obiekcie na etapie realizacji (dół zasłony powinien stykać się z podłogą).</p>  | <p>wym. okna 190 x 440 cm</p> <p>układ zasłony poniżej:</p>  | 1 szt.  |



### Pom. nr 2.07, 2.08 Sala wystawowa

|    |   |  |   |
|----|---|--|---|
| 1. | <p>Ścianka wystawowa w systemie z górną planszą, postawa st. stabilizująca, profile -aluminiowe anodowane na kolor srebrny mat,</p> <p>-wypełnienie - płyta PVC gr. 4 mm</p> <p>-podstawa stabilizująca - płaska okrągła (pojedyncze panele)</p> <p>-oświetlenie - LED moduł w oprawie typu SPOT</p> <p>-wym. 104 x 200 cm, format wypełnienia 100 x 100 cm</p> <p>-typ zawiasowy do ustawienie paneli ścianek pod dowolnym kątem</p> <p>-możliwość ustawienia pojedynczo panela ścianki</p> <p>-wyposażenie dodatkowe - pokrowce ochronne oraz do transportu</p> |  | <p>2.07 - 13 szt.</p> <p>2.08 - 14 szt.</p> |
|----|---|--|---|

### Pom. nr 2.10 Sala wystawowa

| Lp. | Nazwa  | Widok   | Ilość    |
|-----|--|---|----------|
| 1   | 2  | 3   | 4        |
| 1.  | <p>Szyny systemowe do zawieszania ekspozycji, aluminiowe, szer. 16 mm, kolor nawiązujący do koloru ściany.</p> |  | 17.20 mb |





### PODDASZE UŻYTKOWE – poziom I





#### Pom. nr 3.04, 3.05, 3.06, 3.07, 3.08 - POM. "OPEN SPACE"








| Lp. | Nazwa   | Widok  | Ilość  |
|-----|---|--|--------|
| 1   | 2   | 3  | 4      |
| 1.  | <p>Sofy okrągłe o wym.: średnicy 900 mm, wys. siedziska 42.0 cm, podstawa - stal, obicie - tkanina.</p> <p>Z systemem sprężyn Nozag u podstawy oraz wyściełane pianką tapicerską o gęstości T30 (30 kg/m<sup>3</sup>). Tapicerowane trwałą i odporną na ścieranie tkaniną poliestrową: odporność na ścieranie - powyżej 60 000 cykli w skali Martindale'a (wg normy EN ISO 12947-2:2000), pilling (wg normy EN ISO 12945-2:2002) - 4-5, odporność koloru na światło (wg normy EN ISO 105-B02) - powyżej 5, odporność koloru na tarcie (wg normy EN ISO 105-B02:2005) - powyżej 4.</p> <p>Sofa posiada wysunięte do zewnątrz nóżki (stal chromowana/nierdzewna) oparte na czarnych stopkach.</p> <p>Kolor tkaniny do ustalenia z zamawiającym na etapie składania zamówienia</p> |  | 3 szt. |

|           |   |  |                |
|-----------|---|--|----------------|
| <p>2.</p> | <p>Sofy skrajne do wewntr, o wym.: szer. 230.0 cm, gbokość siedziska 750.0 cm, wys. siedziska 42.0 cm, podstawa - stal, obicie - tkanina.</p> <p>Z systemem sprężyn Nozag u podstawy oraz wyściełane pianką tapicerską o gęstości T30 (30 kg/m<sup>3</sup>). Tapicerowane trwałą i odporną na ścieranie tkaniną poliestrową: odporność na ścieranie - powyżej 60 000 cykli w skali Martindale'a (wg normy EN ISO 12947-2:2000), pilling (wg normy EN ISO 12945-2:2002) - 4-5, odporność koloru na światło (wg normy EN ISO 105-B02) - powyżej 5, odporność koloru na tarcie (wg normy EN ISO 105-B02:2005) - powyżej 4.</p> <p>Sofa posiada wysunięte do zewntr nóżki (stal chromowana/nierdzewna) oparte na czarnych stopkach.</p> <p>Kolor tkaniny do ustalenia z zamawiającym na etapie składania zamówienia</p> |    | <p>2 szt.</p>  |
| <p>3.</p> | <p>Sofy proste bez oparcia, o wym.: długość 180.0 cm, gbokość siedziska 600.0 cm, wys. siedziska 42.0 cm, podstawa - stal, obicie - tkanina.</p> <p>Z systemem sprężyn Nozag u podstawy oraz wyściełane pianką tapicerską o gęstości T30 (30 kg/m<sup>3</sup>). Tapicerowane trwałą i odporną na ścieranie tkaniną poliestrową: odporność na ścieranie - powyżej 60 000 cykli w skali Martindale'a (wg normy EN ISO 12947-2:2000), pilling (wg normy EN ISO 12945-2:2002) - 4-5, odporność koloru na światło (wg normy EN ISO 105-B02) - powyżej 5, odporność koloru na tarcie (wg normy EN ISO 105-B02:2005) - powyżej 4.</p> <p>Sofa posiada wysunięte do zewntr nóżki (stal chromowana/nierdzewna) oparte na czarnych stopkach.</p> <p>Kolor tkaniny do ustalenia na etapie zamówienia.</p>                      |  | <p>4 szt.</p>  |
| <p>4.</p> | <p>Krzesła - możliwość sztaplowania (do 8 sztuk), siedzisko bez podłokietników, wykonane z wysokojakościowej sklejki bukowej, nóżki metalowe chrom, wymiary: wys. całkowita - 84.5 cm, szer. całkowita - 50.0 cm, szer. siedziska - 42.0 cm, gbokość siedziska - 44.0 cm. Kolor tkaniny do ustalenia z zamawiającym na etapie składania zamówienia</p>  |  | <p>21 szt.</p> |



**Pom. nr 3.03 pom. biurowe**

| Lp. | Nazwa  | Widok   | Ilość  |
|-----|--|---|--------|
| 1   | 2  | 3   | 4      |
| 1.  | <p>Biurko wymiary 160 x 70 x 75.8cm, metalowe nogi w kolorze szarym wyposażone w regulację poziomów, blat z płyty melaminowej, krawędzie płyt zabezpieczone materiałem PVC grub. 28 mm, w blacie dwie przelotki na kable o średnicy 60 mm.<br/>Kolor do ustalenia z zamawiającym na etapie składania zamówienia</p>    |     | 1 szt. |
| 2.  | <p>Biurko wymiary 116 x 70 x 75.8cm, metalowe nogi w kolorze szarym wyposażone w regulację poziomów, blat z płyty melaminowej, krawędzie płyt zabezpieczone materiałem PVC grub. 28 mm, w blacie dwie przelotki na kable o średnicy 60 mm.<br/>Kolor do ustalenia z zamawiającym na etapie składania zamówienia</p>    |     | 1 szt. |
| 3.  | <p>Regał wysoki wymiary 80.2 x 38.5 x 183.0 cm, 5 półek, nóżki wyposażone w regulację poziomów, wieńce wykonane z płyty melaminowej grub. 28 mm, krawędzie płyt zabezpieczone materiałem PVC grub. 2 mm.<br/>Kolor do ustalenia z zamawiającym na etapie składania zamówienia.</p>                                     |   | 2 szt. |
| 4.  | <p>Szafa wysoka wym. 80.2 x 38.5 x 183.0 cm, 5 półek, drzwi z zamkiem patentowym z kombinacją 1:100000, okucia – metalowe satynowe, wieńce wykonane z płyty melaminowej grub. 28 mm, krawędzie płyt zabezpieczone materiałem PVC grub. 2 mm.<br/>Kolor do ustalenia z zamawiającym na etapie składania zamówienia.</p> |  | 1 szt. |

|    |   |  |        |
|----|---|--|--------|
| 5. | <p>Szafka niska wym. 80.2 x 38.5 x 112.9 cm, 3 półki, drzwi z zamkiem patentowym z kombinacją 1:100000, okucia – metalowe satynowe, nóżki wyposażone w regulację poziomów, wieńce wykonane z płyty melaminowej grub. 28 mm, krawędzie płyt zabezpieczone materiałem PVC grub. 2 mm.</p> <p>Kolor do ustalenia z zamawiającym na etapie składania zamówienia.</p>  |    | 1 szt. |
| 6. | <p>Fotel obrotowy szer. całkowita – 64.0 cm, głębokość całkowita – 65.0 cm, wys. całkowita – 103-111 cm, wys. oparcia – 62.0 cm, szerokość siedziska – 50 cm, głębokość siedziska – 52.0 cm, wys. siedziska od podłoża – 43 – 51.0 cm, wys. podłokietników – 66 – 74 cm, materiał: siedzisko i oparcie – skóra naturalna, pozostałe elementy – skóra ekologiczna, drewno – kolor brązowy.</p> <p>Siedzisko wyściełane pianką tapicerską o gęstości T30 (30 kg/m<sup>3</sup>) na pasach. Oparcie wyściełane pianką tapicerską o gęstości T35 (35 kg/m<sup>3</sup>). Tapicerowane trwałą i odporną na ścieranie tkaniną: odporność na ścieranie - powyżej 60 000 cykli w skali Martindale'a (wg normy EN ISO 12947-2:2000), pilling (wg normy EN ISO 12945-2:2002) - 4-5, odporność koloru na światło (wg normy EN ISO 105-B02) - powyżej 5, odporność koloru na tarcie (wg normy EN ISO 105-B02:2005) - powyżej 4.</p> |    | 2 szt. |
| 7. | <p>Kontener mobilny, 43.5 x 52.5 x 59.0 cm, wieńce z płyty melaminowej gr. 28 mm, krawędzie płyt zabezpieczone materiałem PVC o grub. 2 mm, prowadnice szuflad – rolkowe, metalowe, zamek centralny, uchwyty metalowe satynowe, wymiary 90 x 36 x 160cm.</p> <p>Kolor do ustalenia z zamawiającym na etapie składania zamówienia</p>  |  | 1 szt. |
| 8. | <p>Kontener mobilny, 43.5 x 52.5 x 59.0 cm, wieńce z płyty melaminowej gr. 28 mm, krawędzie płyt zabezpieczone materiałem PVC o grub. 2 mm, prowadnice szuflad – rolkowe, metalowe, zamek centralny, uchwyty metalowe satynowe, wymiary 90 x 36 x 160cm.</p> <p>Kolor do ustalenia z zamawiającym na etapie składania zamówienia</p>  |  | 1 szt. |

|     |   |  |        |
|-----|---|--|--------|
| 9.  | <p>Fotel – stelaż z drewna bukowego wybarwionego w kolorze olchy. Wymiary: szer. 62 cm, wys. całkowita 84 cm, wys. siedziska 49.0 cm, głęb. siedziska 45 cm.</p> <p>Siedzisko i oparcie wypełnione pianką tapicerską: siedzisko - pianka T30 (gęstość 30 kg/m<sup>3</sup>) na pasach, oparcie - pianka T35 (gęstość 35 kg/m<sup>3</sup>), Tapicerowane trwałą i odporną na ścieranie tkaniną: odporność na ścieranie - powyżej 60 000 cykli w skali Martindale'a (wg normy EN ISO 12947-2:2000), pilling (wg normy EN ISO 12945-2:2002) - 4-5, odporność koloru na światło (wg normy EN ISO 105-B02) - powyżej 5, odporność koloru na tarcie (wg normy EN ISO 105-B02:2005) - powyżej 4.</p> <p>Kolor do ustalenia z zamawiającym na etapie składania zamówienia.</p> |    | 2 szt. |
| 10. | <p>Wieszak ubraniowy stojący wykonany z drewna, wybarwiony w kolorze orzecha</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;"> <br/> <small>Wysokość całkowita</small><br/> <b>1850</b> </div> <div style="text-align: center;"> <br/> <small>Szerokość całkowita</small><br/> <b>600</b> </div> <div style="text-align: center;"> <br/> <small>Waga netto</small><br/> <b>4,5</b> </div> </div>  |    | 1 szt. |
| 11. | <p>Podstawa mobilna pod komputer, konstrukcja metalowa na kółkach, szerokość regulowana od 20 – 28 cm, głębokość – 32.5 cm, wys. 40 cm.</p>   | <p style="text-align: center;">Podstawa pod komputer</p>  | 1 szt. |
| 12. | <p>Kosz na śmieci zamykany pedałowy z stali nierdzewnej mat, poj. 20 l, średnica 29.2 cm., wys. 45.5 cm lub równoważne</p>  |   | 1 szt. |

### Wyposażenie dodatkowe - pomieszczenia wystawowe

| Lp. | Nazwa   | Widok  | Ilość   |
|-----|---|--|---|
| 1   | 2   | 3  | 4   |
| 1.  | <p>Słupki z sznurami ograniczającymi dostępność do np. ekspozycji będącej pod ścisłą ochroną.</p> <p>Słupek z stali nierdzewnej polerowanej, wykończenie słupka w kształcie ozdobnej kuli, uchwyt do sznurów – 4.kierunkowy, wys. słupka; 1000 – 1010 mm, średnica rury: 51 mm, średnica podstawy: 320 mm, waga: 8 kg.</p> <p>Sznur aksamitny, L=150 cm, Kolor słupka, zakończenia sznura: karabińczyk i sznura do ustalenia z zamawiającym na etapie składania zamówienia.</p> |   | <p>Słupki – 50 szt.</p> <p>Sznury – 50 szt.</p> |