

**PROJEKT ARANŻACJI WYPOSAŻENIA
WNĘTRZ BIUROWYCH
w budynku Urzędu Marszałkowskiego w Gdańsku**

Obiekt : Użyteczności publicznej – administracyjno - biurowy

Adres inwestycji : ul. Okopowa 19, 80-810 Gdańsk,
działka nr 288/1, obr.009,

Inwestor : **Województwo Pomorskie, ul. Okopowa 21/27, 80-810 Gdańsk**

Branża : **Architektura**

Jednostka projektowa : **ARCHITEKTONICZNE BIURO PROJEKTÓW**
ROMAN WYRZYKOWSKI
80-171 Gdańsk, ul. Cygańska Góra 7b,

FUNKCJA	PROJEKTANT	DATA I PODPIS
Projektował	mgr inż. arch. Dariusz Kaźmierczak	

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

Opis techniczny

1. CZĘŚĆ OGÓLNA

1.1 Przedmiot i zakres opracowania

1.2 Zleceniodawca i Inwestor

1.3 Podstawy opracowania

2. CZĘŚĆ SZCZEGÓŁOWA

2.1. Wstęp

2.2. Dane ogólne

2.3. Przeznaczenie i program użytkowy

2.4. Wykończenie wewnątrz objętych projektowanym wyposażeniem.

2.5 Zestawienie i parametry wyposażenia.

2.6 Widoki ideowe sekretariatu

Rysunki

1. Rzut I piętra

2. Rzut II piętra

3. Szafy aktowe

4. Sekretariat SE

5. Pom. gospodarcze

Opis Techniczny

1.1. Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt wyposażenia pomieszczeń w meble biurowe wraz ze wskazaniem ich umiejscowienia i parametrów.

Dokument zawiera zestawienie wszystkich zastosowanych mebli i wskazuje kolorystykę, sposób wykończenia oraz wymagania techniczne.

1.2. Zleceniodawca i Inwestor

Inwestor: Województwo Pomorskie

ul. Okopowa 21/27, 80-810 Gdańsk

1.3. Podstawy opracowania

Podstawy opracowania stanowią:

1. Zlecenie inwestora.
2. Wizja lokalna
3. Uzgodnienia z inwestorem
4. Obowiązujące przepisy i normy.

2. CZĘŚĆ SZCZEGÓŁOWA

2.1. Wstęp

Planowana inwestycja, polegająca na dostawie umeblowania biurowego dotyczącego części pomieszczeń w budynku położonym przy ul. Okopowej 19 w Gdańsku.

Obiekt przeznaczony w całości na funkcję administracyjno-biurową, połączony jest funkcjonalnie z sąsiednim, działającym kompleksem (z wyjątkiem parteru) przy zachowaniu rozdzielania stref pożarowych.

Obecnie obiekt jest w trakcie przygotowań do użytkowania po zakończonym remoncie kapitalnym.

2.2. Dane ogólne

2.2.1. Parametry podstawowe

- pow. zabudowy **333,99m².**
- pow. całkowita **1669.95m²**
- kubatura **3873,48m³**

KONDYGNACJA	POWIERZCHNIA [m ²]	UWAGI
I PIĘTRO	206,23	Częściowo poza zakresem
II PIĘTRO	221,57	Cała kondygnacja objęta inwestycją

2.2.2. Zestawienie miejsc pracy

Lp	Kondygnacja	Ilość miejsc pracy (biurek)
1	I piętro	19
2	II piętro	11

2.3 Przeznaczenie i program użytkowy

Obiekt mieścić będzie biura administracji jako kontynuacja istniejącego zespołu.

Komunikacja z istniejącą częścią odbywać się będzie przez połączenie korytarza za pośrednictwem wydzielonej klatki schodowej. Komunikacja pionowa za pomocą istniejących klatek schodowych i projektowanego dźwigu osobowego.

W projekcie przewidziano pokonanie różnic pomiędzy poziomem stropów a klatką schodową poprzez wykonanie pochylni wykluczając w ten sposób powstanie bariery dla niepełnosprawnych.

2.4. Wykończenie wnętrz objętych projektowanym wyposażeniem

2.4.1. Posadzki

Wszystkie posadzki w pomieszczeniach biurowych wykończone są wykładziną dywanową w kolorze szarym.
W pomieszczeniach gospodarczych – gres drewnopodobny.

2.4.2. Ściany.

Pokoje biurowe wydzielone są za pomocą ścian pierwotnych, murowanych z cegły ale przede wszystkim nowych ścianek działowych z płyt kartonowo-gipsowych na ruszcie stalowym wypełnionym wełną mineralną. Ściany biur pomalowane są w kolorze białym.

2.4.3. Sufity.

W pokojach biurowych i konferencyjnych objętych aranżacją występują sufity płaskie z płyty gipsowej malowanej na biało. Oświetlenie stanowią równomiernie rozmieszczone typowe oprawy biurowe 60x60.

2.4.4. Stolarka.

Stolarka okienna w kolorze białym, wykonana zgodnie z uzgodnieniami i wytycznymi Konserwatora Zabytków. Parapety wewnętrzne wykonano z płyt granitowych – polerowanych. Drzwi z korytarza i między pokojami w kolorze naturalnego, ciemnego drewna z widocznym usłojeniem. Wnęki drzwiowe obudowane ościeżem zakończonym szerokimi listwami w narożnikach.

2.4.5. Projektowane meble.

Projektuje się wyposażenie w neutralnej, naturalnej kolorystyce ze szczególnym naciskiem na ergonomię, funkcjonalność i trwałość (jakość).

Kolorystyka elementów meblarskich:

- Błaty biurek i stołów oraz frontów szaf: płyty obustronnie melaminowane w kolorze: zgodnie z załącznikiem nr 1 do niniejszego projektu
- Korpusy : Płyta w kolorze NCS S 1002-R lakier błyszczący(zgodny ze szczegółowym opisem – kartą mebla)
- Plecy szaf regałów : kolor ciemny grafit lub czarny
- Elementy stalowe: malowane proszkowo w kolorze RAL 7024 lub RAL 7016, połysk/ mat, do uzgodnienia z Zamawiającym.

UWAGA:

PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ZAMÓWIENIA : OSTATECZNĄ KOLORYSTYKĘ NALEŻY UZGODNIĆ Z ZAMAWIAJĄCYM.

PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ZAMÓWIENIA : OSTATECZNE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ Z RZECZYWISTOŚCIĄ

2.5. Zestawienie i parametry wyposażenia

nr	Typ pomieszczenia	Symbol	Produkt	Wymiary (szer x gł x wys – cm)	Uwagi	Ilość
1	biuro	B1	Biurko pracownicze	120x70x74		6
2	biuro	B2	Biurko pracownicze	140x70x74		15
3	biuro	B3	Biurko pracownicze	160x70x74		6
4	biuro	K	Kontener mobilny pracowniczy	43x60x54		27
5	gabinet/biuro	SZ	Szafa aktowa	80x42x191		26
6	gabinet/biuro	SR	Regał z szufladami	80x42x191		4
7	gabinet/biuro	R	Regał	80x42x191		3
8	gabinet/biuro	SZU	Szafa ubraniowa	60x42x191		9
9	gabinet/biuro	SP	Szafa przesuwna	100x42x191		8
10	gabinet/biuro	SZ1	Szafka niska	80x48x77		6
11	gabinet/biuro	SZ2	Szafka niska pod drukarkę	80x60x62		4
12	biuro	N	Nadstawka	80x42x74	wymiar dostosować do wys. pomieszczenia	16
13	biuro	N1	Nadstawka	100x42x74	wymiar dostosować do wys. pomieszczenia	4
14	biuro	N2	Nadstawka	60x42x74	wymiar dostosować do wys. pomieszczenia	5
15	gabinet/ biuro	SJ	Szafka otwarta	100x30x80	szafkę należy tak wypoziomować, żeby nie powodowała niekontrolowanego przewrócenia	1
16	biuro	Smm	Stolik konferencyjny	140x70x74		2
17	gabinet/biuro	St1	Stolik okrągły	fi 80x65		2
18	sekretariat II p	SE	Zestaw na wymiar		Zgodnie z rysunkiem	1
19	gospodarcze	ZK	Zestaw na wymiar		Zgodnie z rysunkiem	1
20	sala konferencyjna	SK1	Stół konferencyjny	265x100x74		2
21	sala konferencyjna	SZK	Komoda konferencyjna	229x44x68		2
22	biuro	DRP 1	Szafa wnękowa z drzwiami otwieranymi	78x42x191	Należy dopasować do szerokości wnęki; tak wypoziomować, żeby nie powodowała niekontrolowanego przewrócenia	1
23	korytarz	DRP2	Szafa wnękowa z drzwiami przesuwными	na wymiar	Materiał NRO z wyposażeniem wnętrza i kolorystyką - do uzg. z użytkownikiem na etapie realizacji	1
24	korytarz	DRP 3	Zabudowa wnękowa (blat we wnęcie – istn.lodówka podblatowa i nowa szafka z drzwiami otwieranymi obustronnie na zamek) we	na wymiar; blat (ok.135x57) szafka(77x55x82)	Materiał NRO z wyposażeniem wnętrza i kolorystyką - do uzg. z użytkownikiem; na zabudowie: przewiduje	1

			wnęce		się ustawienie ksero	
25	korytarz	DU	Drzwi uchylne na wymiar zlokalizowane na poddaszu budynku	na wymiar: drzwi z ościeżami wraz z podcięciem dolnym; o wym. ok.: 65x148,5 oraz 62x246,5 zamykane na kluczyk	Materiał NRO z wyposażeniem wnętrza i kolorystyką - do uzg. z użytkownikiem	2

Płyta melaminowana

Do produkcji mebli:

- (korpus, wieńce) należy użyć płytę wiórową o grubości 18 mm, płyta w kolorze NCS S 1002-R lakier błyszczący;
- dla blatów biurek i frontów szaf, półek : płyty obustronnie melaminowane w kolorze zgodnie z załącznikiem nr 1 - do uzgodnienia z Zamawiającym.

Obrzeża wtopione.

Płytę należy zabezpieczyć obrzeżem z tworzywa sztucznego o grubości min. 1 mm

Inne:

Wymiary mebli niestandardowych, określone zostały na etapie projektowania, w związku z tym przed przystąpieniem do wykonywania mebli do zabudowy należy dokonać szczegółowych pomiarów z natury w miejscach zabudowy i jeżeli będzie taka konieczność odpowiednio dopasować wymiary mebli do pomieszczenia.

BIURKO PRACOWNICZE z PÓŁKĄ NA KLAWIATURĘ – (POZYCJA 1, 2, 3, symbol B1, B2, B3)

Biurko: Wymiary: Długość: B1: 1200 mm, B2: 1400 mm, B3: 1600 mm, Wysokość: 740 mm Głębokość: 700 mm	
Błat biurka	
Materiał blatu	Błat w kolorze zgodnym z załącznikiem nr 1, wykonany z płyty 18 mm, dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o podwyższonej trwałości Błat przymocowany do stelaża za pomocą śrub.
Obrzeże blatu	Okleina wykonana z tworzywa ABS, w kolorze blatu, grubości 2 mm oraz promieniu 3mm
Materiał stelaża	Stelaż o konstrukcji stalowej samonośnej składający się z nóg w kształcie kwadratu o boku 60x60 mm w 4 narożach blatu, sposób łączenia – nogi oddalone od skrajów blatu o 4 cm z każdej strony
Kolorystyka stelaża	wg wzornika malowane proszkowo w kolorze RAL 7024 lub RAL 7016, połysk/ mat, do uzgodnienia z Zamawiającym
Elementy dodatkowe	Przepusty kablowe 2 szt., wykonane z tworzywa sztucznego, średnica 80 mm), umieszczone w górnych narożnikach blatu (usytuowanie/kolor: do uzgodnienia z Zamawiającym)

Zestawienie ilościowe/wymiary :

Symbol	Produkt	Wymiary (szer. x gł. x wys., cm)	Ilość
B1	biurko pracownicze	120x70x74	6
B2	biurko pracownicze	140x70x74	15
B3	biurko pracownicze	160x70x74	6

KONTENER MOBILNY PODBIURKOWY (POZYCJA 4, symbol K)

Typ kontenera – mobilny, podbiurkowy Ilość szuflad – 3 szt., Materiał, z którego należy wykonać korpus, fronty i wieniec górny - płyta wiórowa, dwustronnie melaminowana –kolor zgodny z załącznikiem nr 1 Boczne krawędzie kontenera w tej samej płaszczyźnie co krawędzie wieńca. Podstawa – 4 kółka dostosowane do nawierzchni z wykładziny podłogowej- czarne.	
Szuflady	
Ilość	3 szt. – wysokość do uzgodnienia z Zamawiającym
Materiał	Płyta wiórowa dwustronnie melaminowana o grubości 18 mm,
Szuflady	Wnętrze szuflady kontenera kompozytowe w kolorze czarnym lub ciemny grafit.
Prowadnice	Metalowe, posiadają funkcję wyhamowania szuflady oraz automatycznego dociągu przy zamykaniu.
Uchwyty	w kolorze czarnym (do uzgodnienia z Zamawiającym).
Systemy	System wysuwu do co najmniej 82% głębokości szuflady, system blokady wysuwu więcej niż jednej szuflady.
Zamek	Centralny z dwoma kluczami łamanymi, z numerowanym cylindrem, system klucza matki, umożliwiający otwarcie wszystkich zamków we wszystkich dostarczonych meblach, klucz serwisowy, możliwość wymiany samej wkładki zamka.
Korpus	
Materiał	Płyta wiórowa dwustronnie melaminowana o grubości 18 mm w kolorze zgodnie z zał. nr 1
Obrzeża płyt	Okleina wykonana z tworzywa ABS, w kolorze identycznym jak płyta, grubości 2 mm oraz promieniu 3mm
Podstawa	4 kółka na łożyskach, (zakryte rolki 35 mm) przeznaczone do użytku na wykładzinach dywanowych, dwa kółka wyposażone w hamulec.
Korpus	Całość sklejona, dostarczana w całości.
Wieniec górny	
Materiał	Płyta wiórowa dwustronnie melaminowana o grubości 18 mm, klasa ścieralności min. 3B, wieniec winien przykrywać górną krawędź najwyższej szuflady. Płyta w kolorze zgodnym z załącznikiem nr 1
Obrzeża płyt	Okleina wykonana z tworzywa ABS, w kolorze identycznym jak płyta, grubości 2 mm oraz promieniu 3mm

Zestawienie ilościowe/wymiary

Symbol	Produkt	Wymiary (szer. x gł. x wys., cm)	Ilość
K	kontener mobilny pracowniczy	43x60x54	27

SZAFKA AKTOWA (POZYCJA 5 symbol SZ, POZYCJA 12 symbol N)

Szafka aktowa z nadstawką żaluzjową: żaluzje: kolor- ciemny grafit (do uzgodnienia z Zamawiającym) Szafa SZ : Wymiary:80x42x191 (77+114) Wysokość: 2 OH (1 półka) – drzwi skrzydłowe : kolor zał. nr 1 + 3 OH (2 półki) – drzwi żaluzjowe; kolor ciemny grafit; półki w kolorze zał. nr 1 ; plecy: grafit lub czarne(do uzgodnienia z Zamawiającym) Nadstawka N: Wymiary: 80x42x74 2 OH (1 półka) – drzwi skrzydłowe (w kolorze zał. nr 1 ; środek czarny lub ciemny grafit); półki w kolorze zał. nr 1 Korpus szaf: płyta w kolorze NCS s 1002-R lakier błyszczący Nie dopuszcza się montażu elementów korpusu na złącza meblowe.	
<u>Korpus</u>	
Materiał	Płyta MDF lakierowana o grubości 18 mm,
Obrzeża płyt	Okleina wykonana z tworzywa ABS, w kolorze identycznym jak płyta, grubości 1mm
Cokół dolny	Wykonany z płyty wiórowej, dwustronnie melaminowanej, o grubości 18 mm, na 4 stopkach z regulacją poziomą, zakres regulacji nie mniej niż 15 mm, (nadstawka bez nóżek); kolor zgodny z zał. nr 1
Boki szafy	Płyta MDF lakierowana o grubości 18 mm
Plecy szafy	Płyta HDF 4mm w kolorze czarny/ grafit do uzgodnienia z zamawiającym , wklejana w rowki wyfrezowane w bokach szafy.
Wieniec górny	Płyta MDF lakierowana o grubości 18 mm
Korpus	Całość sklejona , dostarczana w całości.
<u>Front szafy uchyłnej</u>	
Materiał	Płyta wiórowa dwustronnie melaminowana o grubości co najmniej 18 mm, klasa ścieralności min. 3B.
Obrzeża płyt	Okleina wykonana z tworzywa ABS, w kolorze identycznym jak płyta, grubości 2 mm oraz promieniu 3mm
Drzwi	Podwójne uchyłne z cichym domykiem z gwarancją dożywotnią na zawiasy Drzwi płytowe zamontowane do boków korpusu za pomocą zawiasów puszkowych o kącie otwarcia 110°
Zamek drzwi	Zamek baskwilowy blokujący drzwi w min 2 punktach. System klucza matki umożliwiający otwarcie wszystkich zamków we wszystkich dostarczonych meblach, klucz serwisowy, Możliwość wymiany samej wkładki zamka.
Uchwyty	Kolor czarny do uzgodnienia z Zamawiającym
<u>Front szafy żaluzjowej</u>	
Materiał	Tworzywo sztuczne w kolorze ciemny grafit (do uzg z Zamawiającym)
Profil żaluzji	do uzgodnienia z Zamawiającym
Zamek drzwi	Zamek jednopunktowy, ryglowy System klucza matki umożliwiający otwarcie wszystkich zamków we wszystkich dostarczonych meblach, klucz serwisowy, Możliwość wymiany samej wkładki zamka.
Uchwyty	Kolor czarny do uzgodnienia z Zamawiającym
<u>Półki</u>	
Materiał	Płyta wiórowa dwustronnie melaminowana o grubości co najmniej 18 mm
Obrzeża płyt	Okleina wokół całej półki, wykonana z tworzywa ABS o grubości 1 mm
Zabezpieczenie półek	System uchwytów pod półki będący na wyposażeniu szafy powinien zapobiegać wypadnięciu półki i uniemożliwiać jej wyszarpięcie.
Regulacja ułożenia półek	Otwory montażowe do uchwytów półek w korpusie szafy powinny umożliwiać regulację ich ułożenia .

Zestawienie ilościowe/wymiary :

Symbol	Produkt	Wymiary (szer. x gł. x wys., cm)	Ilość
Sz	szafa aktowa pracownicza	80x42x77	26
	szafa aktowa pracownicza	80x42x114 - żaluzje	26
N	Nadstawka	80x42x74	16

REGAŁ Z SZUFLADAMI (POZYCJA 6, symbol SR)

Regał aktowy z szufladami Wymiary: 80x42x191 Wysokość: 2 OH (3 szuflady) + 3 OH (2 półki) – otwarty szuflady : kolor zał. nr 1 ; wnętrze szuflad : grafit lub czarne; półki w kolorze zał. nr 1 ; plecy: grafit lub czarne Korpus szaf: płyta w kolorze NCS S 1002-R lakier błyszczący Nie dopuszcza się montażu elementów korpusu na złącza meblowe.	
<u>Korpus</u>	
Materiał	Płyta MDF lakierowana o grubości 18 mm,
Obrzeża płyt	Okleina wykonana z tworzywa ABS, w kolorze identycznym jak płyta, grubości 1mm
Cokół dolny	Wykonany z płyty wiórowej, dwustronnie melaminowanej, o grubości 18 mm, na 4 stopkach z regulacją poziomu, zakres regulacji nie mniej niż 15 mm, (nadstawka bez nóżek) kolor zgodny z zał. nr 1
Boki szafy	Płyta MDF lakierowana o grubości 18 mm
Plecy szafy	Płyta HDF 4mm w kolorze czarny/ grafit do uzgodnienia z zamawiającym , wklejana w rowki wyfrezowane w bokach szafy.
Wieniec górny	Płyta MDF lakierowana o grubości 18 mm.
Korpus	Całość sklejona,, dostarczana w całości.
<u>Szuflady</u>	
Materiał	Szuflady z ramą stalową i dnem płytowym posiadają wysuw teleskopowy (105%), maksymalne obciążenie 10kg
Zamek	Zamek musi być systemowy co oznacza możliwość skompletowania jednego klucza na pracownika, którym otworzy wszystkie swoje meble. Wymagany jest zamek z numerowanym cylindrem, numerowanym kluczykiem, jeden klucz tamany-gdy klucz zostanie zagubiony musi być możliwość jego domówienia po numerze spisany z cylindra
Uchwyty	Kolor czarny do uzgodnienia z Zamawiającym
<u>Półki</u>	
Materiał	Płyta wiórowa dwustronnie melaminowana o grubości co najmniej 18 mm,
Obrzeża płyt	Okleina wokół całej półki, wykonana z tworzywa ABS, w kolorze identycznym jak płyta, grubości 1 mm
Zabezpieczenie półek	System uchwytów pod półki będący na wyposażeniu szafy powinien zapobiegać wypadnięciu półki i uniemożliwiać jej wyszarpięcie.
Regulacja ułożenia półek	Otwory montażowe do uchwytów półek w korpusie szafy powinny umożliwiać regulację ich ułożenia .

Zestawienie ilościowe/wymiary

Symbol	Produkt	Wymiary (szer. x gł. x wys., cm)	Ilość
SR	Regał aktowy z szufladami	80x42x77 – 3 szuflady	4
	Regał aktowy z 2 półkami	80x42x114 - otwarty	

REGAŁ (POZYCJA 7, symbol R)

Regał aktowy Wymiary: 80x42x191 Wysokość: 3 OH (2 półki) + 2 OH (1 półka) – otwarty półki w kolorze zał. nr 1 ; plecy: grafit lub czarne Korpus szaf: płyta w kolorze NCS S 1002-R lakier błyszczący Nie dopuszcza się montażu elementów korpusu na złącza meblowe.	
Korpus	
Materiał	Płyta MDF lakierowana o grubości 18 mm,
Obrzeża płyt	Okleina wykonana z tworzywa ABS, w kolorze identycznym jak płyta, grubości 1mm
Cokół dolny	Wykonany z płyty wiórowej, dwustronnie melaminowanej, o grubości 18 mm, na 4 stopkach z regulacją poziomu, zakres regulacji nie mniej niż 15 mm, (nadstawka bez nóżek) kolor zgodny z zał. nr 1
Boki szafy	Płyta MDF lakierowana o grubości 18 mm
Plecy szafy	Płyta HDF 4mm w kolorze czarny/ grafit do uzgodnienia z zamawiającym , wklejana w rowki wyfrezowane w bokach szafy.
Wieniec górny	Płyta MDF lakierowana o grubości 18 mm.
Korpus	Całość sklejona, dostarczana w całości.
Półki	
Materiał	Płyta wiórowa dwustronnie melaminowana o grubości co najmniej 18 mm,
Obrzeża płyt	Okleina wokół całej półki, wykonana z tworzywa ABS, w kolorze identycznym jak płyta, grubości 1 mm
Zabezpieczenie półek	System uchwytów pod półki będący na wyposażeniu szafy powinien zapobiegać wypadnięciu półki i uniemożliwiać jej wyszarpięcie.
Regulacja ułożenia półek	Otwory montażowe do uchwytów półek w korpusie szafy powinny umożliwiać regulację ich ułożenia.

Zestawienie ilościowe/wymiary :

Symbol	Produkt	Wymiary (szer. x gł. x wys., cm)	Ilość
R	regał aktowy pracowniczy – 1 półka	80x42x77 mm- otwarty	3
	regał aktowy pracowniczy – 2 półki	80x42x114 mm- otwarty	

SZAFKA UBRANIOWA (POZYCJA 8 symbol SZU POZYCJA 14 symbol N2)

Szafka ubraniowa Wymiary:60x42x191 Kolor drzwi – zgodny z zał. nr 1 plecy: grafit lub czarne (do uzgodnienia z Zamawiającym) 1 – drzwi skrzydłowe : kolor zgodny z zał. nr 1 + 1 półka wewnętrzna w kolorze zgodny z zał. nr 1 + 1 puzon+ 1 lustro wklejone po wewnętrznej stronie drzwi Nadstawka N 2: Wymiary: 60x42x74 2 OH (1 półka) – 1 drzwi skrzydłowe (w kolorze zgodny z zał. nr 1; środek czarny lub ciemny grafit); półka w kolorze zgodny z zał. nr 1 Korpus szaf: płyta w kolorze NCS S 1002-R lakier błyszczący Nie dopuszcza się montażu elementów korpusu na złącza meblowe.	
<u>Korpus</u>	
Materiał	Płyta MDF lakierowana o grubości 18 mm,
Obrzeża płyt	Okleina wykonana z tworzywa ABS, w kolorze identycznym jak płyta, grubości 1mm
Cokół dolny	Wykonany z płyty wiórowej, dwustronnie melaminowanej, o grubości 18 mm, na 4 stopkach z regulacją poziomu, zakres regulacji nie mniej niż 15 mm, (nadstawka bez nóżek); kolor zgodny z zał. nr 1
Boki szafy	Płyta wiórowa dwustronnie lakierowana o grubości 18 mm
Plecy szafy	Płyta HDF 4mm w kolorze czarny/ grafit do uzgodnienia z zamawiającym, wklejana w rowki wyfrezowane w bokach szafy.
Wieniec górny	Płyta MDF lakierowana o grubości 18 mm.
Korpus	Całość sklejona, dostarczana w całości.
Dodatki	Wysuwany uchwyt na wieszaki (puzon) w szafie Lustro wklejone po wewnętrznej stronie drzwi na 2/3 wysokości
<u>Front szafy uchylnej</u>	
Materiał	Płyta wiórowa dwustronnie melaminowana o grubości co najmniej 18 mm
Obrzeża płyt	Okleina wykonana z tworzywa ABS, w kolorze identycznym jak płyta, grubości 1 mm
Drzwi	Pojedyncze uchylne z cichym domykiem z gwarancją dożywotnią na zawiasy Drzwi płytowe zamontowane do boku korpusu za pomocą zawiasów puszkowych o kącie otwarcia 110°
Zamek drzwi	Zamek baswilowy blokujący drzwi w 3 punktach. System klucza matki umożliwiający otwarcie wszystkich zamków we wszystkich dostarczonych meblach, klucz serwisowy, Możliwość wymiany samej wkładki zamka.
Uchwyty	Kolor czarny do uzgodnienia z Zamawiającym
<u>Półki</u>	
Materiał	Płyta wiórowa dwustronnie melaminowana o grubości co najmniej 18 mm
Obrzeża płyt	Okleina wokół całej półki, wykonana z tworzywa ABS o grubości 1 mm
Zabezpieczenie półek	System uchwytów pod półki będący na wyposażeniu szafy powinien zapobiegać wypadnięciu półki i uniemożliwiać jej wyszarpięcie.
Regulacja ułożenia półki	Otwory montażowe do uchwytów półek w korpusie szafy powinny umożliwiać regulację ich ułożenia

Zestawienie ilościowe/wymiary :

Symbol	Produkt	Wymiary (szer. x gł. x wys., cm)	Ilość
SZU	szafa ubraniowa	60x42x191	9
N2	nadstawka	60x42x74	5

SZAFKA PRZESUWNA (POZYCJA 9 symbol SP POZYCJA 13 symbol N1)

Szafka aktowa z nadstawką i drzwiami przesuwными żaluzje: kolor- ciemny grafit (do uzgodnienia z Zamawiającym) Szafa SZ : Wymiary:1000x42x191 drzwi przesuwne : kolor zgodny z zał. nr 1 ; w szafie półki płytowe -5 OH (4 półki) : kolor zgodny z zał. nr 1 ; plecy: grafit lub czarne Nadstawka N1: Wymiary: 100x42x74 2 OH (1 półka) – drzwi przesuwne w kolorze zgodny z zał. nr 1; półka w kolorze zgodny z zał. nr 1; plecy: grafit lub czarne (do uzg z Zamawiającym) Korpus szaf: płyta w kolorze NCS S 1002-R lakier błyszczący Nie dopuszcza się montażu elementów korpusu na złącza meblowe.	
<u>Korpus</u>	
Materiał	Płyta MDF lakierowana o grubości 18 mm,
Obrzeża płyt	Okleina wykonana z tworzywa ABS, w kolorze identycznym jak płyta, grubości 1mm
Cokół dolny	Wykonany z płyty wiórowej, dwustronnie melaminowanej, o grubości 18 mm, na 4 stopkach z regulacją poziomu, zakres regulacji nie mniej niż 15 mm, (nadstawka bez nóżek); kolor ciemny orzech
Boki szafy	Płyta MDF lakierowana o grubości 18 mm
Plecy szafy	Płyta HDF 4mm w kolorze czarny/ grafit do uzgodnienia z zamawiającym , wklejana w rowki wyfrezowane w bokach szafy.
Wieniec górny	Płyta wiórowa dwustronnie lakierowana o grubości 18 mm
Korpus	Całość sklejona, dostarczana w całości.
<u>Front szafy</u>	
Materiał	Płyta wiórowa dwustronnie melaminowana o grubości co najmniej 18 mm
Obrzeża płyt	Okleina wykonana z tworzywa ABS, w kolorze identycznym jak płyta, grubości 1mm
Drzwi	Drzwi przesuwne wykonane z płyty o grubości 18 mm, rolki prowadzące łożyskowe, profile prowadzące z tworzywa sztucznego Drzwi przesuwne wyposażone w miękkie domyk. We frontach drzwi zamontowane uchwyty boczne.
Zamek drzwi	Zamek ryglowy z wymiennym cylindrem. System klucza matki umożliwiający otwarcie wszystkich zamków we wszystkich dostarczonych meblach, klucz serwisowy, Możliwość wymiany samej wkładki zamka.
Uchwyty	Kolor czarny do uzgodnienia z Zamawiającym
<u>Półki</u>	
Materiał	Płyta wiórowa dwustronnie melaminowana o grubości co najmniej 18 mm
Obrzeża płyt	Okleina wokół całej półki, wykonana z tworzywa ABS o grubości 1 mm
Zabezpieczenie półek	System uchwytów pod półki będący na wyposażeniu szafy powinien zapobiegać wypadnięciu półki i uniemożliwiać jej wyszarpięcie.
Regulacja ułożenia półek	Otwory montażowe do uchwytów półek w korpusie szafy powinny umożliwiać regulację ich ułożenia na całej wysokości szafy. W szafie 4 półki płytowe o grubości min 18mm, zabezpieczone przed przypadkowym wysunięciem z szafy za pomocą metalowej podpórki która wchodzi w otwór wywiercony w półce. W nadstawce 1 półka płytowa o grubości min 18mm, zabezpieczona przed przypadkowym wysunięciem z szafy za pomocą metalowej podpórki która wchodzi w otwór wywiercony w półce.

Zestawienie ilościowe/wymiary:

Symbol	Produkt	Wymiary (szer. x gł. x wys., cm)	Ilość
SP	szafa przesuwna	100x42x191	8
N1	nadstawka	100x42x74	4

SZAFKA AKTOWA NISKA (POZYCJA 10, symbol SZ1)

Szafka aktowa Wymiary:80x42x77 Wysokość: 2 OH (1 półka) – drzwi skrzydłowe: kolor zgodny z zał. nr 1 ; półki w kolorze zgodny z zał. nr 1 ; plecy: grafit lub czarne Korpus szafki: kolor zgodny z zał. nr 1 Nie dopuszcza się montażu elementów korpusu na złącza meblowe.	
Korpus	
Materiał	Płyta wiórowa dwustronnie melaminowana o grubości 18 mm,
Obrzeża płyt	Okleina wykonana z tworzywa ABS, w kolorze identycznym jak płyta, grubości 1mm
Cokół dolny	Wykonany z płyty wiórowej, dwustronnie melaminowanej, o grubości 18 mm, na 4 stopkach z regulacją poziomą, zakres regulacji nie mniej niż 15 mm, kolor zgodny z zał. nr 1
Boki szafy	Płyta wiórowa dwustronnie melaminowana o grubości 18 mm
Plecy szafy	Płyta HDF 4mm w kolorze czarny/ grafit do uzgodnienia z zamawiającym , wklejana w rowki wyfrezowane w bokach szafy.
Wieniec górny	Płyta wiórowa dwustronnie melaminowana o grubości 18 mm
Korpus	Całość sklejona, dostarczana w całości.
Front szafki uchylnej	
Materiał	Płyta wiórowa dwustronnie melaminowana o grubości co najmniej 18 mm
Obrzeża płyt	Okleina wykonana z tworzywa ABS, w kolorze identycznym jak płyta, grubości 1 mm
Drzwi	Podwójne uchylne z cichym domykiem z gwarancją dożywotnią na zawiasy
Zamek drzwi	Zamek jednopunktowy, ryglowy System klucza matki umożliwiający otwarcie wszystkich zamków we wszystkich dostarczonych meblach, klucz serwisowy, Możliwość wymiany samej wkładki zamka.
Uchwyty	Kolor czarny do uzgodnienia z Zamawiającym
Wieniec	
Materiał	Płyta wiórowa, dwustronnie melaminowana o grubości 18 mm,
Obrzeże blatu	Okleina wykonana z tworzywa ABS, w kolorze blatu, grubości 2 mm.
Półki	
Materiał	Płyta wiórowa dwustronnie melaminowana o grubości 18 mm,
Obrzeża płyt	Okleina wokół całej półki, wykonana z tworzywa ABS w kolorze identycznym jak płyta, grubości 1 mm
Zabezpieczenie półek	System uchwytów pod półki będący na wyposażeniu szafy powinien zapobiegać wypadnięciu półki i uniemożliwiać jej wyszarpięcie.
Regulacja ułożenia półek	Otwory montażowe do uchwytów półek w korpusie szafy powinny umożliwiać regulację ich ułożenia na całej wysokości szafy.

Zestawienie ilościowe/wymiary :

Symbol	Produkt	Wymiary (szer. x gł. x wys., cm)	Ilość
--------	---------	----------------------------------	-------

SZ1	szafa aktowa niska	80x42x77	6
-----	--------------------	----------	---

SZAFKA NISKA pod drukarkę (POZYCJA 11, symbol SZ2)

Szafka aktowa z szufladami Wymiary: 80x60x62 3 szuflady: kolor zgodny z zał. nr 1; wnętrze szuflad i plecy: grafit lub czarne Korpus szafki: kolor zgodny z zał. nr 1 Nie dopuszcza się montażu elementów korpusu na złącza meblowe	
Korpus	
Materiał	Płyta wiórowa dwustronnie melaminowana o grubości 18 mm,
Obrzeża płyt	Okleina wykonana z tworzywa ABS, w kolorze identycznym jak płyta, grubości 1mm
Cokół dolny	Wykonany z płyty wiórowej, dwustronnie melaminowanej, o grubości 18 mm, na 4 stopkach z regulacją poziomą, zakres regulacji nie mniej niż 15 mm, kolor zgodny z zał. nr 1
Boki szafy	Płyta wiórowa dwustronnie melaminowana o grubości 18 mm
Plecy szafy	Płyta HDF 4mm w kolorze czarny/ grafit do uzgodnienia z zamawiającym, wklejana w rowki wyfrezowane w bokach szafy.
Wieniec górny	Płyta wiórowa dwustronnie melaminowana o grubości 18 mm
Korpus	Całość sklejona, dostarczana w całości.
Szuflady	
Materiał	Szuflady z ramą stalową i dnem płytowym posiadają wysuw teleskopowy (105%), maksymalne obciążenie 10kg wewnątrz w kolorze grafitowym lub czarnym (do uzg z zamawiającym)
Funkcjonalność	mechanizm zabezpieczający przed wysunięciem się więcej niż jednej szuflady jednocześnie
Zamek drzwi	Zamek musi być systemowy co oznacza możliwość skompletowania jednego klucza na pracownika, którym otworzy wszystkie swoje meble. Wymagany jest zamek z numerowanym cylindrem, numerowanym kluczykiem, jeden klucz łamany- gdy klucz zostanie zagubiony musi być możliwość jego domówienia po numerze spisany z cylindra
Uchwyty	Kolor czarny do uzgodnienia z Zamawiającym

Zestawienie ilościowe/wymiary :

Symbol	Produkt	Wymiary (szer. x gł. x wys., cm)	Ilość
SZ2	Szafka niska pod drukarkę	80x60x62	4

SZAFKA NISKA (POZYCJA 15, symbol SJ)

Szafka otwarta Wymiary: 100x30x80 szafka otwarta, 1 półka; zewnętrzna obudowa szafki i wnętrze kolor zgodny z zał. nr 1.; plecy: grafit lub czarne Korpus szafki: kolor zgodny z zał. nr 1 Nie dopuszcza się montażu elementów korpusu na złącza meblowe	
Korpus	
Materiał	Płyta wiórowa dwustronnie melaminowana o grubości 18 mm,
Obrzeża płyt	Okleina wykonana z tworzywa ABS, w kolorze identycznym jak płyta, grubości 1mm
Cokół dolny	Wykonany z płyty wiórowej, dwustronnie melaminowanej, o grubości 18 mm, na 4 stopkach z regulacją poziomu, zakres regulacji nie mniej niż 15 mm, kolor zgodny z zał. nr 1
Boki szafy	Płyta wiórowa dwustronnie melaminowana o grubości 18 mm
Plecy szafy	Płyta HDF 4mm w kolorze czarny/ grafit do uzgodnienia z zamawiającym, wklejana w rowki wyfrezowane w bokach szafy.
Wieniec górny	Płyta wiórowa dwustronnie melaminowana o grubości 18 mm
Korpus	Całość sklejona, dostarczana w całości.

Zestawienie ilościowe/wymiary :

Symbol	Produkt	Wymiary (szer. x gł. x wys., cm)	Ilość
SJ	Szafka niska pod drukarkę	100x30x80	1

STOŁY KONFERENCYJNE W POKOJACH BIUROWYCH (pozycja: 16 SYMBOL Smm, pozycja: 17 SYMBOL St1)

Stół konferencyjny Smm Wymiary: 140x70x74 Błat: kolor zgodny z zał. nr 1 Elementy stalowe, nogi i konstrukcja : malowanie proszkowe RAL 7024 lub RAL 7016, połysk/ mat		Stół konferencyjny St1 Wymiary: Ø 80x74	
Błat biurka			
Materiał	Płyta wiórowa, dwustronnie melaminowana o grubości 2 x 18 mm,		
Obrzeże blatu	Okleina wykonana z tworzywa ABS, w kolorze blatu, grubości 2 mm		
Konstrukcja stelaża nogi	Smm : Kolumna nogi stołu wykonana z profilu o przekroju kwadratowym 60x60mm. w 4 narożach blatu, sposób łączenia – nogi oddalone od skraju blatu o 4 cm z każdej strony Kolumny nogi spawane St1: konstrukcja składająca się z 1 nogi z podstawą - spawane Cała konstrukcja malowana proszkowo.		
Kolorystyka stelaża	wg wzornika RAL 7024 lub RAL 7016, połysk/ mat, do uzgodnienia z Zamawiającym; malowanie proszkowe		

Zestawienie ilościowe/wymiary :

Symbol	Produkt	Wymiary (szer. x gł. x wys., cm)	Ilość
Smm	stół konferencyjny pracowniczy	140x70x74	2
St1	stolik pracowniczy okrągły	Ø 80x74	2

SEKRETARIAT II piętro (zestaw na wymiar) pozycja: 18 SYMBOL SE

NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ RYSUNKOWĄ

- Blaty biurek i regałów: płyty obustronnie melaminowane w kolorze: zgodny z zał. nr 1
- Korpusy : Płyta w kolorze NCS S 1002-R lakier błyszczący (z wyjątkiem szafek niskich nr 3,4,5 – korpus kolor zgodny z zał. nr 1)
- Plecy szaf regałów : kolor ciemny grafit lub czarny
- Elementy stalowe: malowane proszkowo w kolorze RAL 7024 lub RAL 7016, połysk/ mat, do uzgodnienia z Zamawiającym.

UWAGA:

Szczegółowe wymiary i rysunki zestawu na wymiar znajdują się w dokumentacji rysunkowej;(należy sprawdzić wymiary).

Zabudowa składa się z lady wykonanej z płyty lakierowanej obustronnie gr 25mm

W narożnikach blatu portierni występują wycięcia na okablowanie.

Wszystkie krawędzie elementów płytowych lady (również niewidoczne) zabezpieczone doklejką z tworzywa sztucznego o grubości 1mm

GOSPODARCZE II piętro (zestaw na wymiar) pozycja: 19 SYMBOL ZK

- Błat roboczy :granit w kolorze szarym (zaimpregnowany)
- Korpusy, fronty szaf, zabudowy: płyty obustronnie melaminowane w kolorze: zgodny z zał. nr 1
- Plecy szaf regałów : kolor ciemny grafit lub czarny
- Elementy stalowe: malowane proszkowo w kolorze RAL 7024 lub RAL 7016, połysk/ mat, do uzgodnienia z Zamawiającym.

UWAGA:

PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ZAMÓWIENIA : OSTATECZNĄ KOLORYSTYKĘ NALEŻY UZGODNIĆ Z ZAMAWIAJĄCYM.

Szczegółowe wymiary i rysunki zestawu na wymiar znajdują się w dokumentacji rysunkowej .

STÓŁ KONFERENCYJNY GABINETOWY (pozycja: 20, SYMBOL SK1)

Stół konferencyjny Wymiary: 265x100x74 Blat: kolor zgodny z zał. nr 1 Elementy stalowe, nogi i konstrukcja : malowanie proszkowe RAL 7024 lub RAL 7016, połysk/ mat	
Blat biurka	
Materiał	Płyta wiórowa, dwustronnie melaminowana o grubości 2 x 18 mm,
Obrzeże blatu	Okleina wykonana z tworzywa ABS, w kolorze blatu, grubości 2 mm
Konstrukcja stelaża nogi	Kolumna nogi stołu wykonana z profilu o przekroju kwadratowym 60x60mm. Kolumny nogi spawane Profil łączący kolumny nogi musi przenikać w kolumnę nogi. Spawanie kolumny nogi i profilu łączącego musi odbywać się od środka nogi. Nie dopuszcza się stosowania spawów widocznych od zewnątrz nogi. Dwie pary nóg muszą być połączone dwiema belkami podbłatowymi wykonanymi z profilu łączenie belek podbłatowych z profilami łączącymi nogi musi odbywać się poprzez nałożenie na siebie profili. Belki łączące posiadają specjalnie opracowane nacięcia, dzięki czemu profile po nałożeniu na siebie wczepiają się jedna w drugą. – dodatkowo zabezpieczone poprzez skręcenie niewidoczne dla użytkownika Cała konstrukcja malowana proszkowo.
Kolorystyka stelaża i nóg	wg wzornika RAL 7024 lub RAL 7016, połysk/ mat, do uzgodnienia z Zamawiającym; malowanie proszkowe

Zestawienie ilościowe/wymiary :

Symbol	Produkt	Wymiary (szer. x gł. x wys., cm)	Ilość
SK1	stół konferencyjny gabinetowy	265x100x74	2

KOMODA KONFERENCYJNA (POZYCJA 21, symbol SZK)

Komoda Konferencyjna Wymiary: 229x44x68 Składająca się z dwóch przestrzeni zamykanych drzwiami uchylnymi pojedynczymi o szer. 60 cm (2 OH 2) – drzwi skrzydłowe po obu stronach : kolor zgodny z zał. nr 1+ 1 półka wewnętrzna w kolorze zgodny z zał. nr 1, plecy: grafit lub czarne Pozostała przestrzeń pomiędzy drzwiami : otwarta z półką pośrodku ; półka w kolorze zgodnie z zał. nr 1, plecy grafit lub czarne (do uzgodnienia z Zamawiającym) Korpus komody : płyta w kolorze NCS S 1002-R lakier błyszczący Nie dopuszcza się montażu elementów korpusu na złącza meblowe. Nogi komody : kwadratowe o profilu 6x6 o wys 8 cm , malowane proszkowo wg wzornika RAL 7024 lub RAL 7016, połysk/ mat, do uzgodnienia z Zamawiającym;	
Korpus	
Materiał	Płyta MDF lakierowana o grubości co najmniej 18 mm.
Obrzeża płyt	Okleina wykonana z tworzywa ABS, w kolorze identycznym jak płyta, grubości 1mm
Boki komody/ Wieniec górny	Płyta wiórowa dwustronnie lakierowana o grubości co najmniej 18 mm.
Plecy szafy	Płyta HDF 4mm w kolorze czarny/ grafit do uzgodnienia z zamawiającym , wklejana w rowki wyfrezowane w bokach szafy.
	Całość sklejona, zmontowana fabrycznie, dostarczana w całości.
Front szafy uchylnej	
Materiał	Płyta wiórowa dwustronnie melaminowana o grubości co najmniej 18 mm.
Obrzeża płyt	Okleina wykonana z tworzywa ABS, w kolorze identycznym jak płyta, grubości 2 mm
Drzwi	W systemie open o szerokości 60cm, część środkowa otwarta o szerokości 109 cm
Uchwyty	Kolor czarny do uzgodnienia z Zamawiającym
Zamek drzwi	System klucza matki umożliwiający otwarcie wszystkich zamków we wszystkich dostarczonych meblach, klucz serwisowy, Możliwość wymiany samej wkładki zamka.
Półki	
Materiał	Płyta wiórowa dwustronnie melaminowana o grubości co najmniej 18 mm.
Obrzeża płyt	Okleina wokół całej półki, wykonana z tworzywa ABS, w kolorze identycznym jak płyta, grubości 1 mm
Zabezpieczenie półek	System uchwytów pod półki będący na wyposażeniu szafy powinien zapobiegać wypadnięciu półki i uniemożliwiać jej wyszarpięcie.
Regulacja ułożenia półek	Otwory montażowe do uchwytów półek w korpusie szafy powinny umożliwiać regulację ich ułożenia

Zestawienie ilościowe/wymiary :

Symbol	Produkt	Wymiary (szer. x gł. x wys., cm)	Ilość
SZK	komoda konferencyjna	229x44x68	2

ZABUDOWA WNĘKOWA SZAF (Pozycja 22 SYMBOL DRP1 / Pozycja 23 SYMBOL DRP2)

NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ RYSUNKOWĄ

DRP1 szafa do wbudowania o wym. ok. 78x42x191); korpus: płyta wiórowa dwustronnie lakierowana o grubości co najmniej 18 mm; półki w kolorze zgodny z zał. nr 1; plecy czarne lub grafitowe); cokół wykonać z płyty wiórowej, 3-warstwowej o grubości 18 mm, Płyty obustronnie melaminowanej w kolorze zgodny z zał. nr 1

DRP2 szafa do wbudowania – wyposażenie do uzgodnienia na etapie realizacji; wnętrze obudować w kolorze zgodny z zał. nr 1 ; cokół wykonać z płyty wiórowej, 3-warstwowej o grubości 18 mm, Płyty obustronnie melaminowanej w kolorze zgodnym z zał. nr 1

Krawędzie boczne płyty wiórowej muszą być oklejone obrzeżem meblowym PCV lub ABS o grubości 1mm w kolorze dostosowanym do koloru płyty.

Zabudowa oraz wnętrze musi być wykonana na podstawie własnych pomiarów z natury i po akceptacji zamawiającego zamontowana na miejscu.

Całość konstrukcji musi zapewniać bezpieczeństwo użytkownika a konstrukcja wzmacniająca musi gwarantować stabilność.

Drzwi przesuwne z maksymalną ilością skrzydeł szerokości min. 600mm i wysokości min 1900mm. W drzwiach zamkiem punktowym

Przed przystąpieniem do wykonania i montażu zabudów Wykonawca zobowiązany jest dokonać pomiaru z natury, przedstawić rysunki Zamawiającemu do akceptacji oraz dokonać wszelkich niezbędnych uzgodnień z Zamawiającym w zakresie ostatecznych rozwiązań materiałowych, bryłowych oraz kolorystyki, które muszą być dostosowane do charakteru danego wyposażenia meblowego oraz funkcji pomieszczeń, w których w/w meble będą się znajdowały, zgodnego z dokumentacją projektową.

Materiał NRO z wyposażeniem wnętrza i kolorystyką - do uzg. z użytkownikiem

ZABUDOWA WNĘKOWA SZAFKOWA (Pozycja 24 SYMBOL DRP3)

NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ RYSUNKOWĄ

Zabudowa wnękowa (blat nad lodówką i szafką z drzwiami otwieranymi obustronnie na zamek) we wnęce

Materiał NRO z wyposażeniem wnętrza i kolorystyką - do uzg. z użytkownikiem; na zabudowie: przewiduje się ustawienie ksero

ZABUDOWY OTWORÓW (POZYCJA 24 SYMBOL DU)

Korpusy zabudowy i cokół wykonać z płyty wiórowej, 3-warstwowej o grubości 18mm, melaminowaną w kolorze do uzgodnienia z Zamawiającym. Drzwi uchylne na wymiar zlokalizowane na poddaszu budynku; na wymiar: drzwi z ościeżami (z podcięciem dolnym); o wym. Ok.: 65x148,5 oraz 62x246,5 zamykane na kluczyk; Materiał NRO z wyposażeniem wnętrza i kolorystyką - do uzg. z użytkownikiem

W przypadku drzwi rozwiernych zastosowanie zawiasów o kącie otwarcia min. 1000

Dożywotnia gwarancja producenta na zawiasy.

Krawędzie boczne płyty wiórowej muszą być oklejone obrzeżem meblowym PCV lub ABS o grubości 2mm w kolorze dostosowanym do koloru płyty.

Zabudowa musi być wykonana na podstawie własnych pomiarów z natury i po akceptacji zamawiającego zamontowana na miejscu.

Całość konstrukcji musi zapewniać bezpieczeństwo użytkownika a konstrukcja wzmacniająca musi gwarantować

Opracował

mgr inż.arch. Dariusz Kaźmierczak

Załącznik nr 1 (kolor orzech)

