

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa wyposażenia dla Domu Pomocy Społecznej „Nad Jarem” w Nowym Miszewie”. Zamówienie jest realizowane w ramach inwestycji pn. **„Odbudowa zniszczonego podczas pożaru budynku głównego (geriatrycznego) i wielofunkcyjnego Domu Pomocy Społecznej „Nad Jarem” w Nowym Miszewie”**.

Termin realizacji zamówienia oraz długość udzielonej gwarancji jakości i rękojmi stanowią kryterium oceny ofert.

Cały dostarczony asortyment musi być fabrycznie nowy. Przedmiot zamówienia zostanie dostarczony do Domu Pomocy Społecznej „Nad Jarem” w Nowym Miszewie. Obejmuje on dostawę zamówienia wraz z wniesieniem i montażem dostarczonego przez Wykonawcę sprzętu i wyposażenia

Przedmiot zamówienia został podzielony na 10 części:

Część 1 – dostawa mebli (VAT 23% z wyjątkiem mebli pod zabudowę)

Część 2 – dostawa kotła warzelnego (VAT 23%)

Część 3 – dostawa rolet (VAT 23%)

Część 4 – dostawa sprzętu rehabilitacyjnego (VAT 8% z wyjątkiem odpowiednich zapisów w OPZ dla części 4)

Część 5 – dostawa oświetlenia (VAT 23%)

Część 6 – dostawa sprzętu RTV AGD (VAT 23%)

Część 7 – dostawa wyposażenia kuchni (VAT 23%)

Część 8 – dostawa sprzętu do czyszczenia powierzchni (VAT 23%)

Część 9 – dostawa sprzętu multimedialnego (VAT 23%)

Część 10 – dostawa wyposażenia łazienki (VAT 23%)

Rodzaj, parametry oraz ilości niezbędnego wyposażenia zawarte są w szczegółowych opisach przedmiotu zamówienia dla każdej z części postępowania.

Opis przedmiotu zamówienia – część 1 zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa mebli.

Rodzaj, parametry oraz ilości przedmiotu zamówienia przedstawione są poniżej w załącznikach nr 1 i nr 2. Wszystkie meble muszą być fabrycznie nowe.

Załącznik nr 1 – wykaz ilościowy wraz z opisem technicznym i rysunkami.

Załącznik nr 2 – wykaz pozostałych mebli.

Szczegółowy opis

MEBLE – SYSTEM STANDARD

Mebłe należy wykonać z płyty wiórowej trzywarstwowej laminowanej wg DIN68765 o gęstości 650 -690 kg/m³ zgodnie z normą PN-EN14322 w klasie higieniczności E1. Wymagany jest pionowy układ słoików z zachowaniem rysunku dekoru płyty laminowanej. Kolorystyka mebli do wyboru według próbników płyty z palety Pfleiderera i Eggera (powyższe próbki są ogólnodostępne dla każdego z potencjalnych Wykonawców i zostały podane w celu precyzyjnego określenia kolorów) – meble gabinetowe i meble standardowe TYP.1. , TYP 3, TYP 4 i TYP 5.

Wszystkie wąskie krawędzie zabezpieczyć obrzeżem ABS o grubości 2 mm. Krawędzie obrzeża muszą być zaokrąglone w taki sposób, by uzyskać idealny i gładki promień. Do klejenia obrzeży zastosować klej poliuretanowy wodoodporny, który daje trwałą, cienką i elastyczną spoinę i podwyższa trwałość mebli – (wymagane sprawozdanie z badań odporności obrzeży na działanie wody i na odrywanie)

Do połączeń korpusów mebli zastosować złącza mimośrodowe metalowe z niklowaną częścią zaciskową fi 15 oraz metalowo-tworzywową częścią rozprężną. Część rozprężna gwarantująca trwałość połączenia oraz szybkość montażu i demontażu bez uszczerbku dla trwałości (sztywności) wyrobów. Otwory widoczne po montażu mebli, łby śrub i wkrętów powinny być maskowane zaślepkami w kolorze płyty meblowej.

Zastosować okucia meblowe dobrej jakości, gwarantującej długotrwałą i bezawaryjny okres użytkowania, np. firmy Blum, Hettich lub najbardziej zbliżone do takiej samej jakości. Drzwi powinny być osadzone na samodomykających zawiasach z cichym domykiem o kącie rozwarcia min. 110 stopni testowane na 40.000 cykli otwarcie – zamknięcie. Prowadnik przykręcać na eurowkręty. Drzwi szaf montować na zawiasach typu puszkowego w ilości 3 sztuk na skrzydło.

Wszystkie drzwi zamykane na zamek patentowy z kluczem łamanym - dwa numerowane klucze o zmienności kombinacji 1:10000, z których jeden jest wykonany z „łamanym” uchwytem gwarantującym bezpieczeństwo użytkowania (uniemożliwia przypadkowe złamanie klucza umieszczonego w zamku). We wszystkich kontenerach i komodach z szufladami zastosować zamki patentowe centralne z kluczem łamanym.

W meblach zastosować uchwyty aluminiowe 2– punktowe o dł.19cm, prostokątne w kształcie litery „C”. Półki w szafach muszą mieć możliwość regulacji wysokości. Półki mocowane systemem zapadkowym, uniemożliwiającym ich przypadkowe wysunięcie. Odległość między półkami zgodna z międzynarodowym standardem OH (327 mm).

Wszystkie elementy wymagające poziomowania muszą być wyposażone w regulatory poziomowania.

Wszystkie elementy metalowe /stelaże, profile/ powinny być malowane proszkowo na kolor aluminium, RAL 9006 o strukturze chropowatej, bardziej odpornej na zarysowania.

Wszystkie meble powinny być fabrycznie nowe z trwałym oznaczeniem producenta w postaci metalowej tabliczki. Meble dostarczać kompletne w całości.

Przy montażu końcowym meble należy wypoziomować oraz zabezpieczyć (tam gdzie jest to konieczne) przed przesunięciami (skręcić poszczególne elementy lub przytwierdzić do ścian).

Mebłe należy wykonać profesjonalnie, zgodnie ze sztuką stolarską z zachowaniem wysokiej jakości, estetyki i trwałości wykonania. Wszystkie 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 norm bezpieczeństwa.

Przed przystąpieniem do realizacji Wykonawca powinien dokonać wizji pomieszczeń oraz sprawdzić wymiary mebli, dokonując niezbędnych uzgodnień oraz nanieść poprawki w razie uzasadnionej potrzeby.

Meble mają być dostarczone, wniesione i zmontowane w pomieszczeniach wskazanych przez Zamawiającego, wraz z usunięciem wszystkich śmieci powstałych podczas montażu. Powyższe zapisy odnośnie dostawy i montażu dotyczą wszystkich rodzajów mebli wyposażanych pomieszczeń wskazanych przez Zamawiającego.

OPIS TECHNICZNY BIUREK

Blaty – wykonać z płyty grubości 25 mm, wąskie krawędzie oklejać obrzeżem PCV o grubości 2 mm.

W blatach uwzględnić przelotki.

Podstawa biurek z płyty laminowanej grubości 25mm i 18mm, krawędzie oklejone obrzeżem PCV 2mm, wyposażona w regulatory wysokości w zakresie 740 – 755 mm.

W stołach na stelażu metalowym zastosować stelaż oparty na nogach metalowych malowanych proszkowo fi50 z ramą pośrednią, nogi wyposażone w chromowane regulatory wysokości w zakresie 740 – 755 mm. W biurkach kształtowych wolnostojących zalecane jest zastosowanie dodatkowej nogi pojedynczej podpierającej.

Biurka wyposażone w szuflady na klawiaturę wykonane z płyty grubości 18 mm na prowadnicy kulkowej o szerokości 550 mm, głębokości 350 mm, a wózki na jednostkę centralną wyposażone w kółka.

Opis techniczny mebli standardowych TYP. 1

BIURKO NA STELAŻU ELEKTRYCZNYM:

- umożliwiające dostosowanie wysokości do indywidualnych potrzeb użytkownika
- blat wykonany z płyty grubości 25 mm, wąskie krawędzie oklejać obrzeżem PCV o grubości 2 mm.
- w blatach uwzględnić przelotki.
- biurko do pracy w pozycji stojącej/siedzącej na 3 częściowych kolumnach, z systemem szybkiego montażu
- regulowany stelaż elektryczny połączony z aplikacją komputerową, która pozwala na dostosowanie wysokości blatu do pozycji indywidualnej użytkownika, pozwala na pracę w pozycji seat- stand oraz pozwala na własne planowanie czasu pracy w każdej z wybranych pozycji
- stelaż regulowany za pomocą pilota sterującego
- stelaż regulowany elektrycznie o niskim poziomie hałasu,
- Stelaż o zakresie regulacji wysokości min. 62-127 cm
- stelaż składa się z kompaktowych, trzyczęściowych kolumn podnoszących (o prostokątnym przekroju), w których najmniejszy profil znajduje się u dołu konstrukcji
- kolumny mocowane są do stóp wykonanych z drewna bukowego, pokrytego lakierem wodnym, wyposażone w regulatory wysokości
- stopy wyposażone są w regulatory wysokości, umożliwiające wypoziomowanie kolumn względem podłogi
- kolumny mocowane są do blatu za pomocą systemu szybkiego montażu - system łączenia na zatrzaski o teleskopowej konstrukcji, umożliwiającej ukrycie kabli

- kolumny posiadają antykolizyjny system, który minimalizuje ryzyko uszkodzenia w przypadku, gdy w czasie przemieszczania się blat biurka napotka przeszkodę
- kolumny połączone są ze skrzynką kontrolną, wyposażoną w technologię, zapewniającą zmniejszenie zużycia energii w trybie czuwania do poziomu 0,1 W
- kolumny posiadają podstawowe zabezpieczenie prądowo-przeciążeniowe
- maksymalna siła pchania 800 N, Maks. szybkość: min 38 mm/s
- kolumny oraz skrzynka kontrolna nie zawierają związków PCW
- Stelaż malowany proszkowo na kolor czarny RAL9005

Opis techniczny mebli standardowych TYP. 2

Meble wykonywane są z płyty wiórowej trzywarstwowej wg DIN68765 o gęstości 650 -690 kg/m³ zgodnie z normą PN-EN14322 w klasie higieniczności E.1

Biurko z pomocnikiem

- stelaż stalowy malowany proszkowo, wykonany w całości z profilu 60/20 mm;
- blaty wykonane z płyty o grubości 25 mm, wąskie krawędzie oklejone obrzeżem ABS o grubości 2 mm
- regulacja wysokości w zakresie 740-755 mm;
- nogi połączone w górnej części poprzeczką, co zwiększa sztywność stelaża;
- profile połączone spawami wewnętrznymi (brak widocznych spawów);
- górna poprzeczka stelaża wyposażona w dwa punkty mocowania belek łączących lub wsporników;
- stelaż wyposażony w profilowane płytki, służące do montażu blatu śrubami metrycznymi w gniazda plastikowe, osadzone w blacie;
- stelaż połączony belką stalową, malowaną proszkowo o przekroju 55/25 mm;
- belka przykręcana do górnej poprzeczki czterema śrubami metrycznymi, obniżona o dystans 2 mm, co umożliwia wkładanie dodatkowego kanału kablowego;

KONTENERY MOBILNE, DOSTAWKI NISKIE , POMOCNIKI

- korpus wykonany z płyty o gr. 18 mm;
- wieniec górny o gr. 25 mm, wąskie krawędzie korpusu oklejone obrzeżem ABS 1 mm, blat i fronty oklejone ABS 2 mm;
- ścianka tylna z płyty wpuszczona w wyfrezowane boki i wieńce;
- szuflady wyposażone w metalowe prowadnice rolkowe lub w wersji (M) metalowe szuflady z perforacją na zintegrowanych prowadnicach;
- szuflady zamykane zamkiem centralnym z kluczem łamanym, w wersji metalowej prostym;
- w kontenerach mobilnych kółka obrotowe, w tym dwa z przodu z hamulcem;
- w kontenerach stacjonarnych i pomocnikach stopki regulowane od środka w zakresie 15 mm;
- system bezuchwytowy z nafrezowaną listwą;
- w pomocnikach drzwi suwane na wózkach z łożyskiem, prowadnica aluminiowa wpuszczana, zamek wciskany;

- w pomocnikach duża prostokątna przelotka, służąca do przeprowadzenia okablowania z podłogi;

OSŁONY BIUREK

- z płyty o gr. 18 mm lub płyty akrylowej oklejonej obrzeżem ABS 1 mm;
- mocowanie blendy przez wygięty płaskownik 5 mm śrubami metrycznymi, w gniazda plastikowe osadzone w blacie i blendzie;

OPIS TECHNICZNY KONTENERÓW

Korpus, drzwi i półki wykonać z płyty laminowanej o grubości 18 mm, wieniec górny z płyty o grubości 18mm (niski) lub 25 mm (wysoki). Korpus kontenera trwale połączony na kołki drewniane.

Krawędzie korpusu zabezpieczyć okleiną PCV o grubości 1 mm, błaty i fronty - o grubości 2 mm.

Zastosować szuflady metalowe wyposażone w prowadnice rolkowe mechanizmem cichego domyku. Szuflady zamykać zamkiem centralnym z kluczem łamanym W kontenerach mobilnych zastosować kółka obrotowe, w tym dwa z hamulcem.

W kontenerach stacjonarnych zastosować stopki regulowane w zakresie 740 – 755 mm.

Zastosować uchwyty 2 – punktowe o dł.19cm, prostokątne w kształcie litery „C” z aluminium.

OPIS TECHNICZNY SZAF

Korpus i drzwi szafy wykonać z płyty laminowanej o grubości 18 mm, wieniec górny, dolny i półki z płyty o grubości 25 mm.

Krawędzie korpusu zabezpieczyć okleiną PCV o grubości 1 mm, wieńca i fronty - o grubości 2 mm.

Korpus łączyć na złącza mimośrodowe.

Drzwi osadzić na samodomykających zawiasach z cichym domykiem o kącie rozwarcia min. 110 stopni testowane na 40.000 cykli otwarcie – zamknięcie. Zastosować uchwyt 2 – punktowe o dł.19cm, prostokątne w kształcie litery „C” z aluminium.

W wieńcu dolnym zastosować stopki z regulacją wysokości od wewnątrz w zakresie 15mm., wpuszczane w wieniec dolny. Drzwi zamykać na zamek patentowy z kluczem łamanym. Nadstawki –koniecznie mocować do ściany

OPIS PRZEGRODY TAPICEROWANEJ:

Przegrody wykonane z płyty 18mm oklejone dookoła ABS 2mm, połączone ze sobą w sposób trwały za pomocą złącz mimośrodowych, tapicerowane obustronnie tkaniną. Kolor tkaniny zostanie przedstawiony do akceptacji przez inwestora na etapie realizacji zamówienia.

MEBLE GABINETOWE

Meble wykonywane są z płyty wiórowej trzywarstwowej wg DIN68765 o gęstości 650-690 kg/m³ zgodnie z normą PN-EN14322 w klasie higieniczności E1.

Biurka:

- Nogi wykonane z płyty laminowanej grubości 40mm, połączone blendą z akrylu w połysku;

- Stopki prostokątne, regulowane, z elementem laminatu aluminiowego;
- Stopki regulowane wykonane z MDF pokrytego laminatem HPL z dodatkowym ozdobnym paskiem z laminatu aluminiowego.
- Błat grubości 54mm, wykonany z trzech warstw płyty laminowanej grubości 12, 12, 30 mm, warstwa środkowa cofnięta, oklejona laminatem aluminiowym, wąskie krawędzie – obrzeże ABS o grubości 2mm

Stoły konferencyjne:

- Nogi wykonane z płyty laminowanej grubości 40mm, połączone blendą z płyty;
- Stopki prostokątne, regulowane, z elementem laminatu aluminiowego;
- Stopki regulowane wykonane z MDF pokrytego laminatem HPL z dodatkowym ozdobnym paskiem z laminatu aluminiowego.
- Błat grubości 54mm, wykonany z trzech warstw płyty laminowanej grubości 12, 12, 30 mm, warstwa środkowa cofnięta, oklejona laminatem aluminiowym, wąskie krawędzie – obrzeże ABS o grubości 2mm

Kontenery, pomocniki:

- Korpus, drzwi i półki wykonana są z płyty laminowanej o grubości 18mm;
- Dolny wieniec w pomocniku wykonany jest z płyty 18mm + 12mm
- Górny wieniec w pomocniku wykonany jest z płyty 18mm + 18mm
- Krawędzie korpusu i fronty zabezpieczone okleiną ABS o grubości 1mm, fronty 2mm;
- Szuflady wyposażone w metalowe prowadnice typu Tandem (Tandem – rodzaj prowadnic) z cichym domykiem;
- Szuflady zamykane zamkiem centralnym z kluczem łamanym;
- W kontenerach mobilnych kółka obrotowe, w tym dwa kółka przednie z blokadą;
- W pomocnikach stacjonarnych stopki prostokątne regulowane wykonane z MDF pokrytego laminatem HPL z elementem laminatu aluminiowego;
- Uchwyty metalowe 2- punktowe, aluminiowe o rozstawie 64mm;
- Górna szuflada pomocnika wyposażona w oświetlenie z czujnikiem ruchu

Szafy:

- Korpus, tył, drzwi i półki szaf wykonane z płyty laminowanej o grubości 18mm, wieniec górny i dolny z płyty o grubości 18 + 12mm;
- Krawędzie korpusu i fronty zabezpieczone okleiną ABS o grubości 1mm, fronty 2mm;
- Korpus łączony na złącza mimośrodowe;
- Drzwi osadzone na samo domykających zawiasach clip z cichym domykiem, o kącie rozwarcia min. 110 stopni testowane na 40.000 cykli otwarcie – zamknięcie;
- Uchwyty metalowe 2- punktowe, aluminiowe, o rozstawie 64mm;
- W wieńcu dolnym stopki prostokątne, regulowane, wykonane z MDF pokrytego laminatem HPL z elementem laminatu aluminiowego;
- Półki z możliwością regulacji, na podpórkach uniemożliwiających samoczynne wysunięcie półki;

- Szyby hartowane – dekormat brązowy;
- Fronty szuflad z akrylu, w kolorze czarnym lub białym;
- Szuflady wyposażone w metalowe prowadnice typu Tandem (tandem – rodzaj prowadnic) z cichym domykiem

MEBLE KUCHENNE

Meble wykonywane są z płyty wiórowej trzywarstwowej wg DIN68765 o gęstości 650-690 kg/m³ zgodnie z normą PN-EN14322 w klasie higieniczności E1.

S Z A F K I

- korpus oraz półki wykonane z płyty laminowanej o gr. 18 mm;
 - fronty z płyty laminowanej o gr. 18 mm lub z płyty MDF o gr. 18 mm, oklejonej akrylem w połysku;
 - krawędzie korpusu zabezpieczone okleiną ABS o gr. 1mm, fronty 2mm;
 - korpus łączony na złącza mimośrodowe i kołki drewniane konstrukcyjne;
 - tylna ścianka wykonana z płyty HDF o grubości 3,2 mm, mocowana w nafrezowanych bokach i wieńcu;
 - w wieńcu dolnym stopki z regulacją wysokości w zakresie 9-13 cm;
 - drzwi osadzone na samodomykających zawiasach z cichym domykiem, o kącie rozwarcia min. 110 stopni, testowane na 40.000 cykli otwarcie-zamknięcie;
 - szuflady na prowadnicach Metabox lub typu Tandembox (typ metabox lub Tandembox – jest to rodzaj prowadnic wymaganych przez zamawiającego);
 - uchwyty relingowe, metalowe 2 - punktowe, o rozstawie 160 mm, do wyboru zaokrąglone lub kwadratowe;
 - w szafkach górnych z drzwiami podnoszonymi do góry -szyby hartowane, matowe;
 - szafki górne na podnośnikach gazowych
- półki otwarte wiszące z płyty laminowanej o gr. 25 mm mocowane na uchwytych/podporach loftowych w kolorze czarnym

B L A T Y P O S T F O R M I N G O W E

- wykonane są z płyty wiórowej, strona dekoracyjna oklejona wytrzymałym HPL Duropal;
- spód oklejony papierem przeciwpędnym;

MEBLE Standardowe TYP 4

Blaty – wykonać z płyty grubości 25 mm, wąskie krawędzie oklejać obrzeżem PCV o grubości 2 mm.

Podstawa stołu wykonana z drewna litego, lakierowana na połysk lub półpołysk. Stelaż biurka drewniany na 4 nogach kwadratowych o przekroju 50x50mm, nogi trwale osadzone. Oskrzynia wykonana z drewna litego. Stelaż malowany lakierem na połysk lub półpołysk. Kolor zostanie przedstawiony do akceptacji przez inwestora na etapie realizacji zamówienia.

MEBLE Standardowe TYP 5

Blaty – wykonać z płyty grubości 25 mm, wąskie krawędzie oklejać obrzeżem PCV o grubości 2 mm. Stelaż biurka drewniany na 2 nogach kwadratowych o przekroju 50x50mm, nogi trwale osadzone. Stelaż malowany lakierem na połysk lub półpołysk. Kolor zostanie przedstawiony do akceptacji przez zamawiającego na etapie realizacji zamówienia.

Meble standardowe – Fotel obrotowy

- Krzesło obrotowe z tapicerowanym siedziskiem i oparciem.
- Podłokietniki regulowane na wysokość wykonane z czarnego tworzywa sztucznego z nakładkami poliuretanowymi (PU),
- Zakres regulacji podłokietników: wysokość 60mm (góra/dół)
- Pianka wylewna
- Kółka - Ø 50mm do powierzchni twardych
- Mechanizm synchroniczny ACTIV1
- Podstawa 710mm – pięcioramienna, czarna polimedowa
- Tapicerka – odporność na ścieranie >100.000 cykli Martindale

Meble standardowe – Krzesło konferencyjne

- Krzesło na 4 nogach drewnianych w kolorystyce kubełków, kubełek wykonany z bukowej, profilowanej sklejki drewnianej laminowanej, kolor do wyboru przez zamawiającego na etapie realizacji zamówienia z frezowanym wzorem na oparciu według załączonego zdjęcia.
- Stopki z filcem do powierzchni twardych

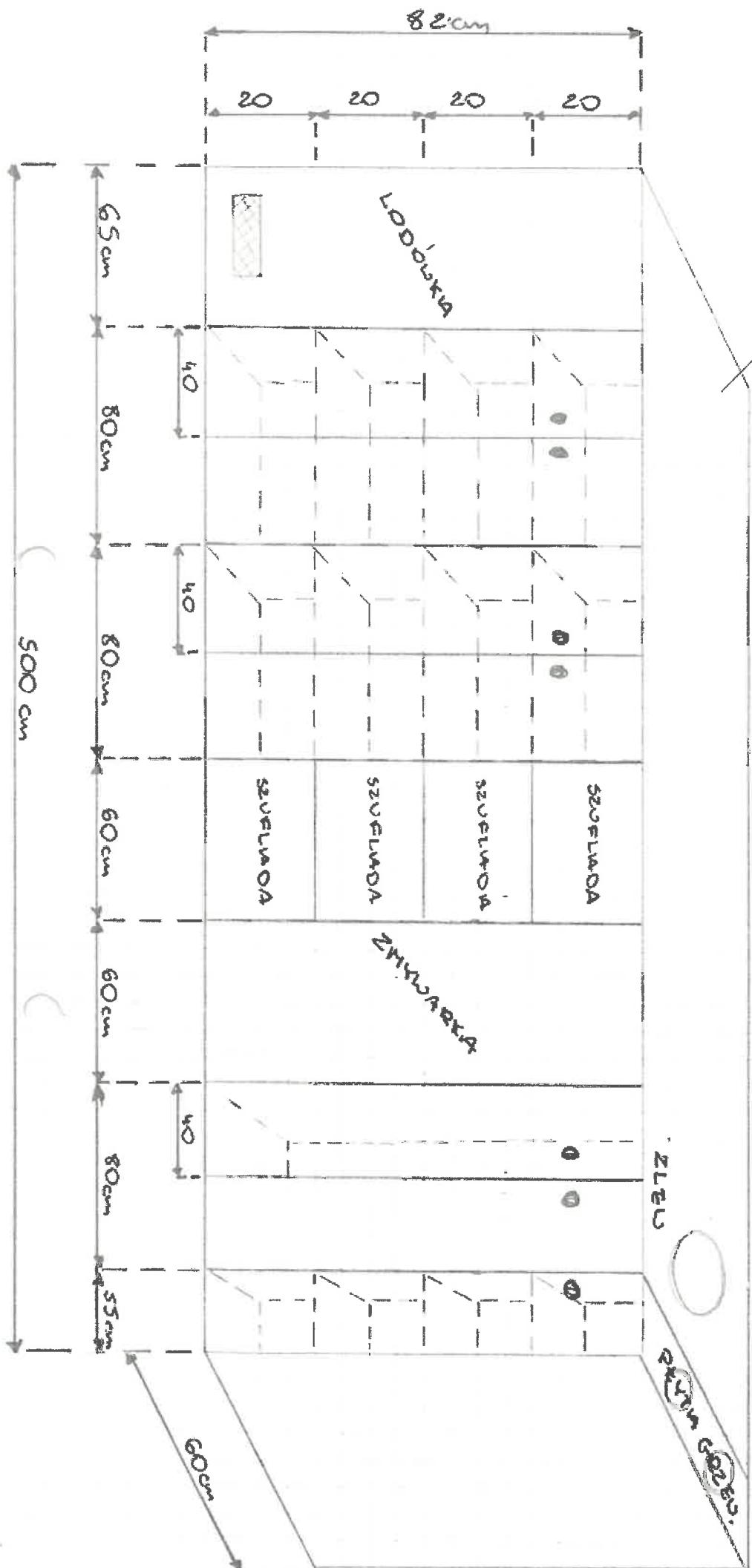
L p.	Wykaz mebli – Załącznik Nr 1 – wykaz ilościowy	TYP.	RYS.	Suma ilości
1	Zabudowa kuchenna szafki dolne 500	Mebłe kuchenne	1.1	1
2	Szafki wiszące kuchenne	Mebłe kuchenne	1.2	1
3	Półka kuchenna mocowania loftowe	Mebłe kuchenne	1.3	1
4	Stół 120/80/74	Mebłe standardowe TYP 3	1.4	1
5	Zabudowa biblioteka	Mebłe standardowe	1.5	1
6	Półka wisząca kostka otwarta bez pleców	Mebłe standardowe	1.6	5
7	Stół 120/60/74 cm, blat płyta, stelaż metalowy alu lub biały	Mebłe standardowe	1.7	16
8	Stół 80/60/74 cm, blat płyta, stelaż metalowy alu lub biały	Mebłe standardowe	1.8	1
9	Szafa ubraniowa 90 z nadstawką	Mebłe standardowe	2.1	14
10	Zabudowa Lodówki 60 z nadstawką	Mebłe standardowe	2.2	1
11	Stół 120/80/74	Mebłe standardowe TYP 3	2.3	3
12	Komoda TV	Mebłe standardowe	2.4	1
13	Zabudowa kuchenna kpl	Mebłe kuchenne	2.5	1
14	Zabudowa pracownia malarska z elementów kpl	Mebłe standardowe	2.6	1
15	Stół 140/100/74 cm, blat drewno, stelaż czarny loft	Mebłe standardowe	2.7	11
16	Skrzynia otawarta na papier	Mebłe standardowe	2.8	1
17	Półka wisząca otawrta bez pleców	Mebłe standardowe	2.9	12
18	Biurko regulowane elektrycznie	Mebłe standardowe typ 1	2.10	1
19	Zestaw z biurkiem regulowanym elektrycznie	Mebłe standardowe typ 1	2.11	1
20	Komoda 100 cm	Mebłe standardowe	2.12	1
21	Szafa 100 cm	Mebłe standardowe	2.13	1
22	Szafka przyłóżkowa	Mebłe standardowe	2.14	13
23	Szafka wąska 104 cm	Mebłe standardowe	2.15	4
24	Stół 80/80/74 cm	Mebłe standardowe TYP 4	2.16	6
25	Szafa ubraniowa 30 z nadstawką	Mebłe standardowe	2.17	3
26	Regał z szufladami	Mebłe standardowe	2.18	1

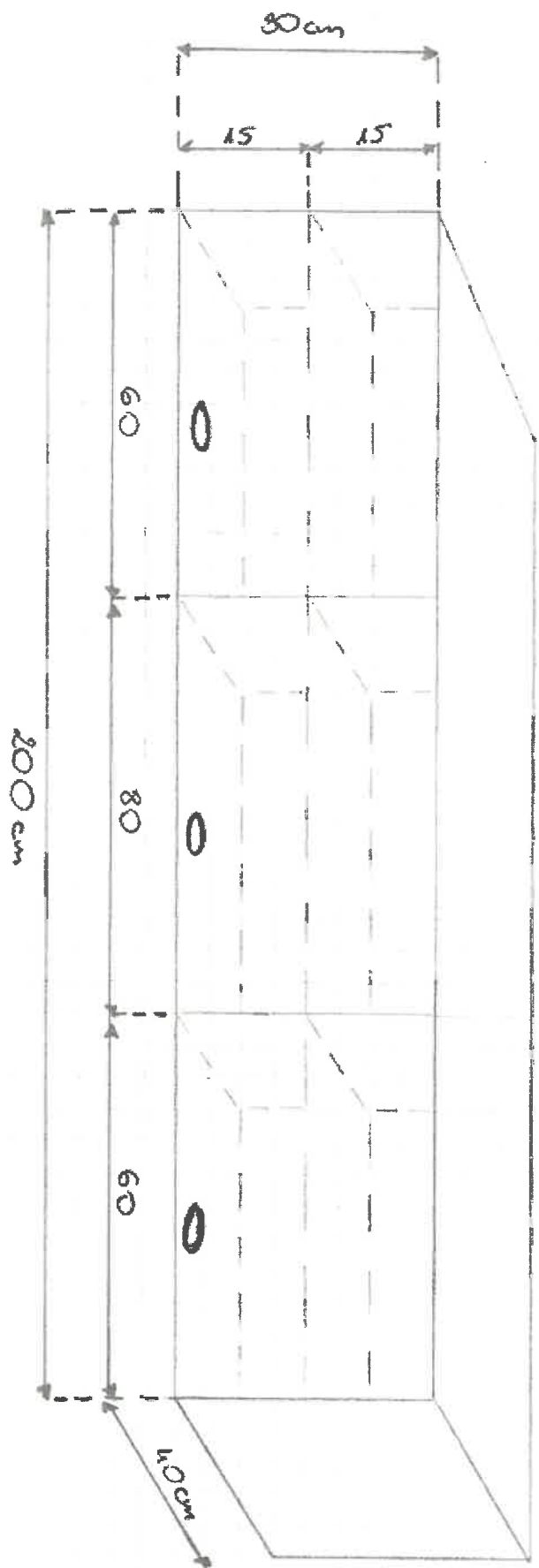
27	Szafa ubraniowa 90 z nadstawką	Meble standardowe	2.19	2
28	Szafka wisząca 130	Meble standardowe	2.20	1
29	Komoda 130 z szufladami	Meble standardowe	2.21	4
30	Półka wisząca otwarta na płyty bez pleców	Meble standardowe	2.22	2
31	Szafa półki 30 z nadstawką	Meble standardowe	2.23	1
32	Stół okrągły fi 80	Meble standardowe	2.24	1
33	Półka wisząca kostka otwarta bez pleców	Meble standardowe	2.25	3
34	Zabudowa pracownia stolarska 520	Meble standardowe	3.1	1
35	Zabudowa parapetu	Meble standardowe	3.2	1
36	Stanowisko pracy	Meble standardowe	3.3	1
37	Szafki dolne 150	Meble kuchenne	3.4	1
38	Szafki dolne 130	Meble kuchenne	3.5	1
39	Nadstawki górne 150	Meble standardowe	3.6	1
40	Nadstawka górna + półka wisząca	Meble standardowe	3.7	1
41	Szafka wisząca 95	Meble standardowe	3.8	1
42	Półka wisząca kostka otwarta bez pleców	Meble standardowe	3.9	6
43	Biurko	Meble standardowe	3.10	1
44	Kontener	Meble standardowe	3.11	1
45	Kontener	Meble standardowe	3.12	1
46	Biurko/toaletka 130	Meble standardowe TYP 5	4.1	6
47	Komoda TV	Meble standardowe	4.2	1
48	Szafka przyłóżkowa	Meble standardowe	4.3	14
49	Szafka wąska 104 cm	Meble standardowe	4.4	11
50	Regał z szufladami	Meble standardowe	4.5	2
51	Szafa ubraniowa 80 z nadstawką	Meble standardowe	4.6	2
52	Komoda 130 z szufladami	Meble standardowe	4.7	6
53	Szafa ubraniowa 90 z nadstawką	Meble standardowe	4.8	13

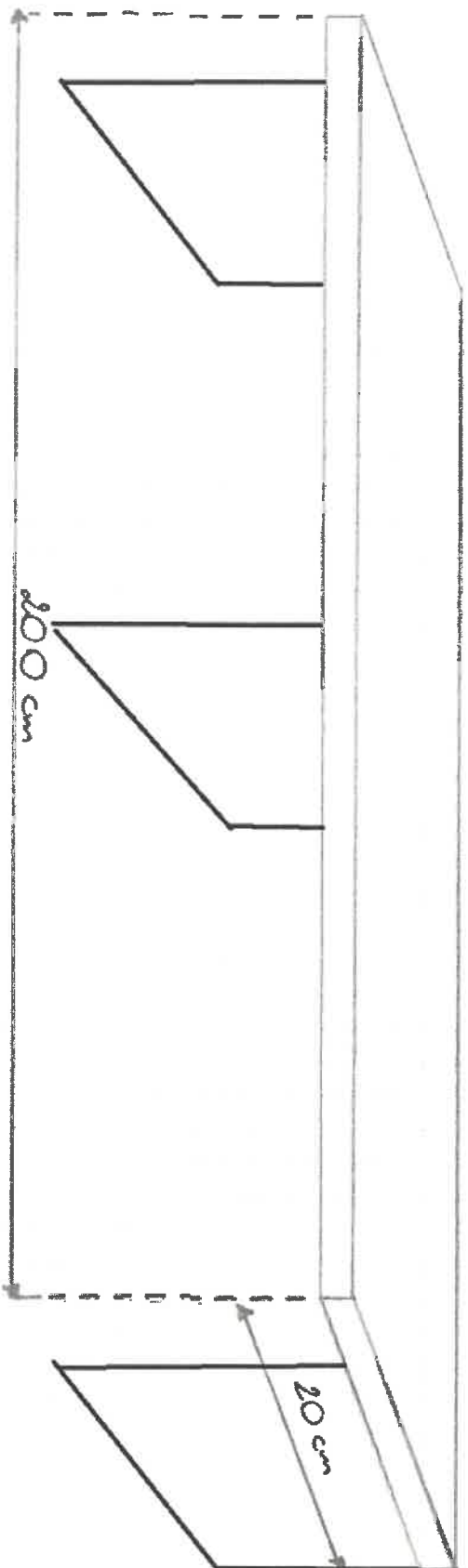
54	Szafa półki 30 z nadstawką	Meble standardowe	4.9	1
55	Szafka dolna kuchenna	Meble kuchenne	4.10	1
56	Szafka dolna kuchenna pod zlew	Meble kuchenne	4.11	1
57	Szafka dolna kuchenna	Meble kuchenne	4.12	1
58	Szafka dolna kuchenna	Meble kuchenne	4.13	1
59	Blat postformingowy	Meble kuchenne	4.14	1
60	Zakończenie szafek dolnych	Meble kuchenne	4.15	2
61	Cokół zapinany z uszczelką	Meble kuchenne	4.16	1
62	Szafka górna kuchenna otwarta	Meble kuchenne	4.17	1
63	Szafka górna kuchenna zamykana z ociekarką	Meble kuchenne	4.18	1
64	Szafka górna kuchenna zamykana	Meble kuchenne	4.19	1
65	Szafka górna kuchenna zamykana	Meble kuchenne	4.20	1
66	Zakończenie szafek górnych	Meble kuchenne	4.21	2
67	Biuorko pojedyncze z dostawką	Meble standardowe typ 2	5.1	1
68	Kontener mobilny	Meble standardowe typ 2	5.2	1
69	Szafa ubraniowa	Meble standardowe	5.3	4
70	Oslona do biurka	Meble standardowe typ 2	5.4	1
71	Szafa aktowa	Meble standardowe	5.5	15
72	Nadstawka	Meble standardowe	5.6	19
73	Biuorko narożne	Meble standardowe	6.1	3
74	Biuorko narożne	Meble standardowe	6.2	3
75	Kontener o wysokości biurka	Meble standardowe	6.3	6
76	Przegroda do biurka	Meble standardowe	6.4	3
77	Biuorko pojedyncze z dostawką	Meble standardowe	7.1	1
78	Stół gabinetowy	Meble gabinetowe	7.2	1
79	Regał	Meble gabinetowe	7.3	1
80	Regał	Meble gabinetowe	7.4	1

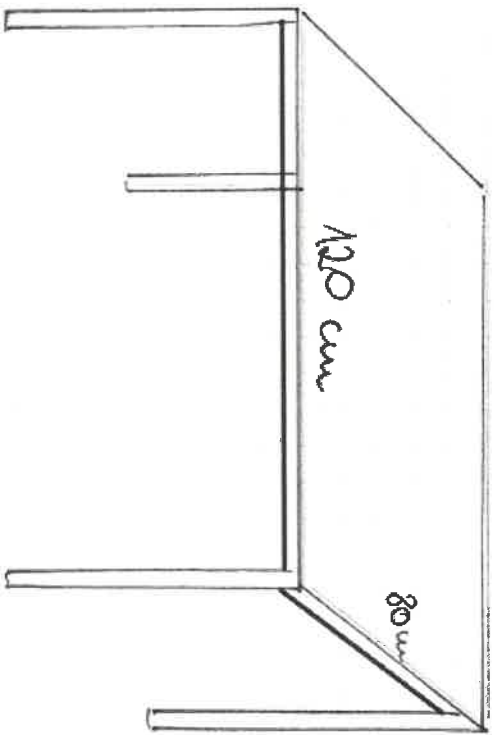
81	Regal	Mebel gabinetowe	7.5	1
82	Szafa ubraniowa	Mebel gabinetowe	7.6	1
83	Szafka pod kserokopiarke	Mebel standardowe	8.1	1
84	Krzeslo konferencyjne	Mebel standardowe	9.1	25
85	Fotel obrotowy	Mebel standardowe	9.2	4

+ Biat postformin gr. 38 mm

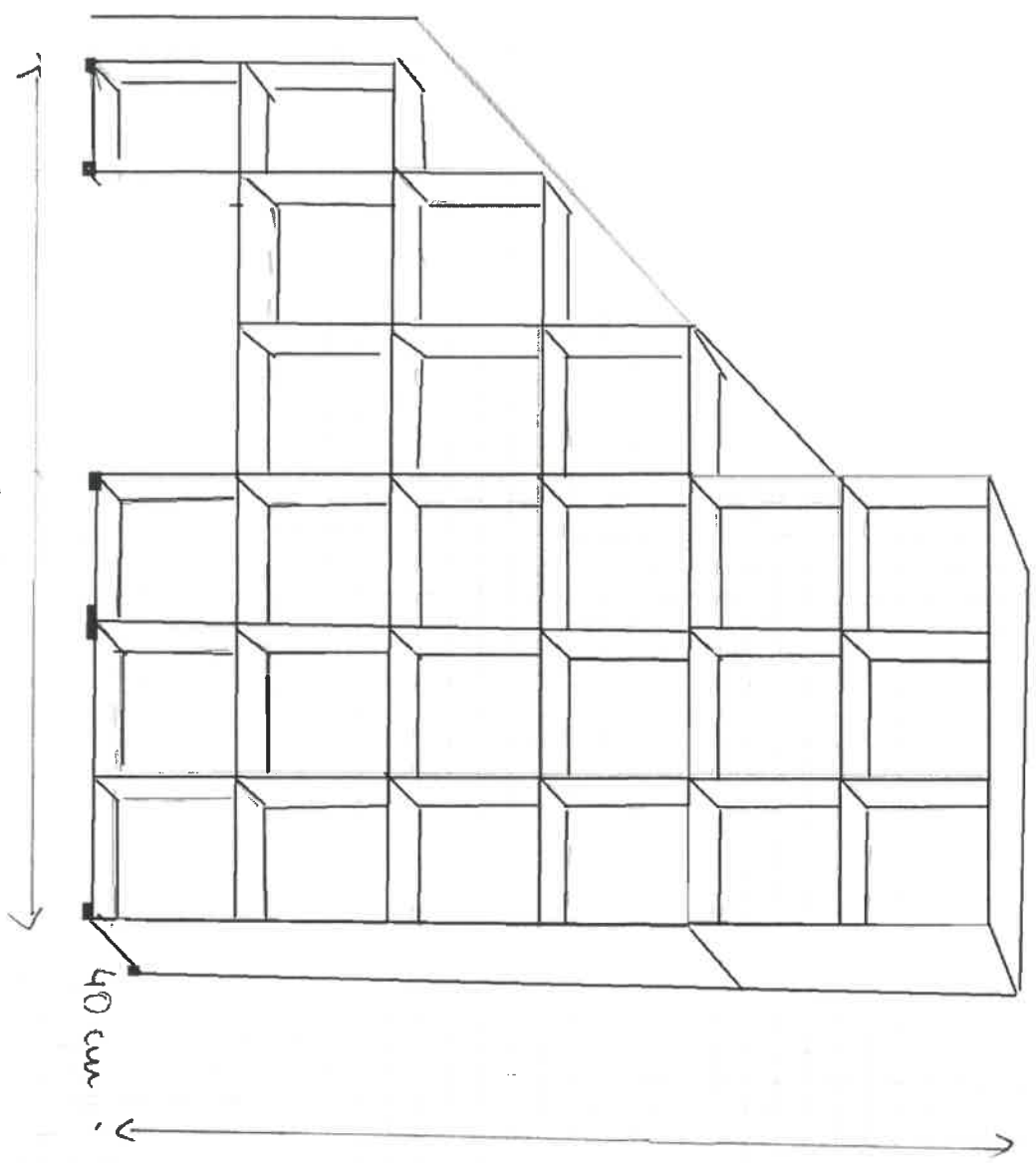




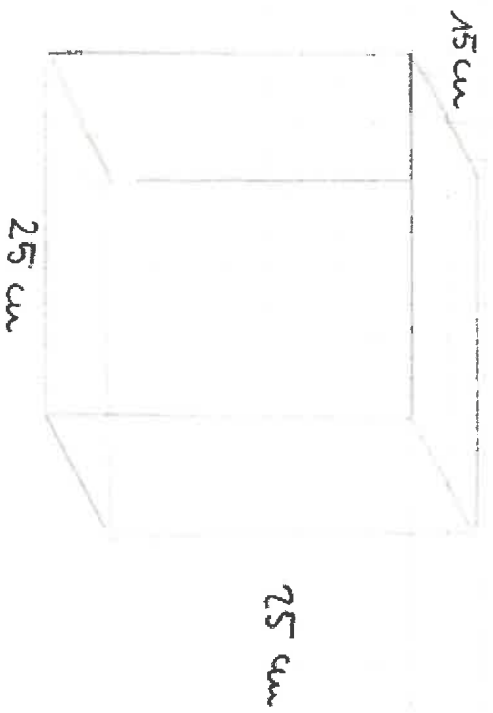


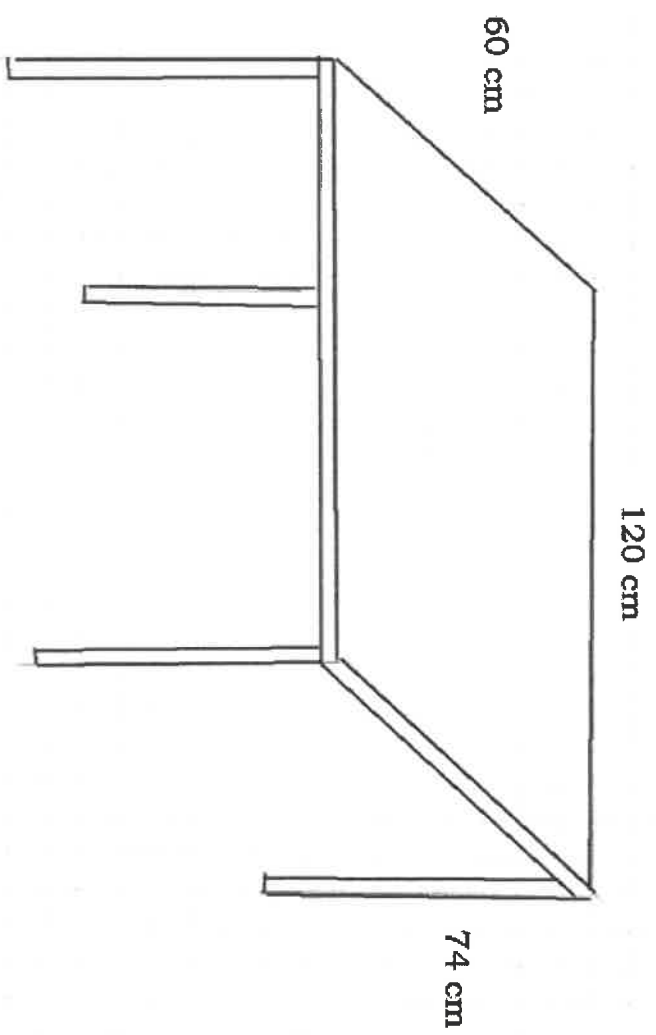


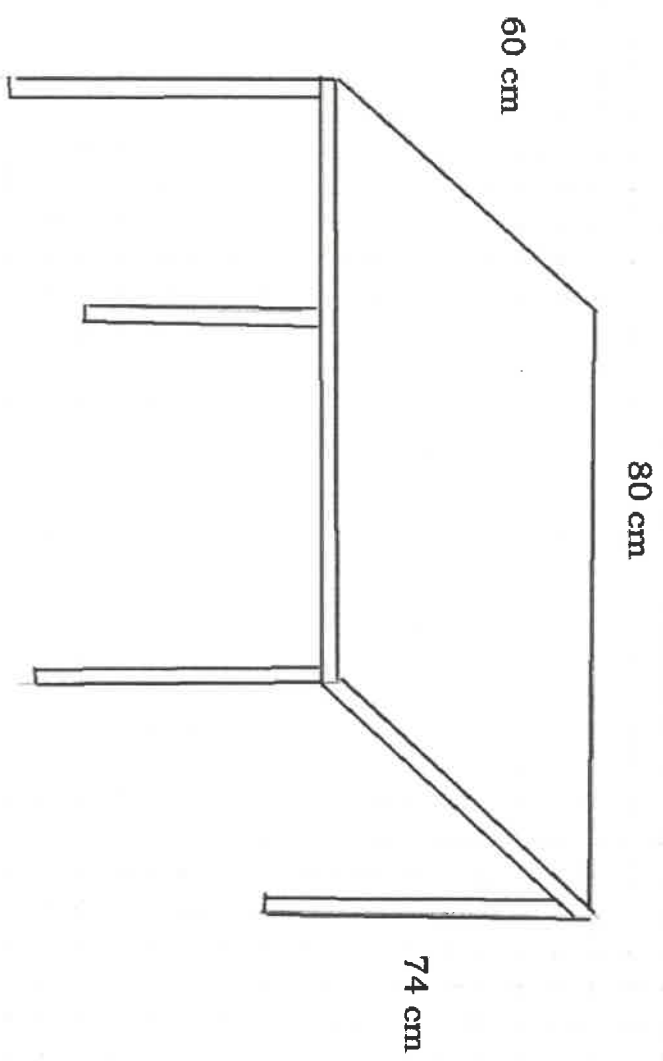
n - 74.



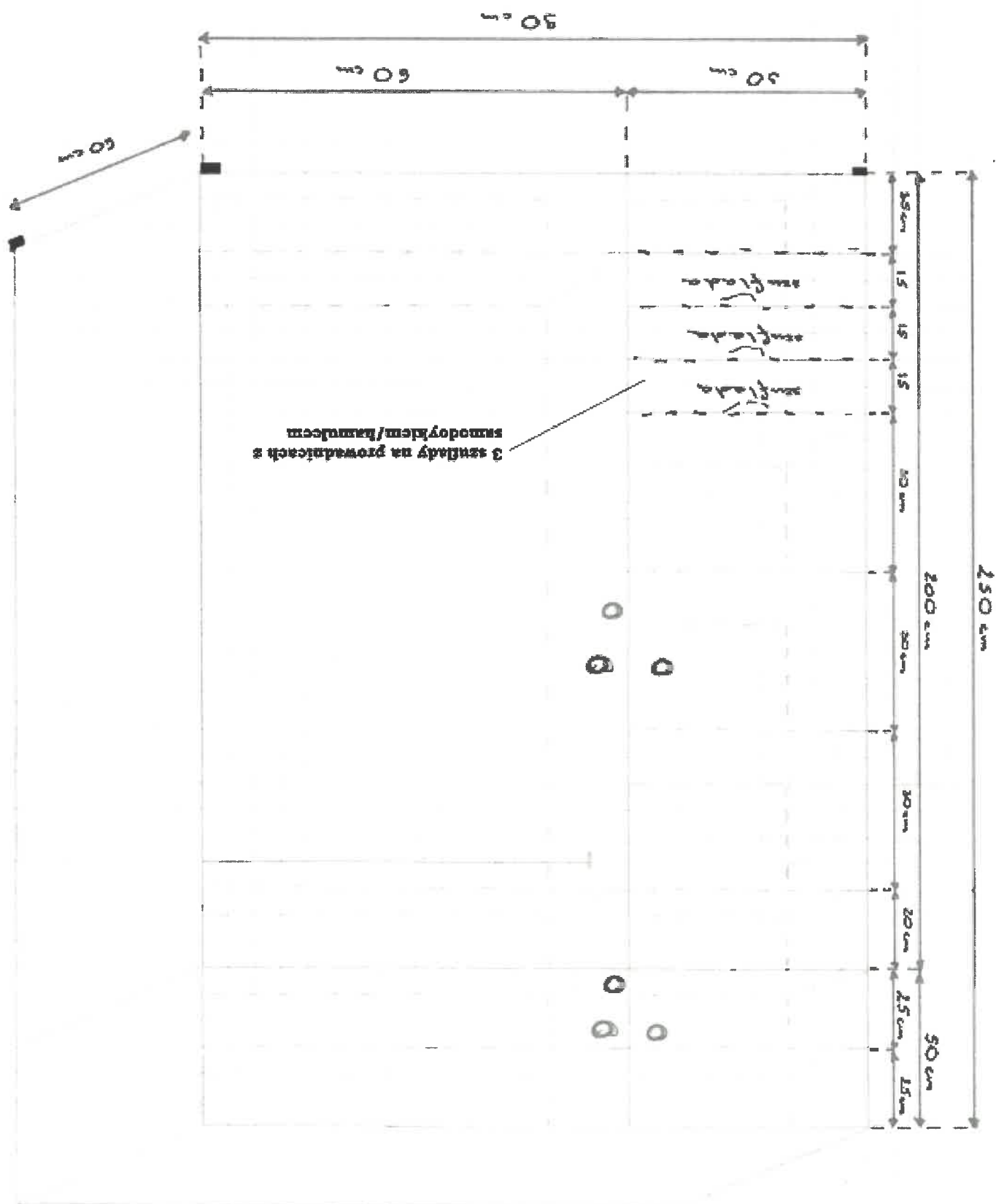
$h = 250 \text{ cm}$



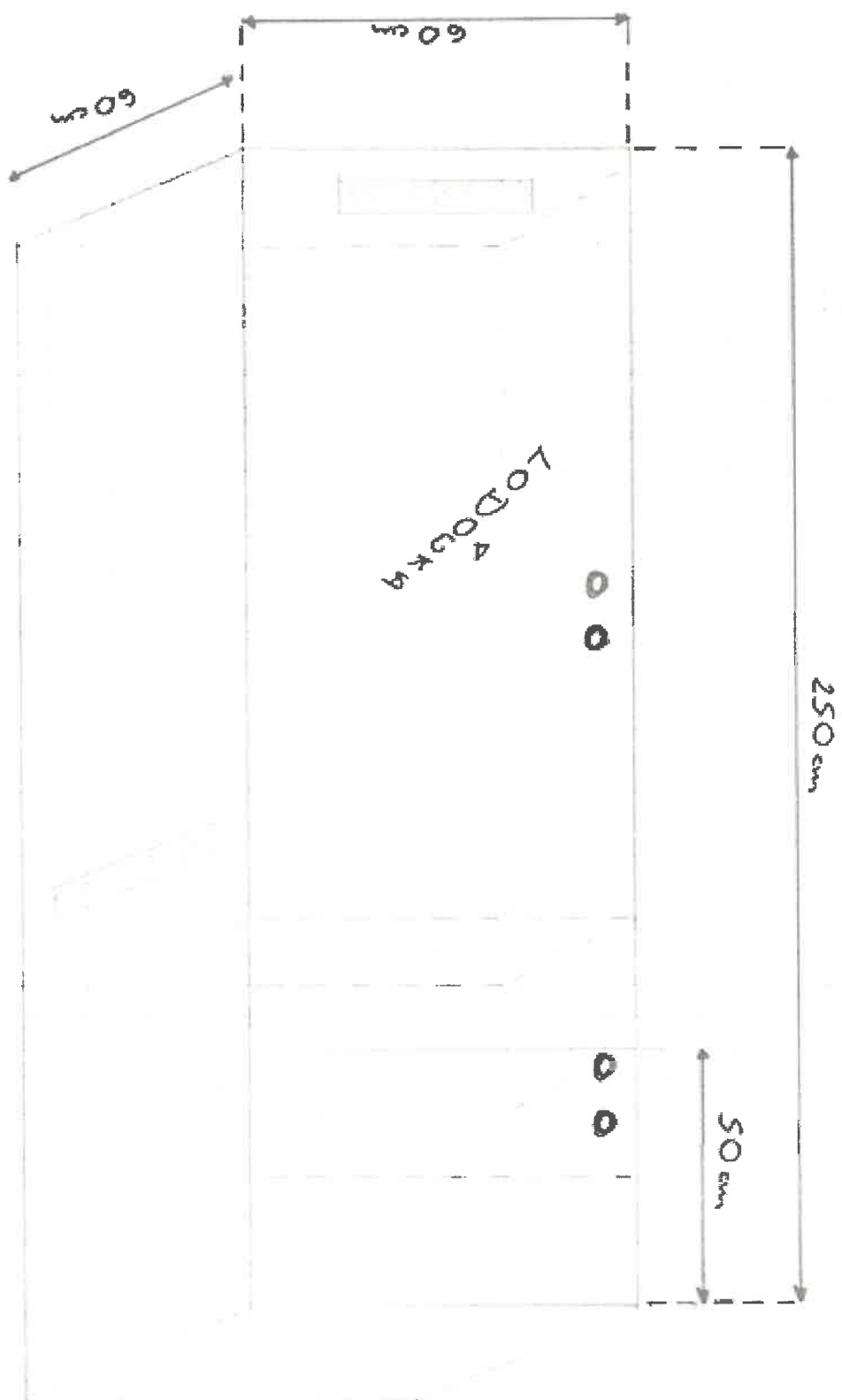


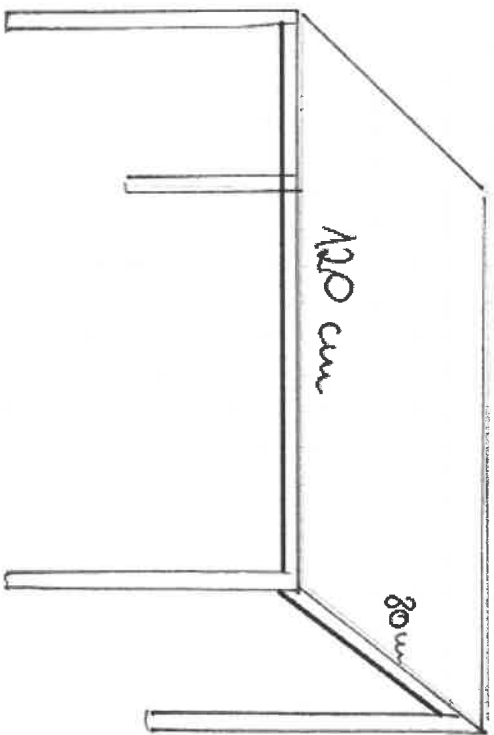


52APA
"80"

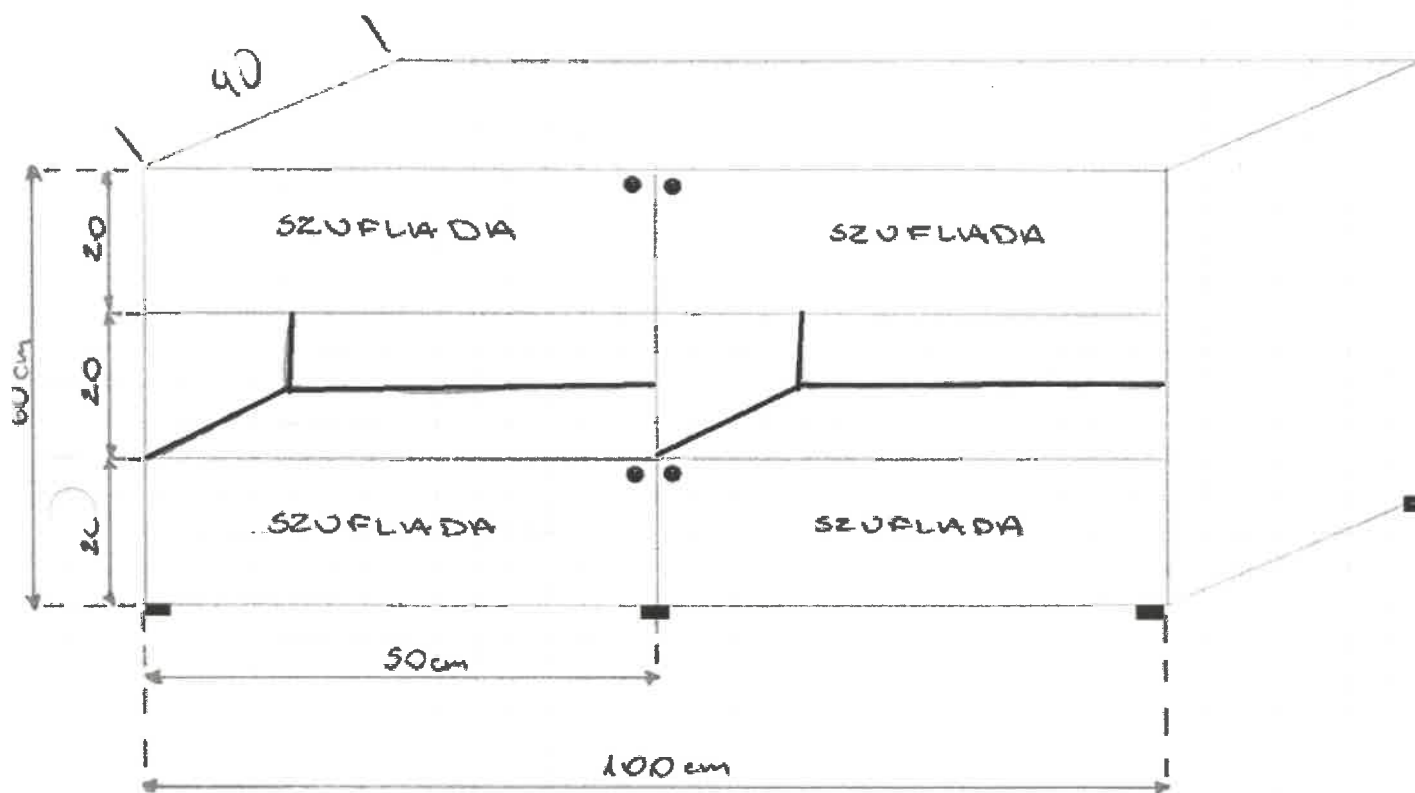


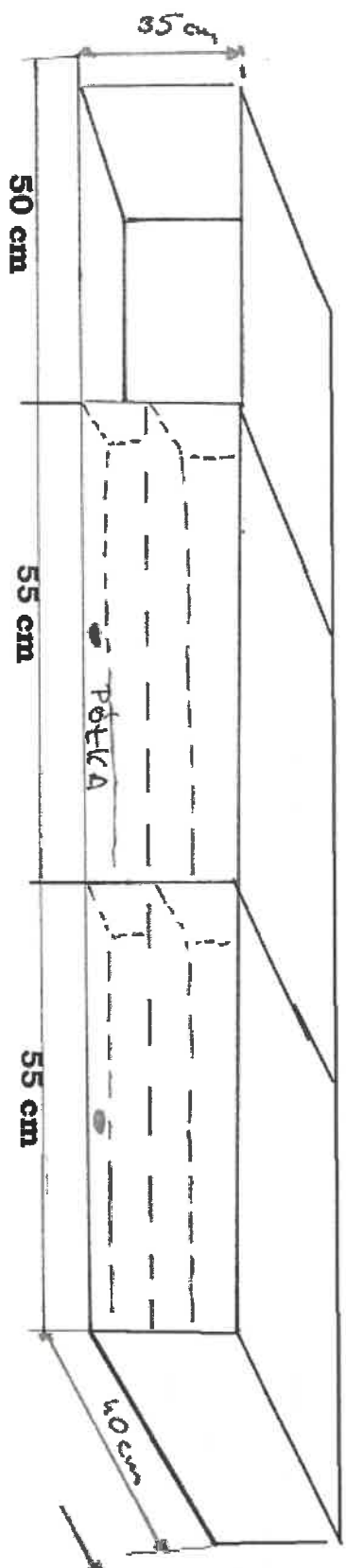
SZAPKA "60"
(stupka)



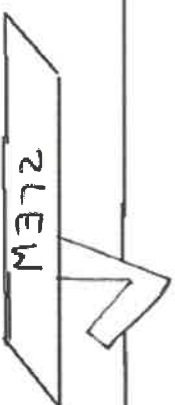


n - 74.





Blat
Postforming



21 cm

60 cm

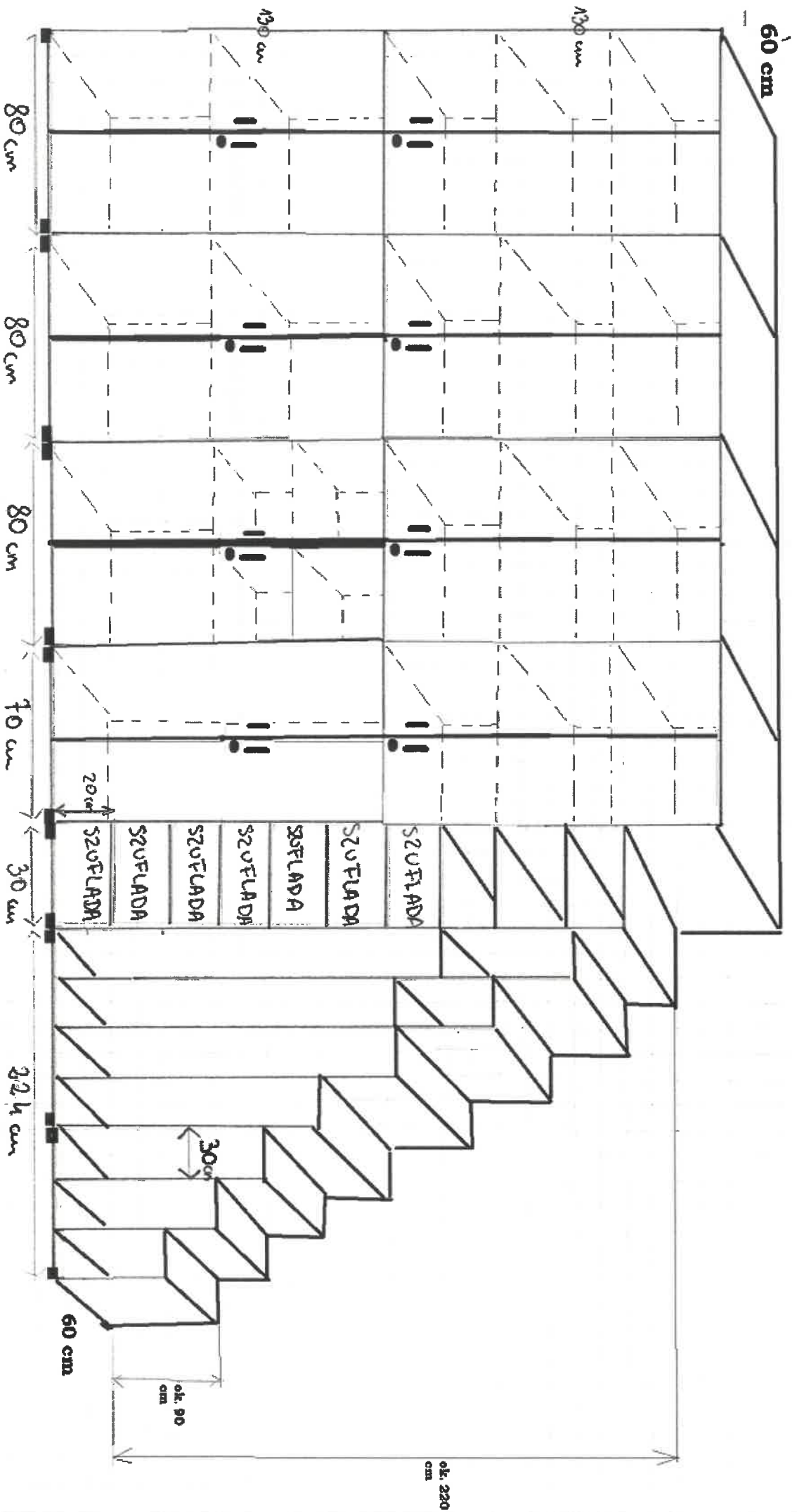
PRAŁKA
puście miejsce

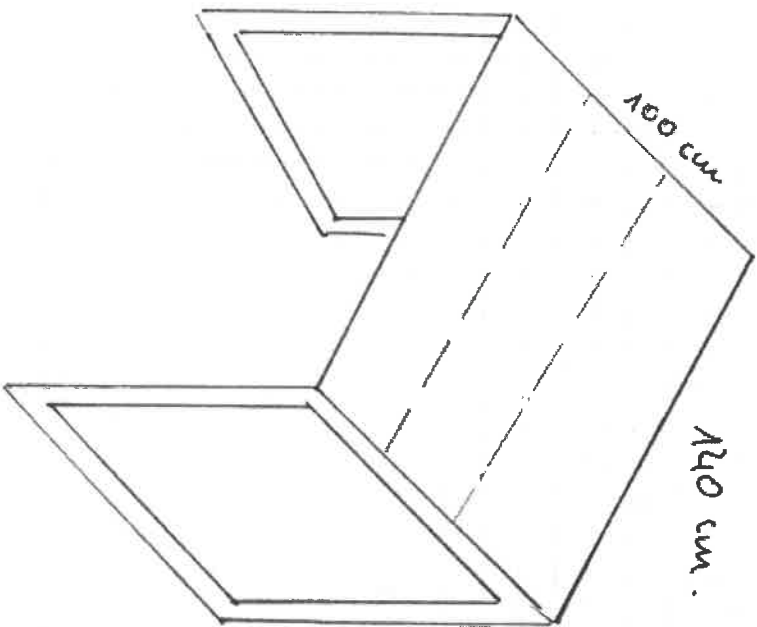
85,8
cm

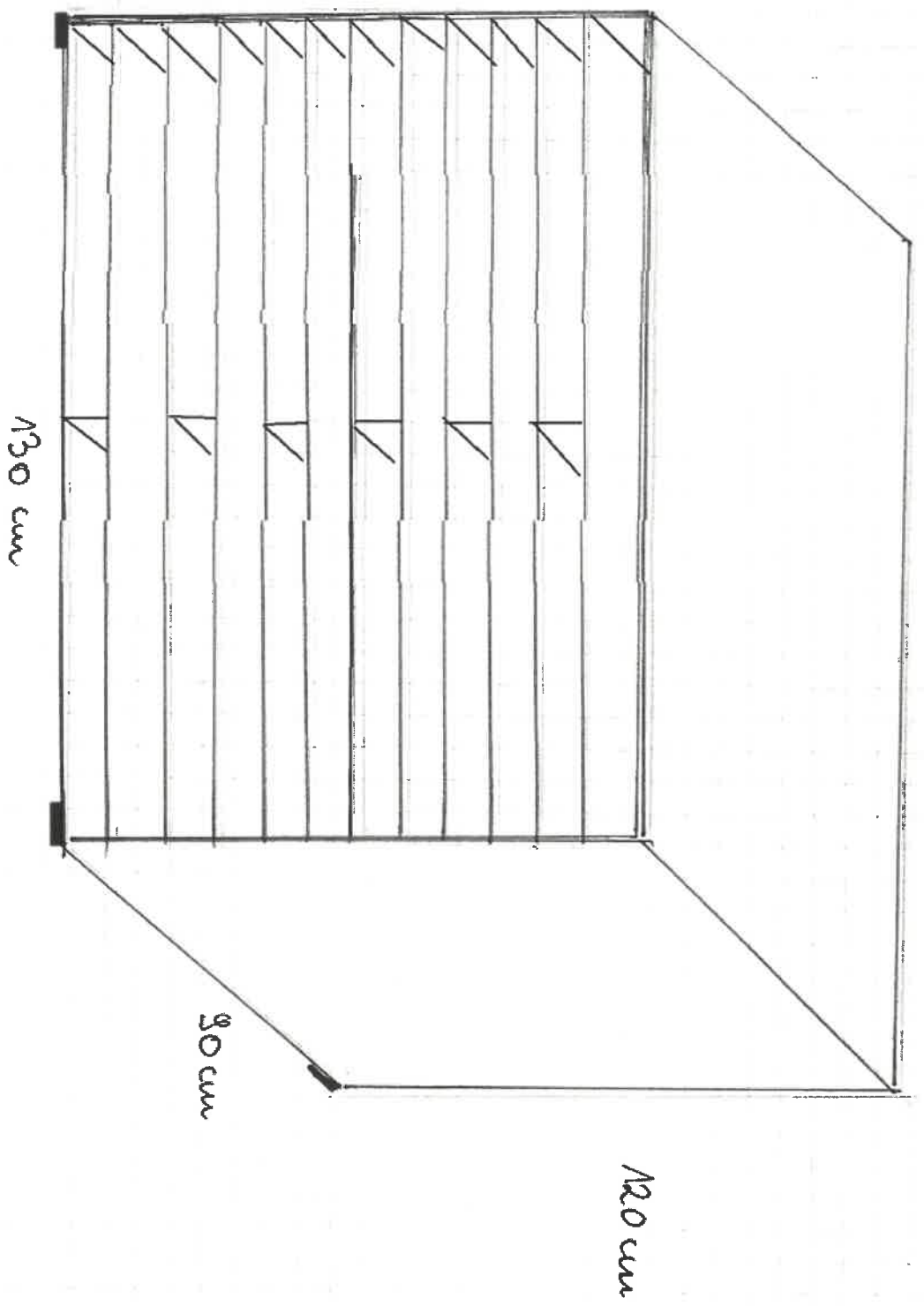
80 cm

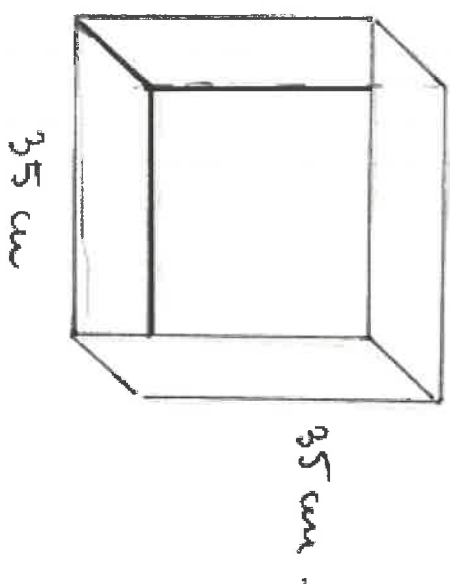
80 cm

60 cm

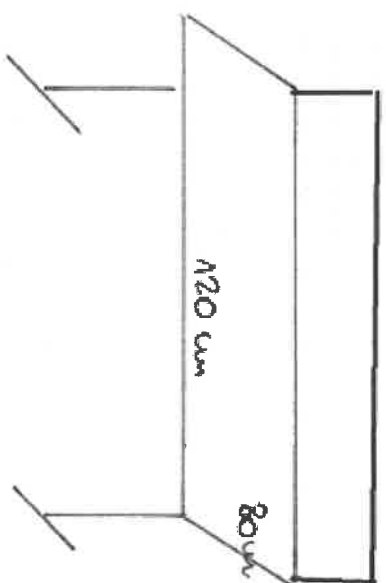


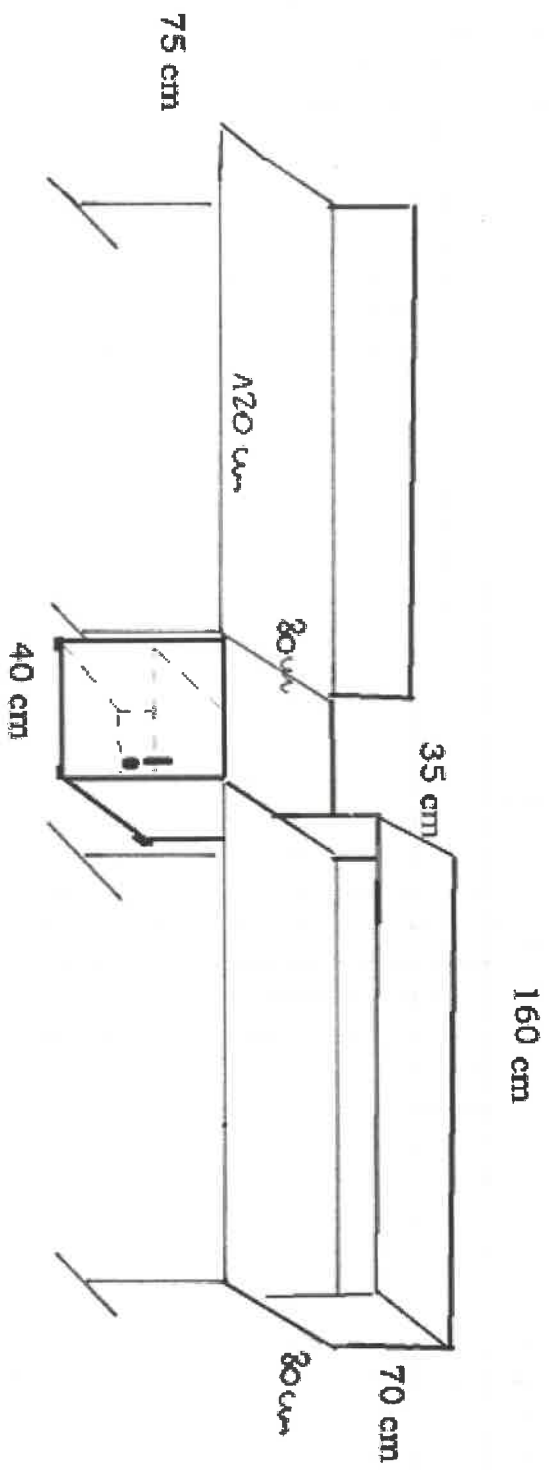


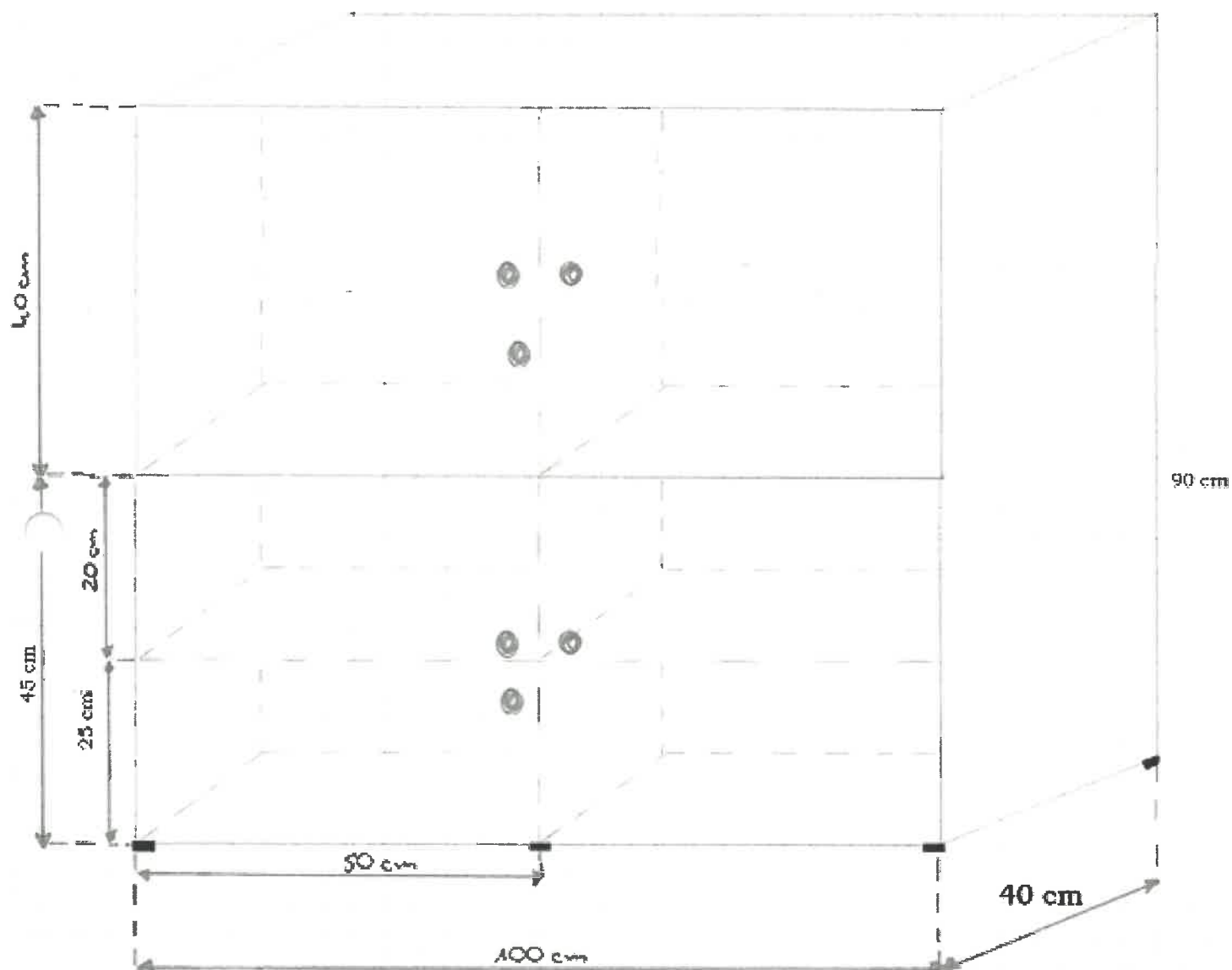


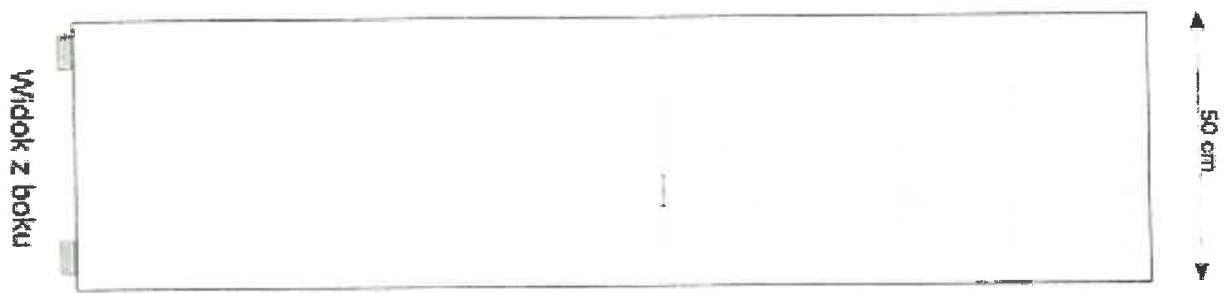


wysokość 75 cm.

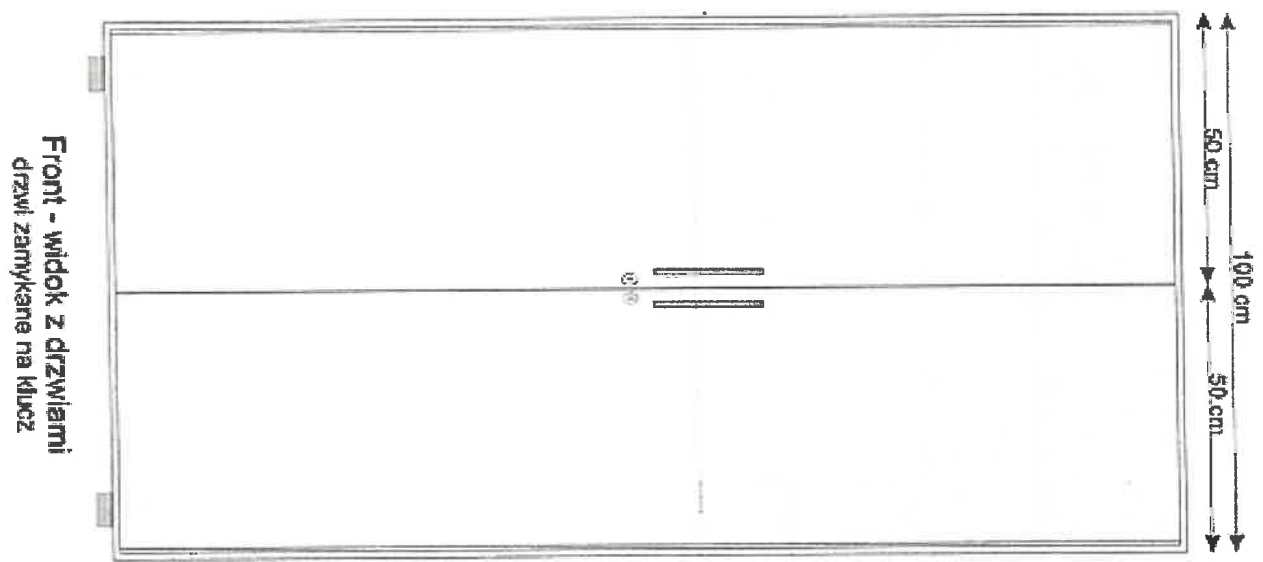




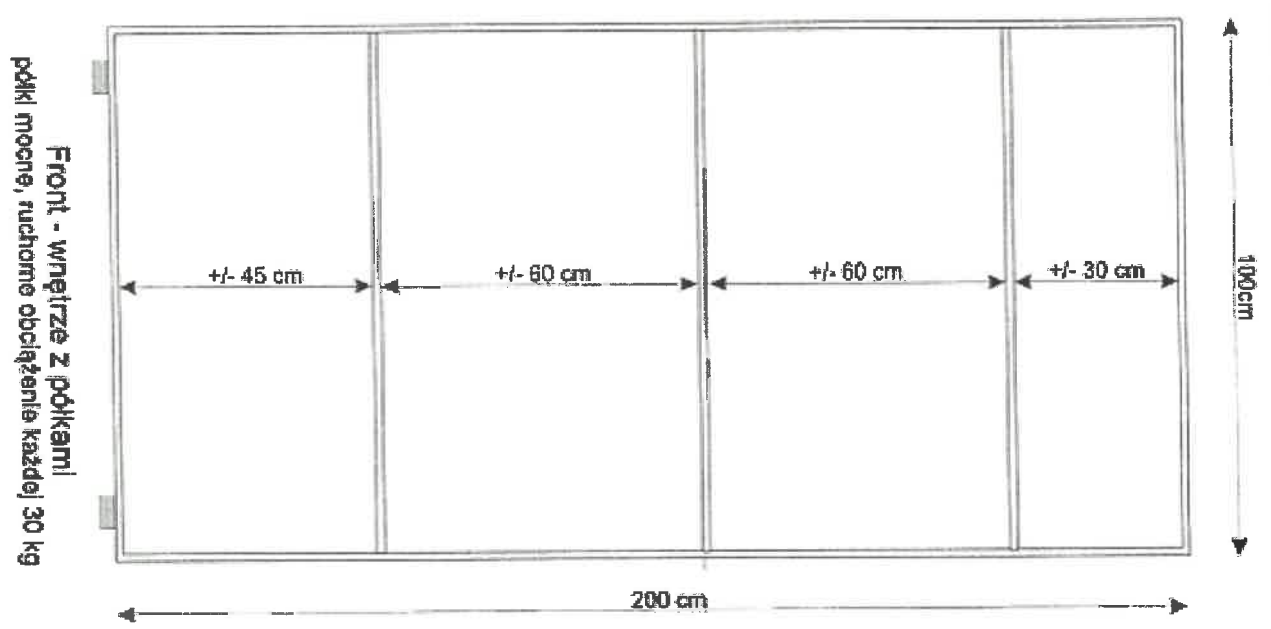




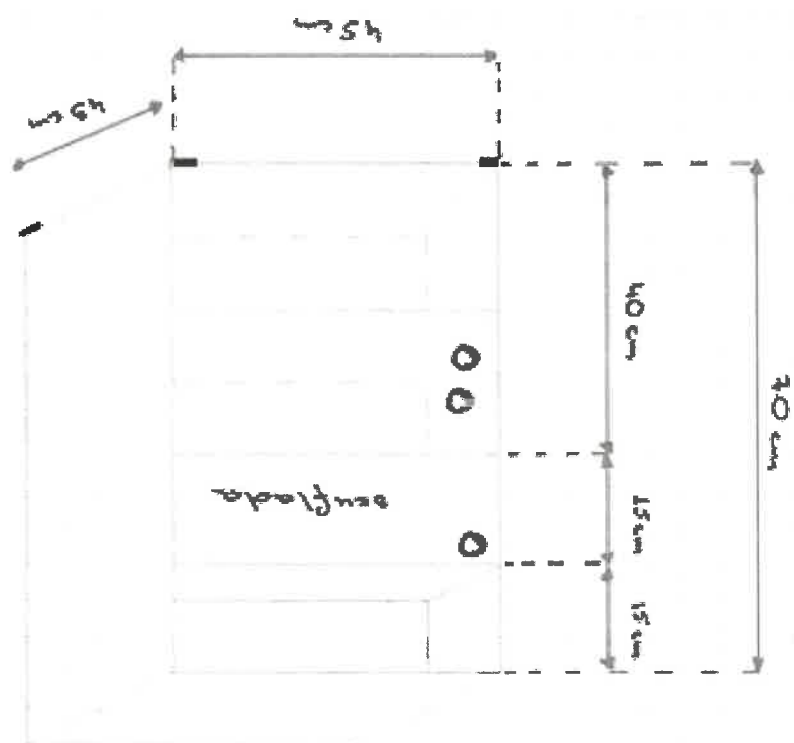
Widok z boku

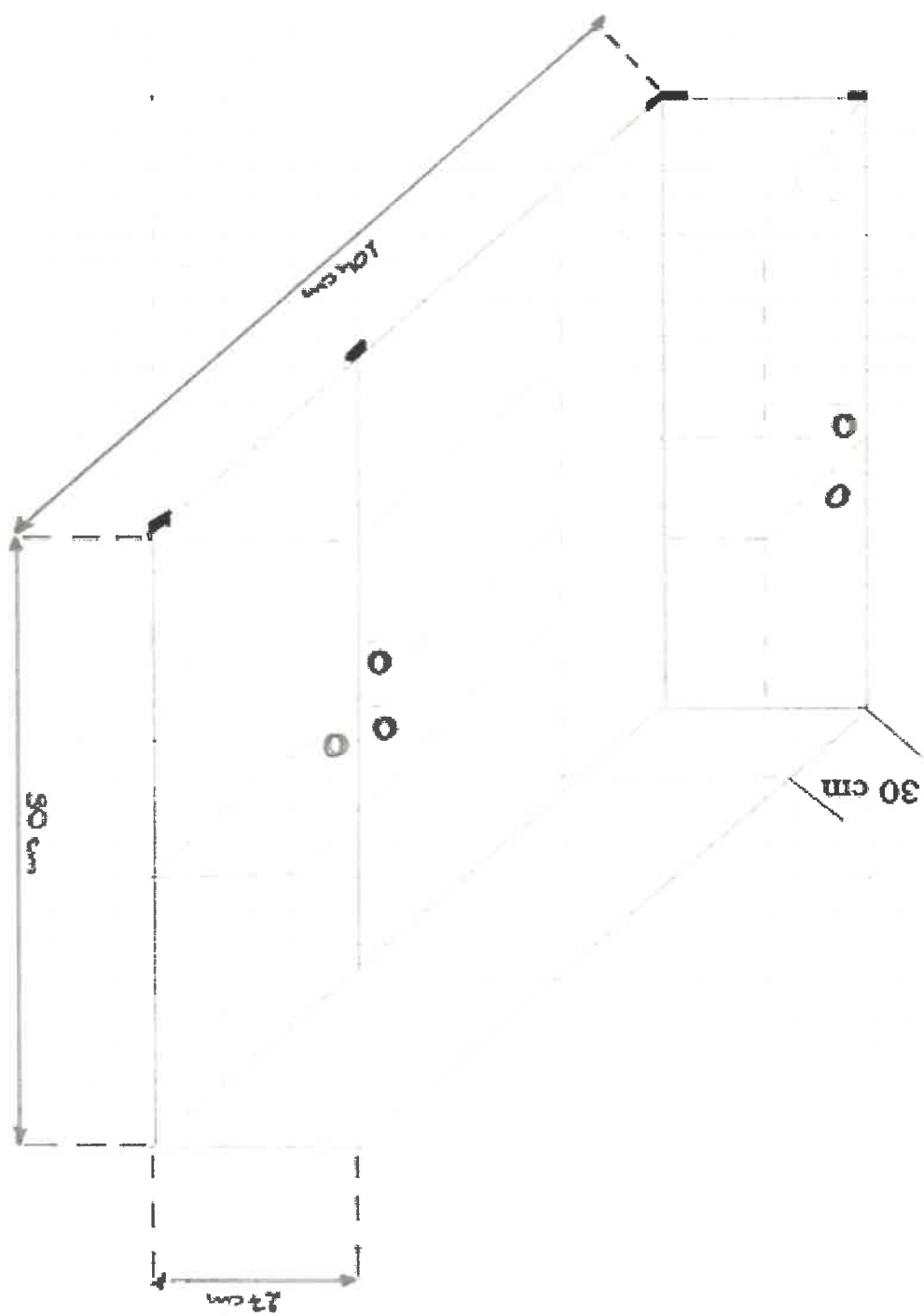


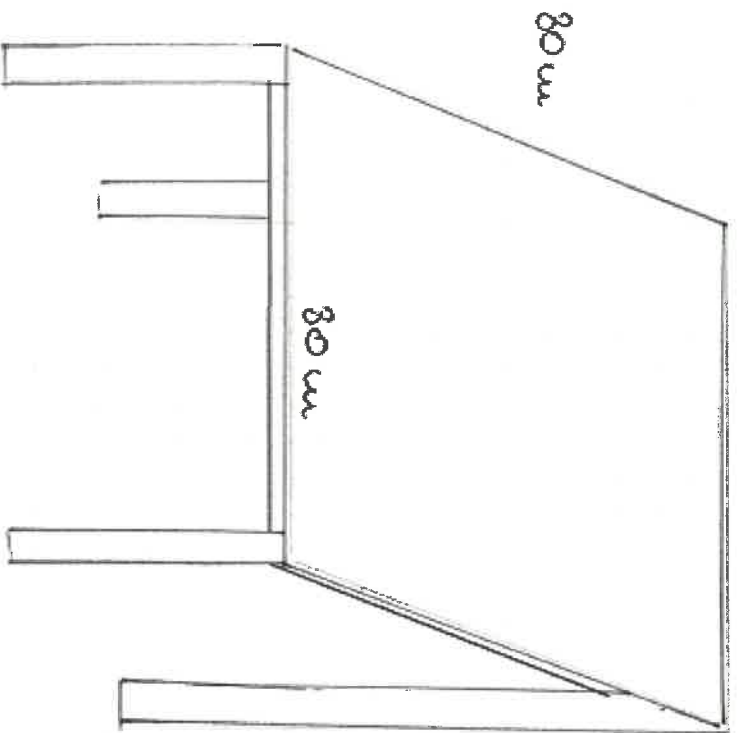
Front - widok z drzwiami
drzwi zamykane na klucz



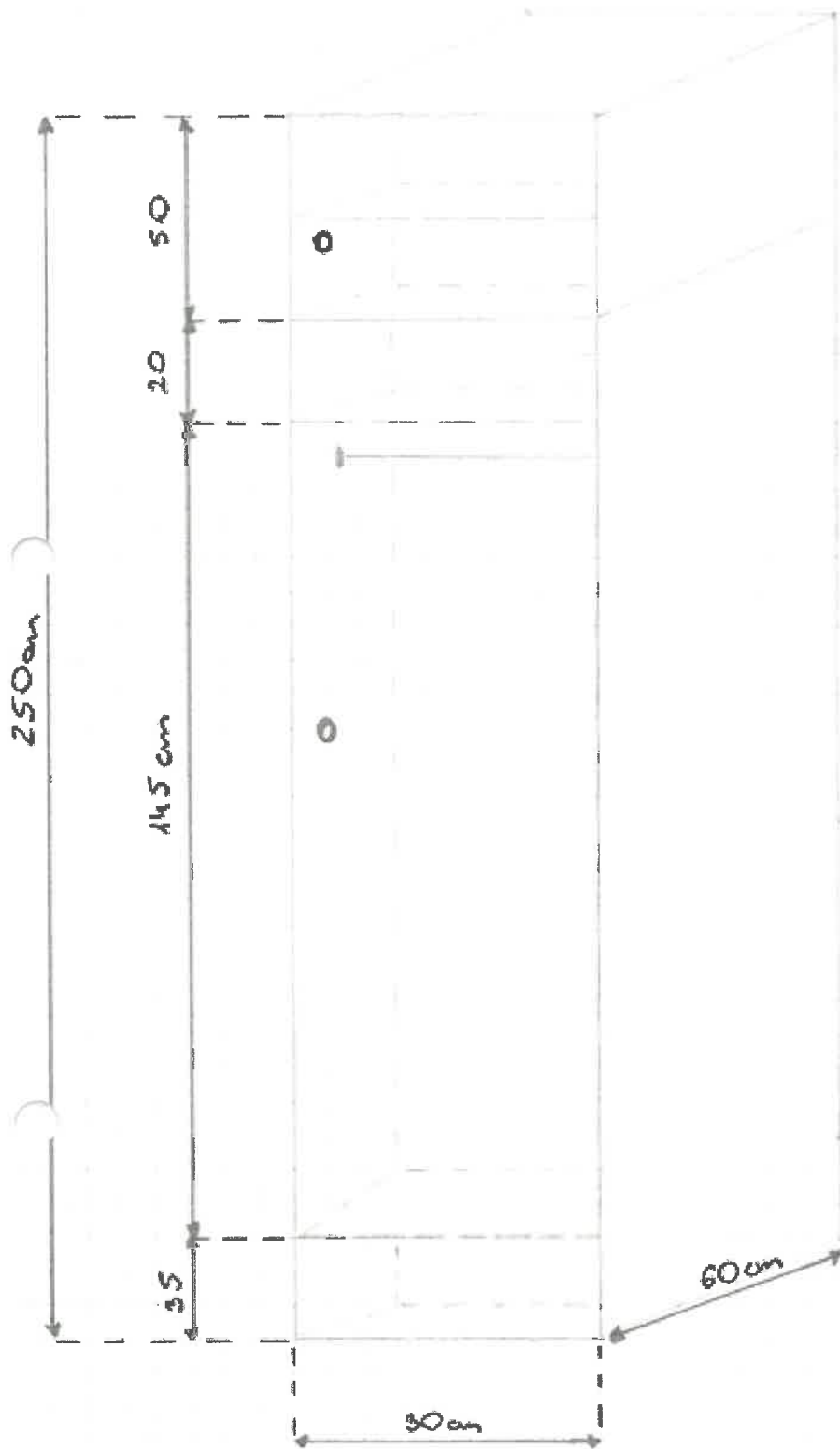
Front - wnętrze z półkami
półki mocne, ruchome obciążenie każdej 30 kg

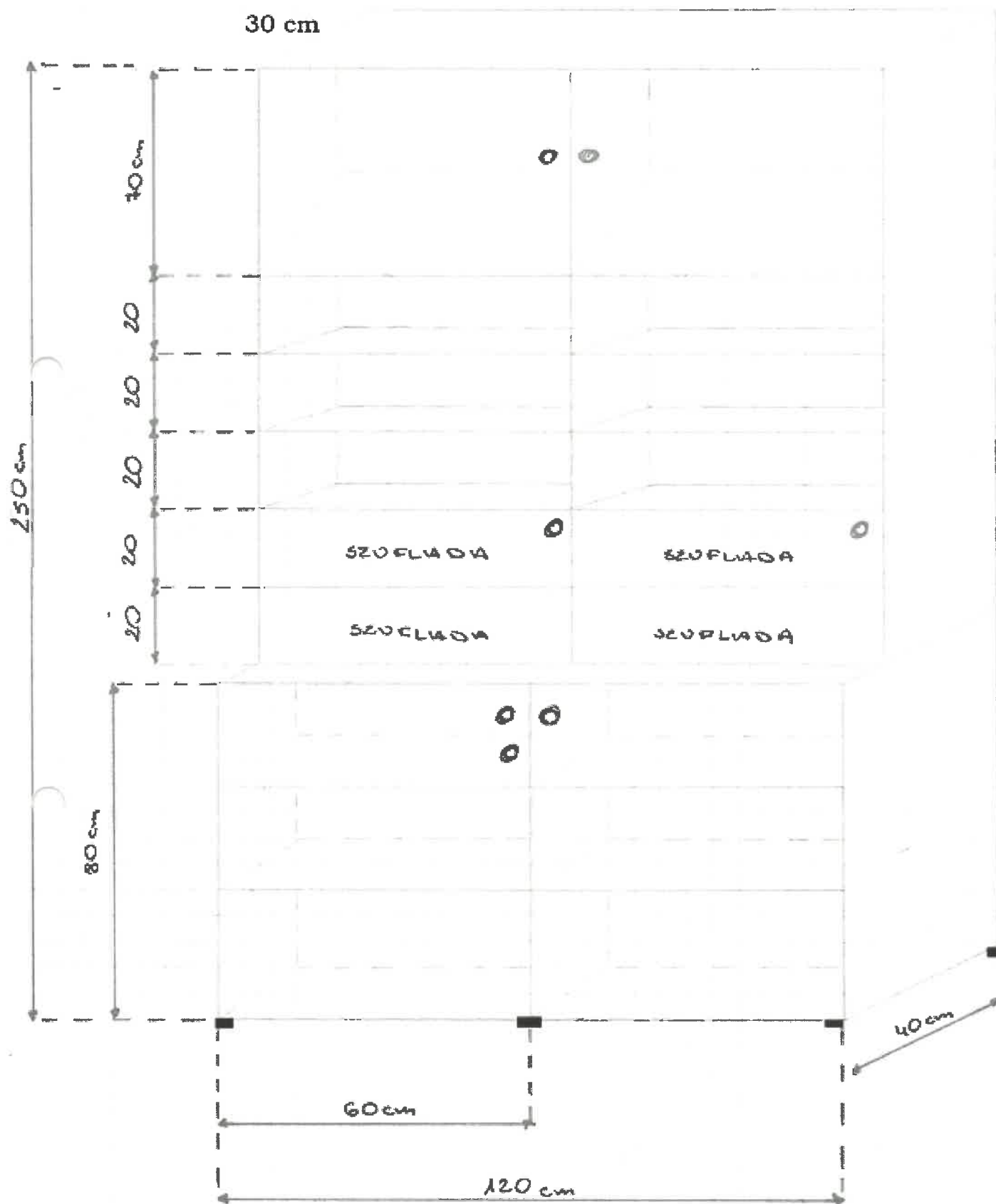




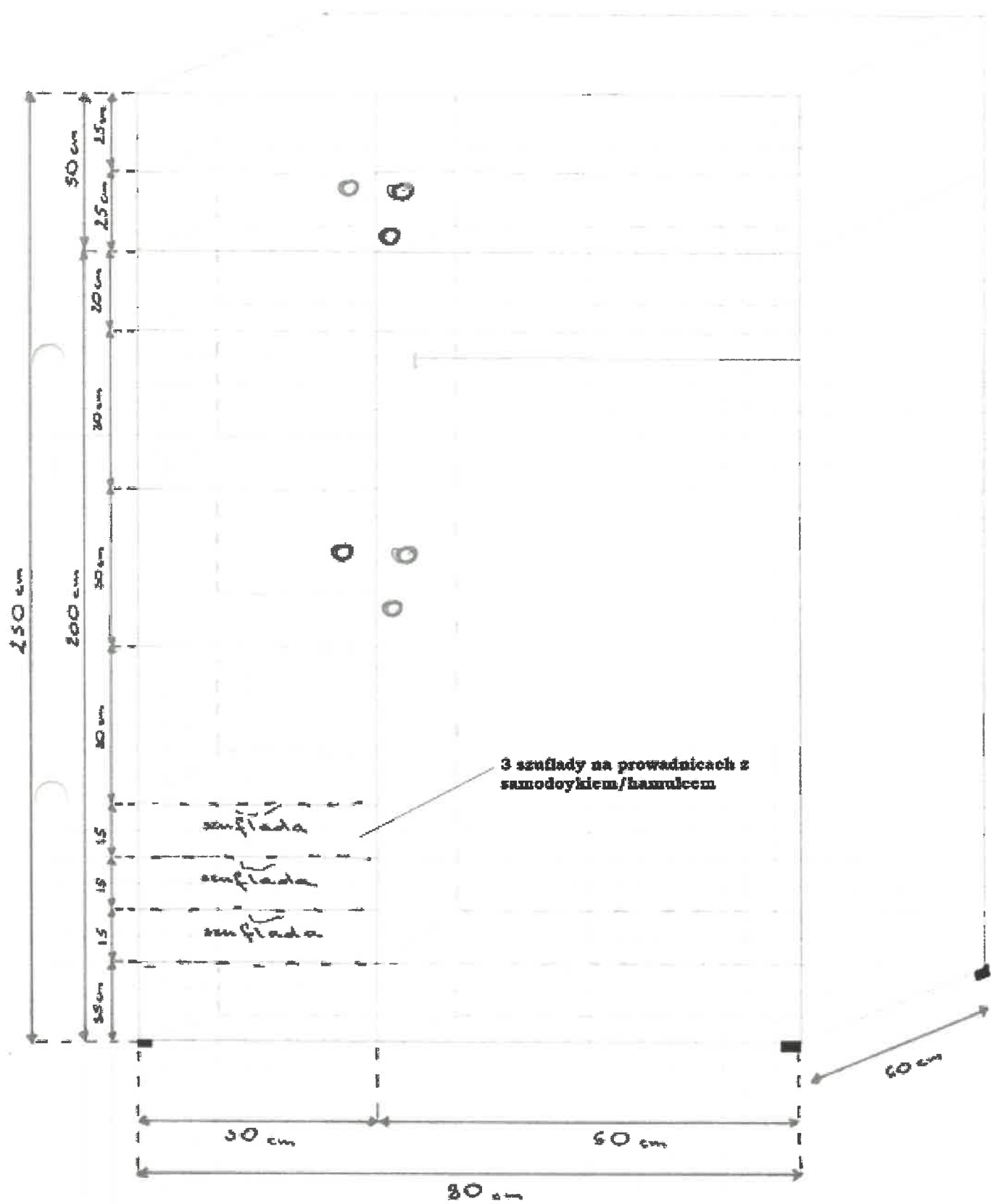


h-74.

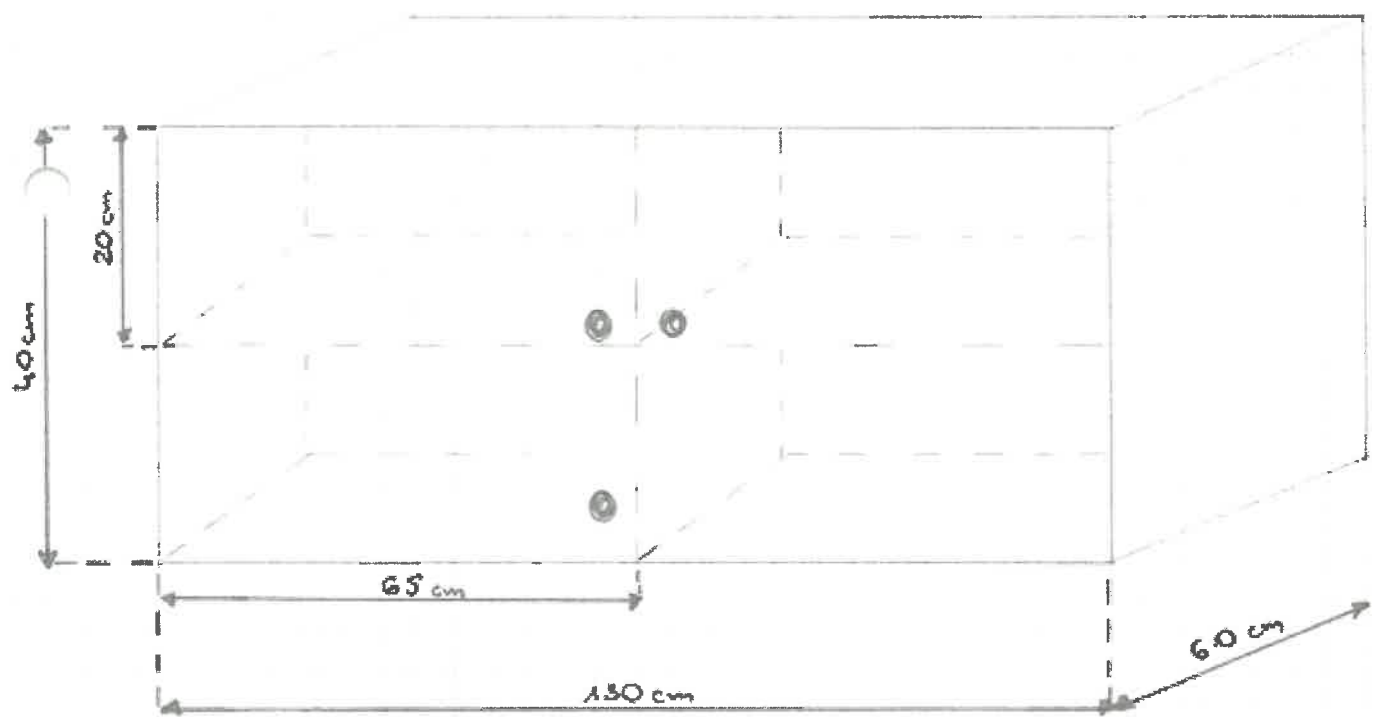


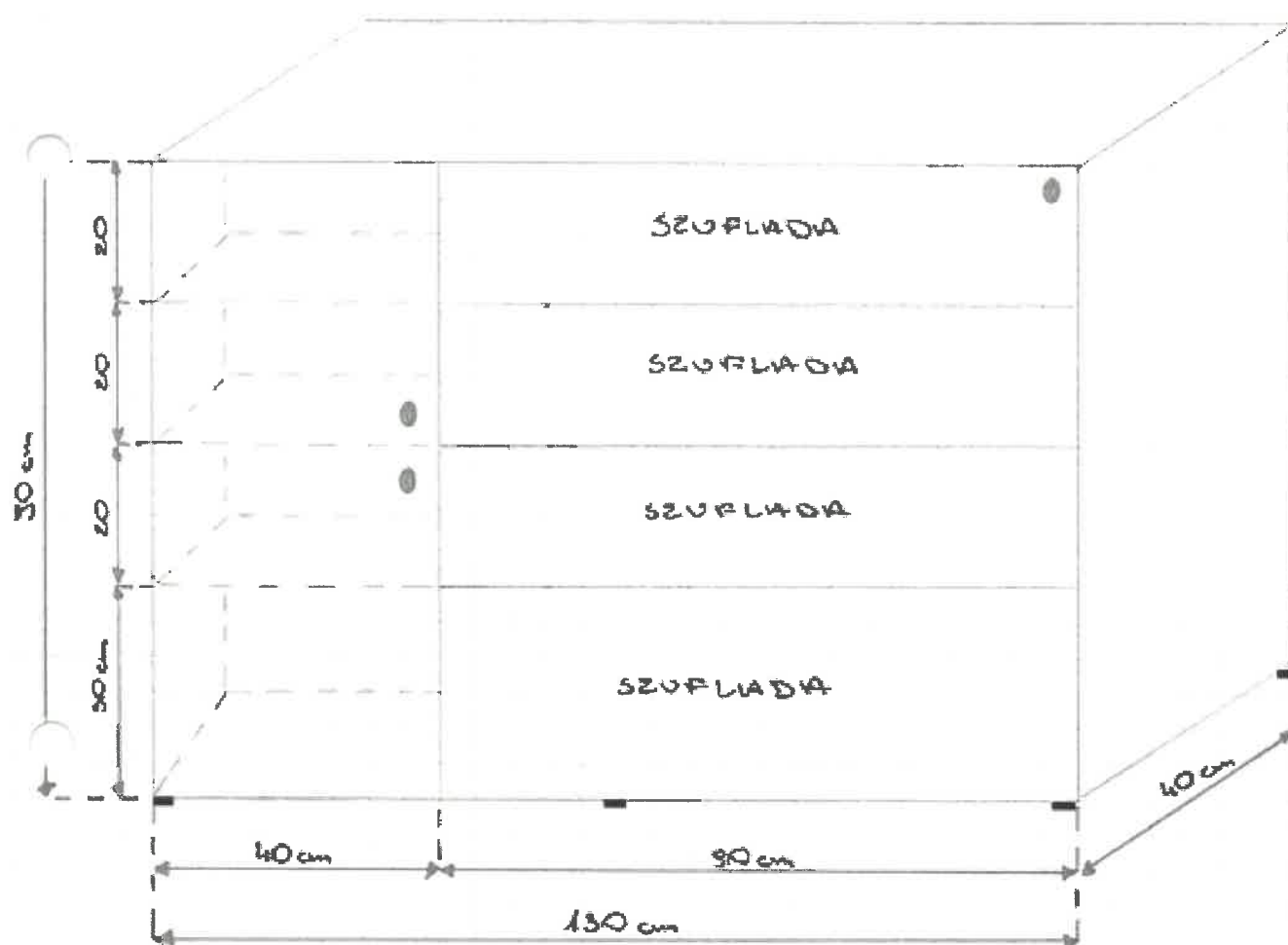


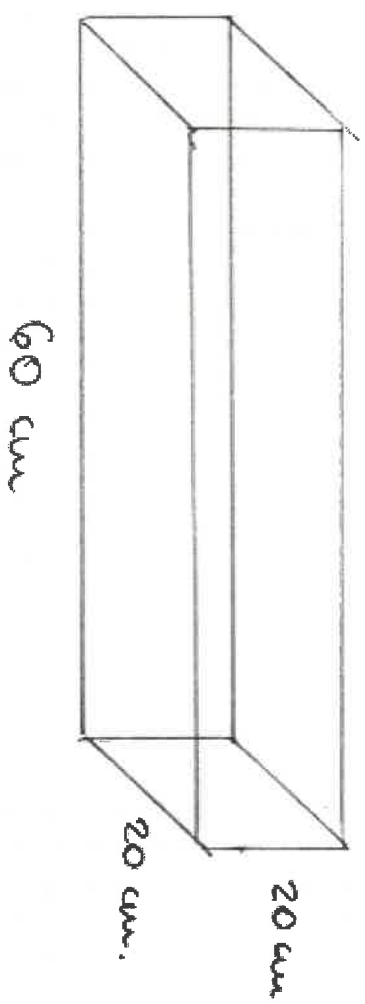
REGA 120"

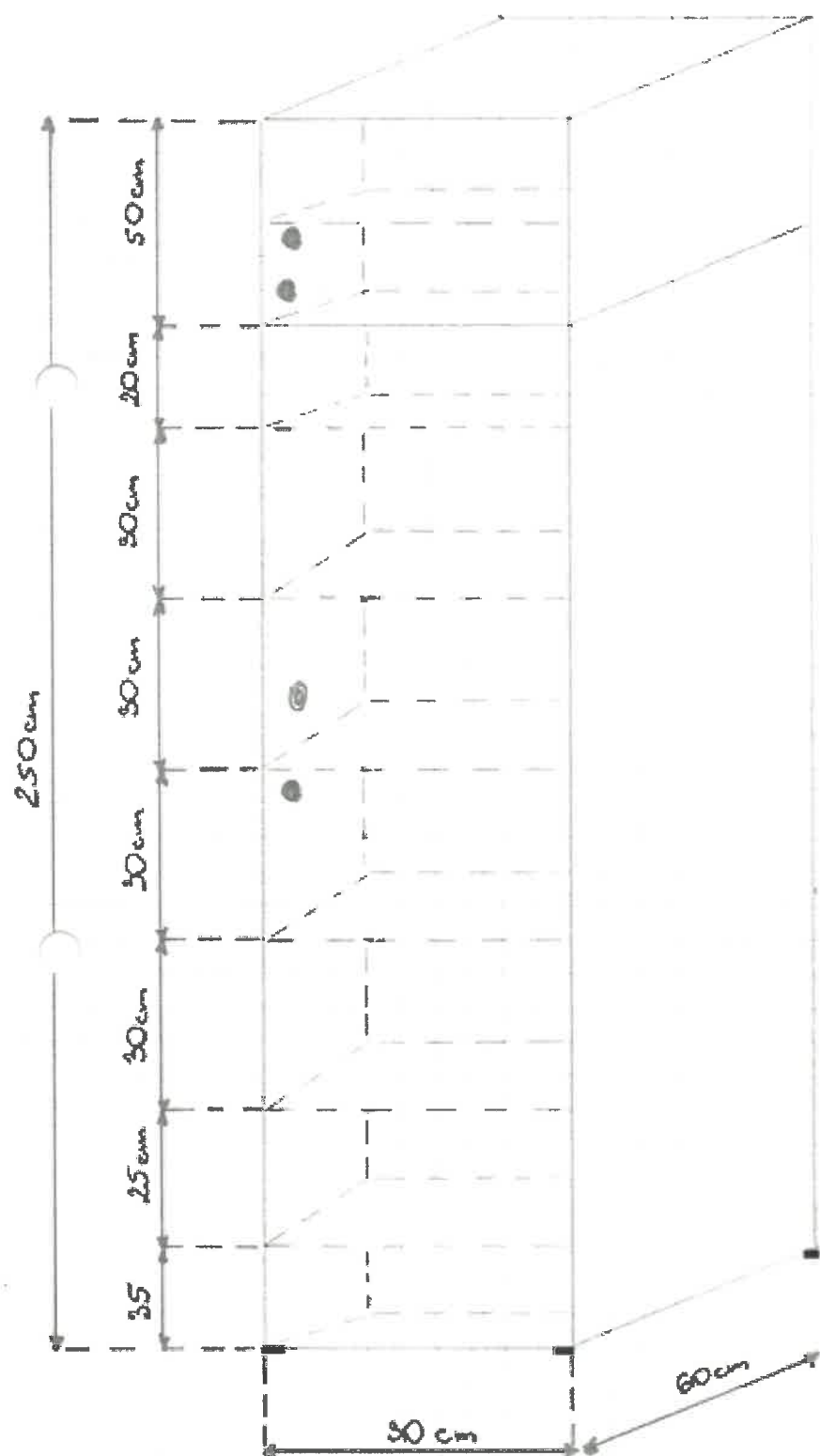


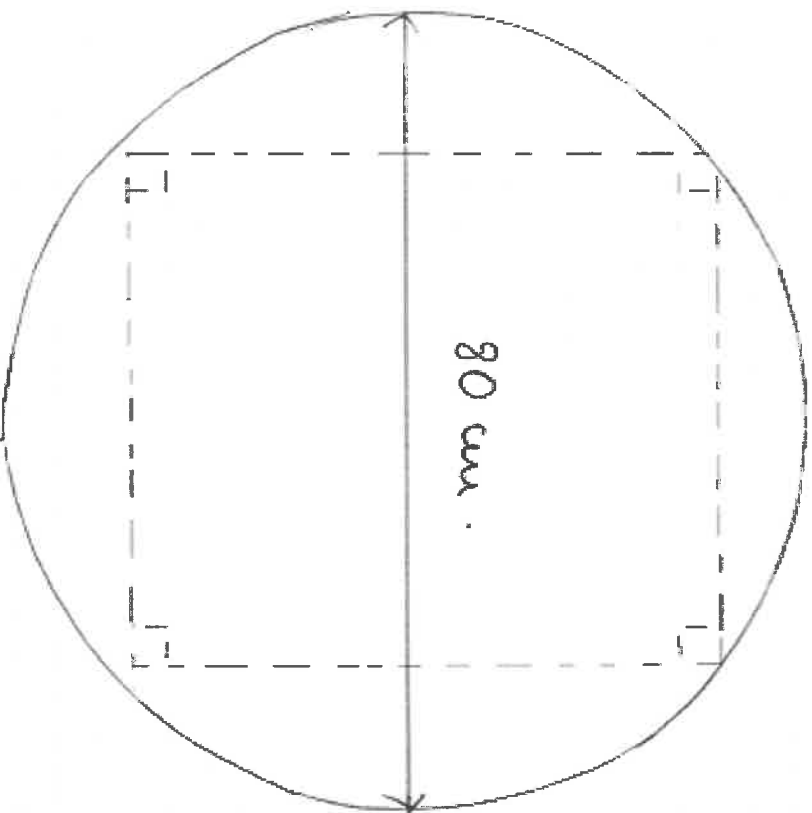
SZAFKA "80"

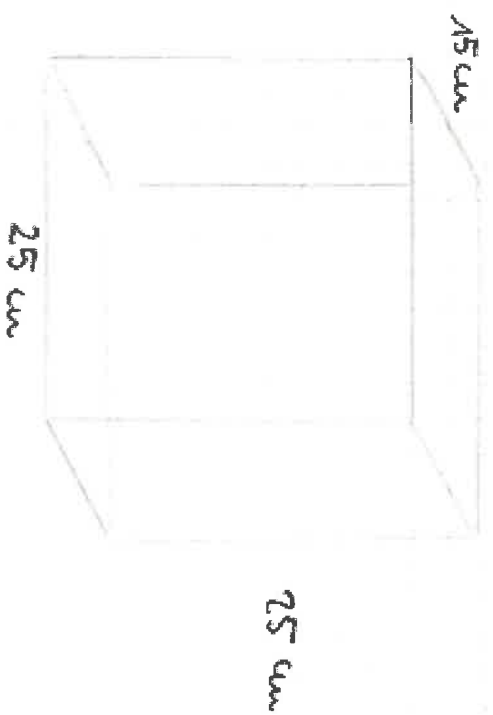


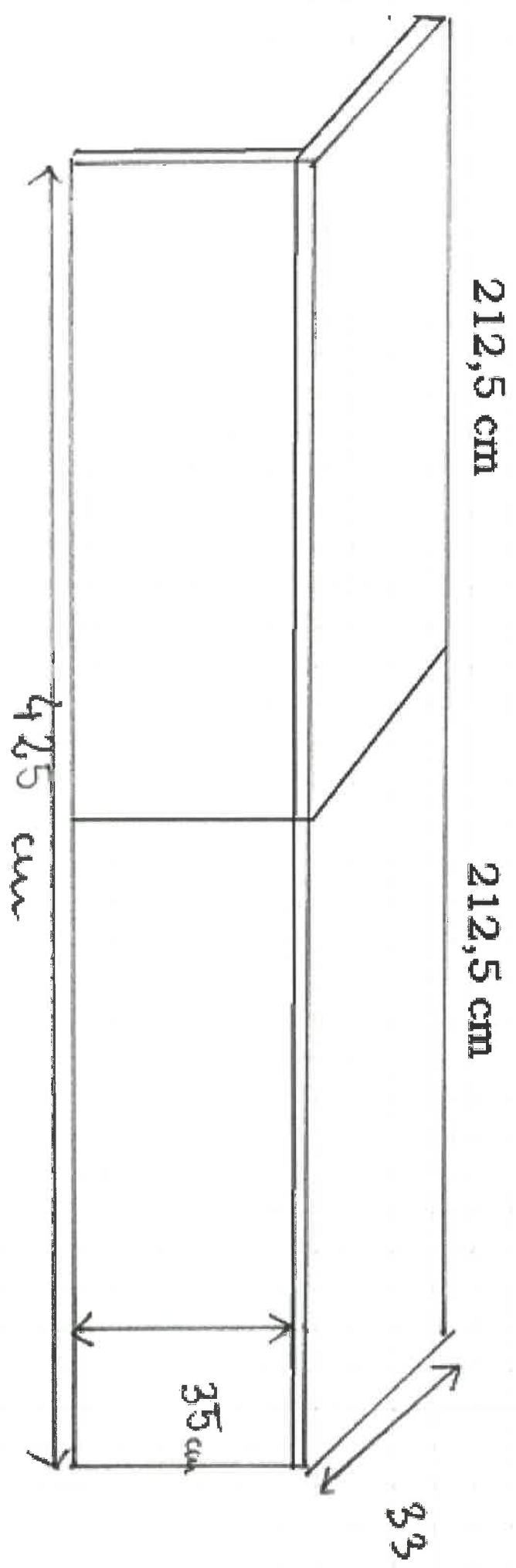


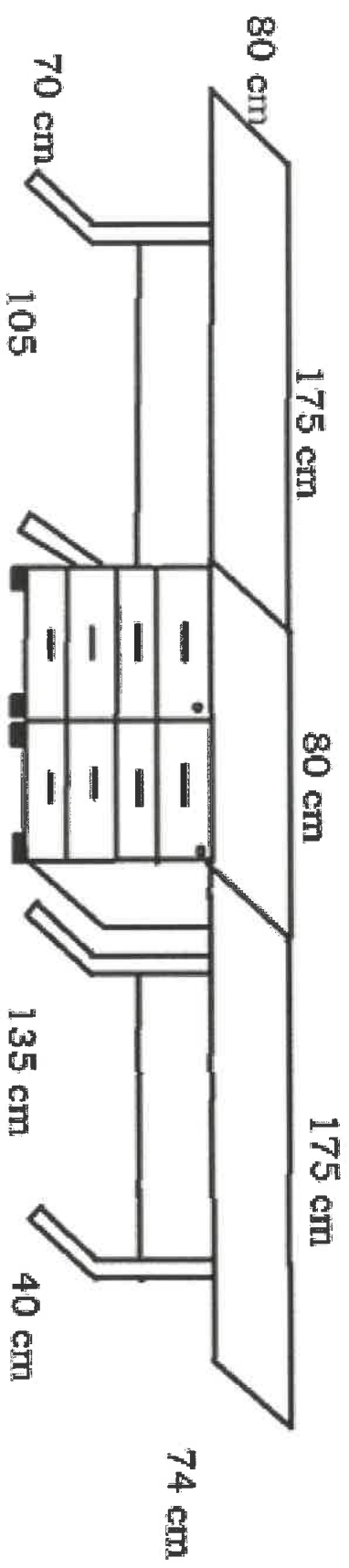




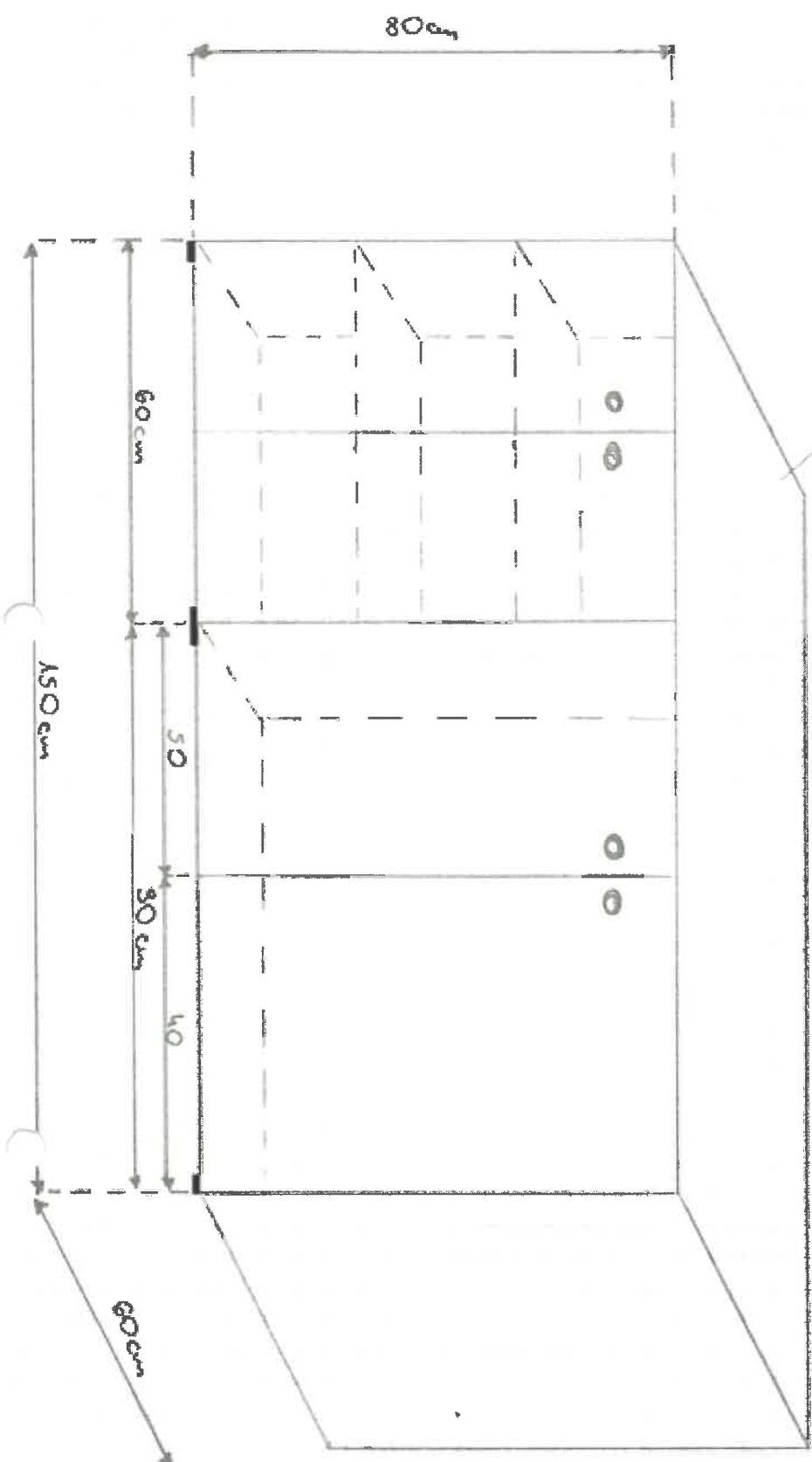




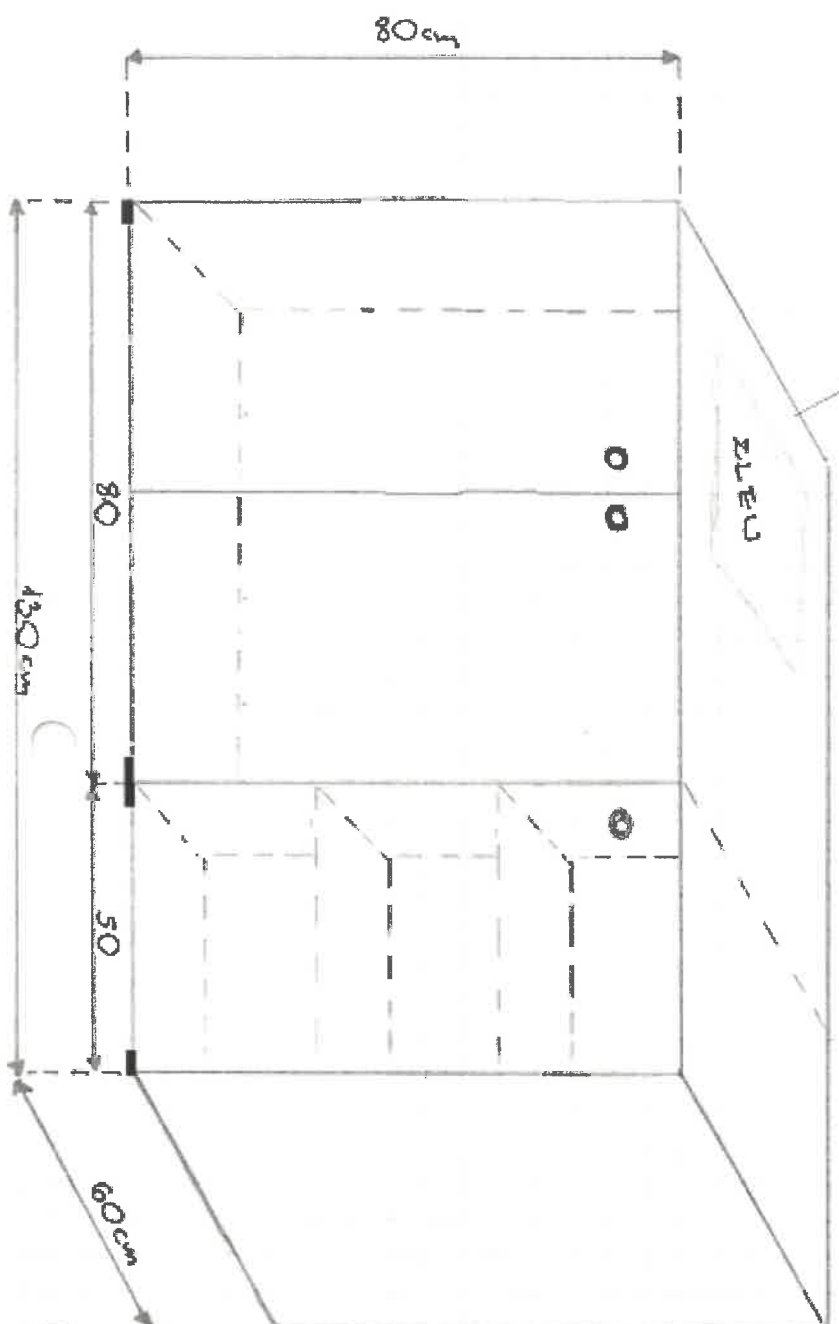


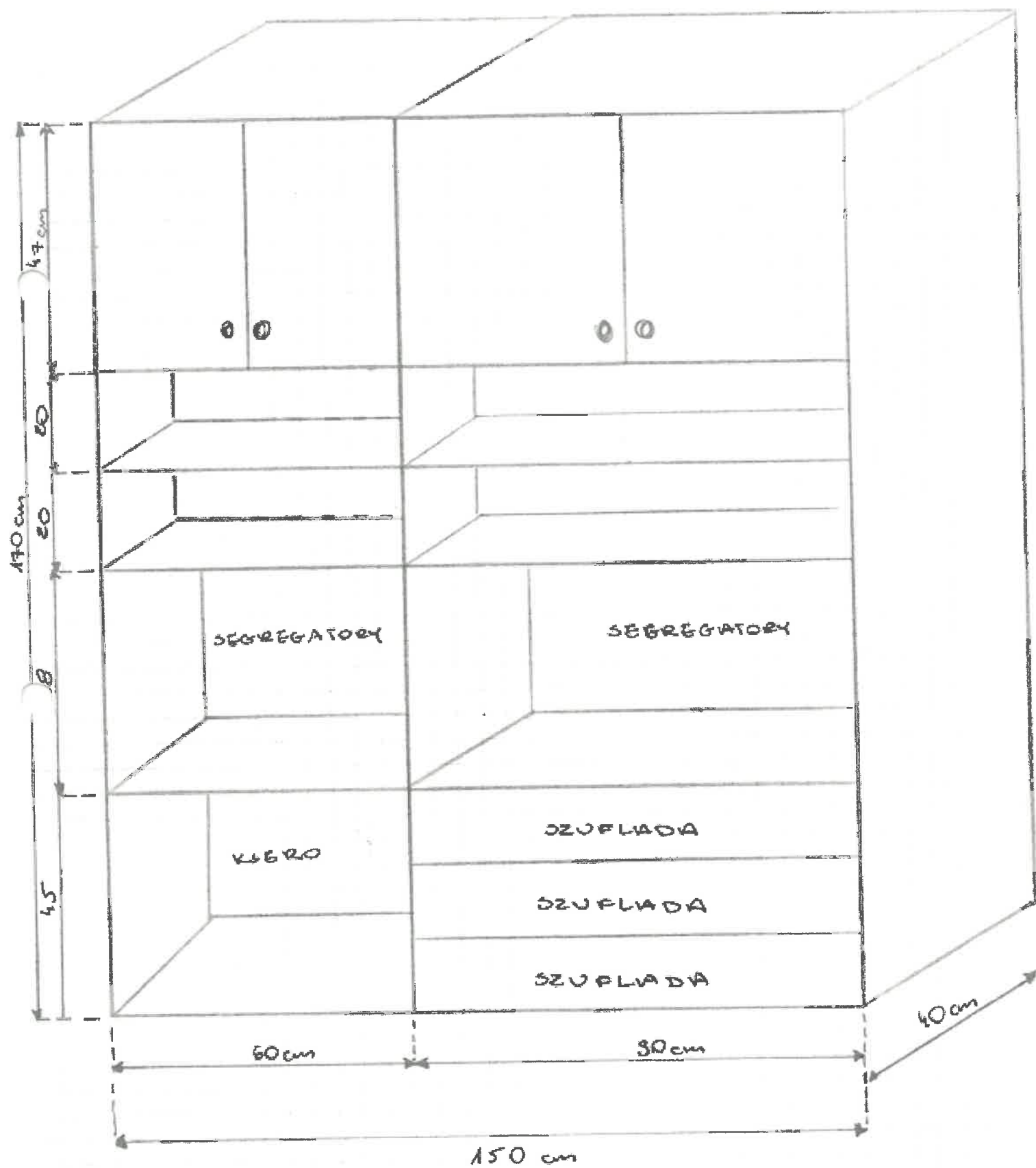


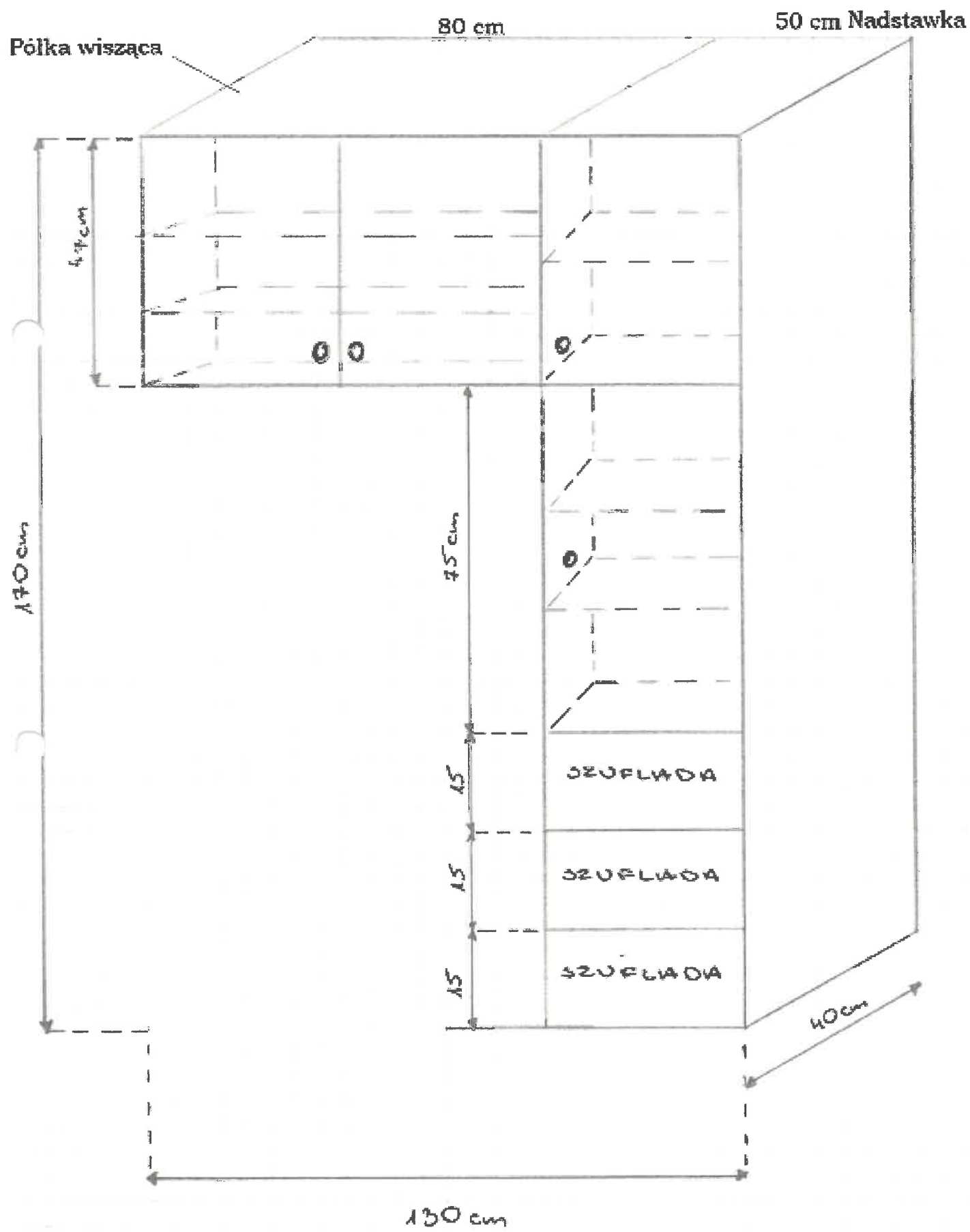
Blat postforming gr
38 mm

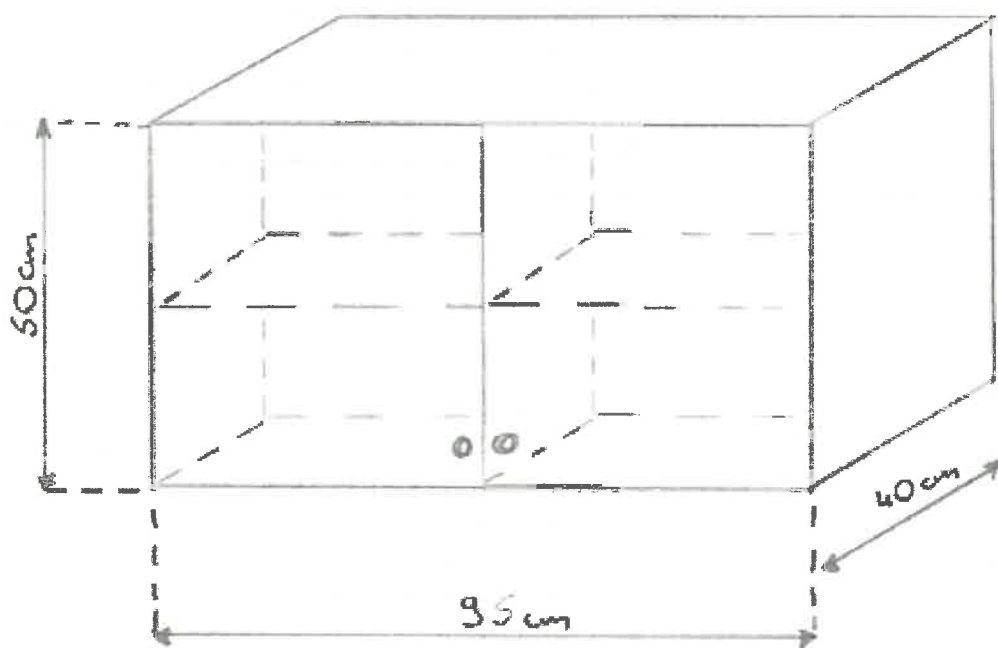


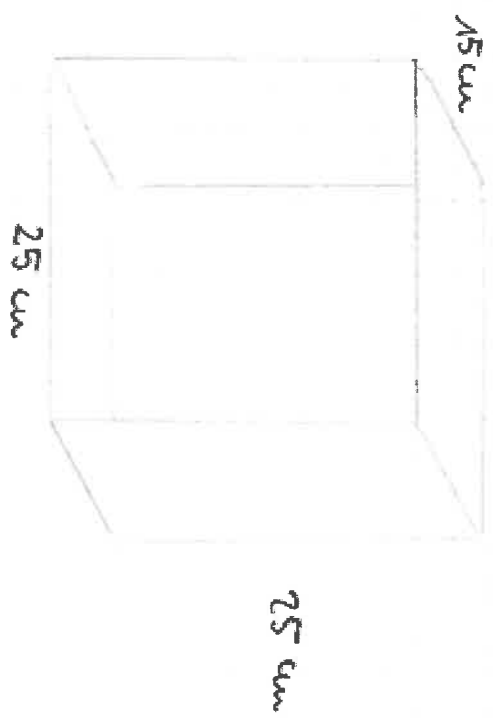
Blat postforming gr
38 mm

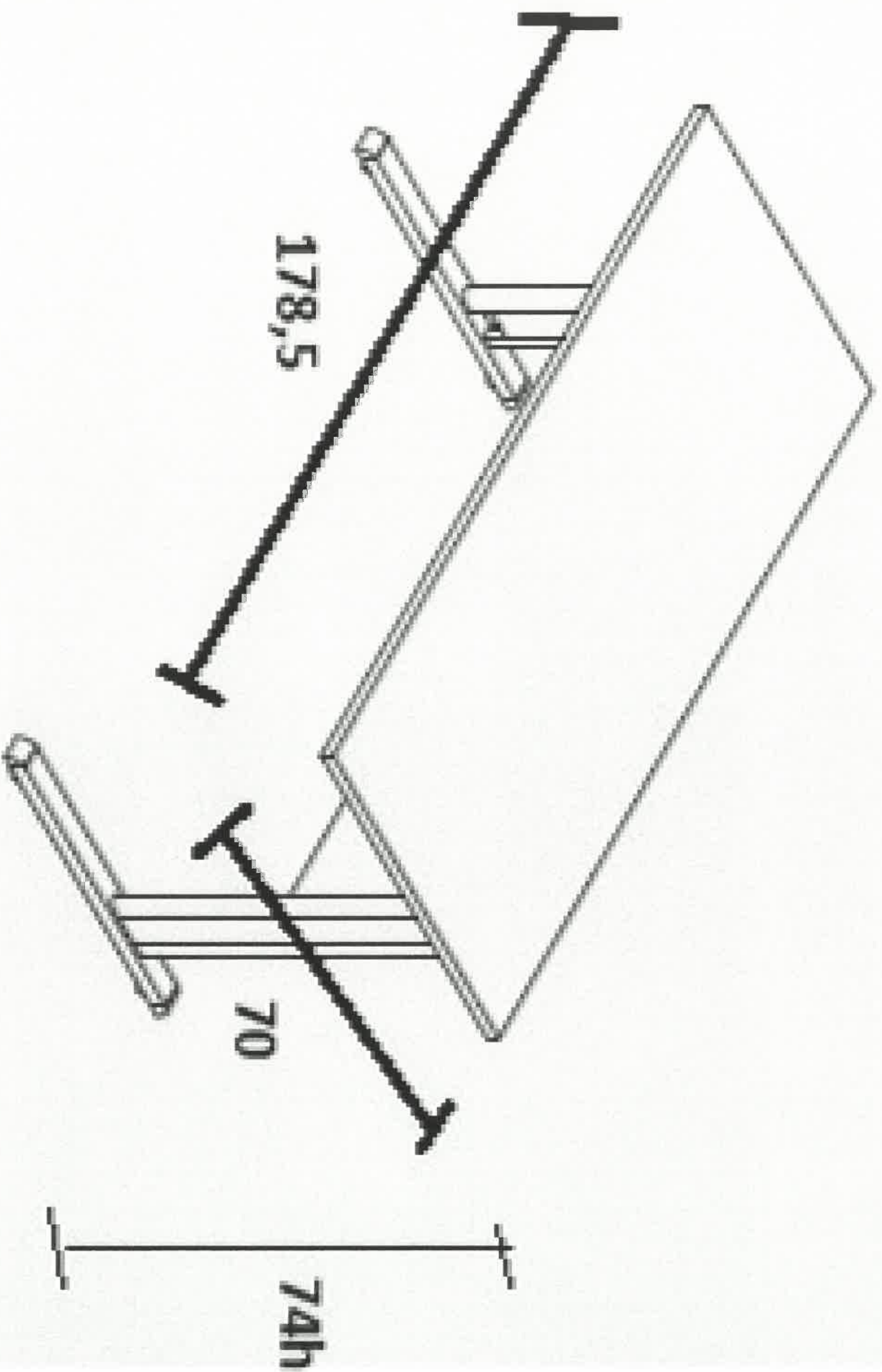


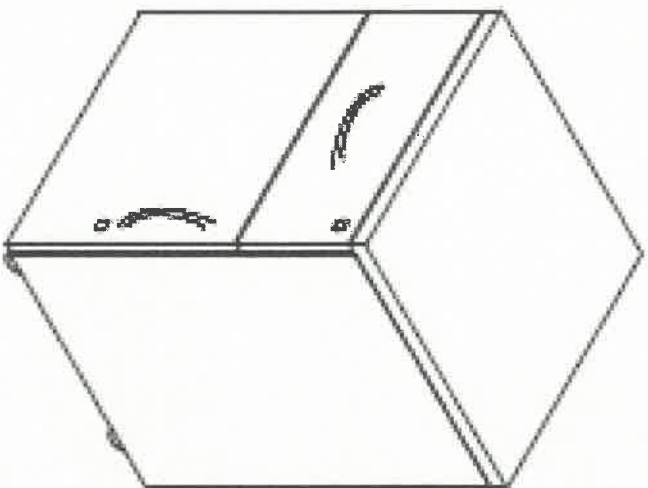




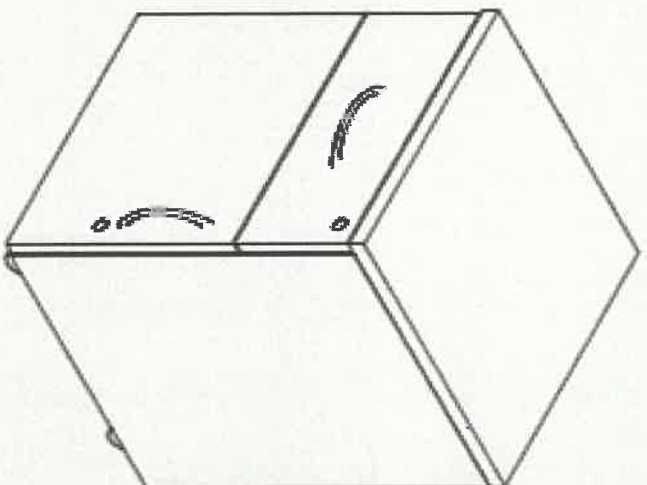






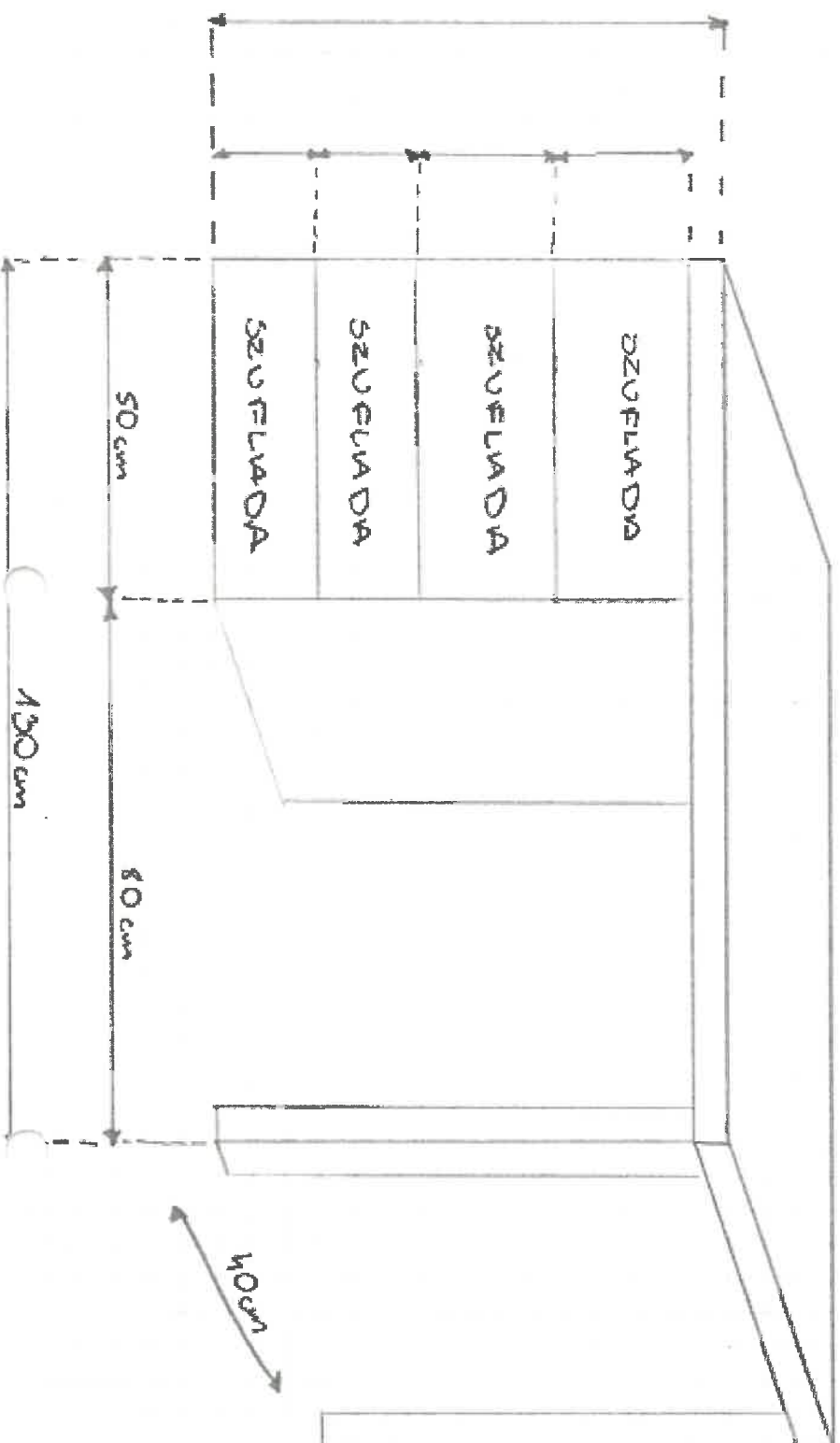


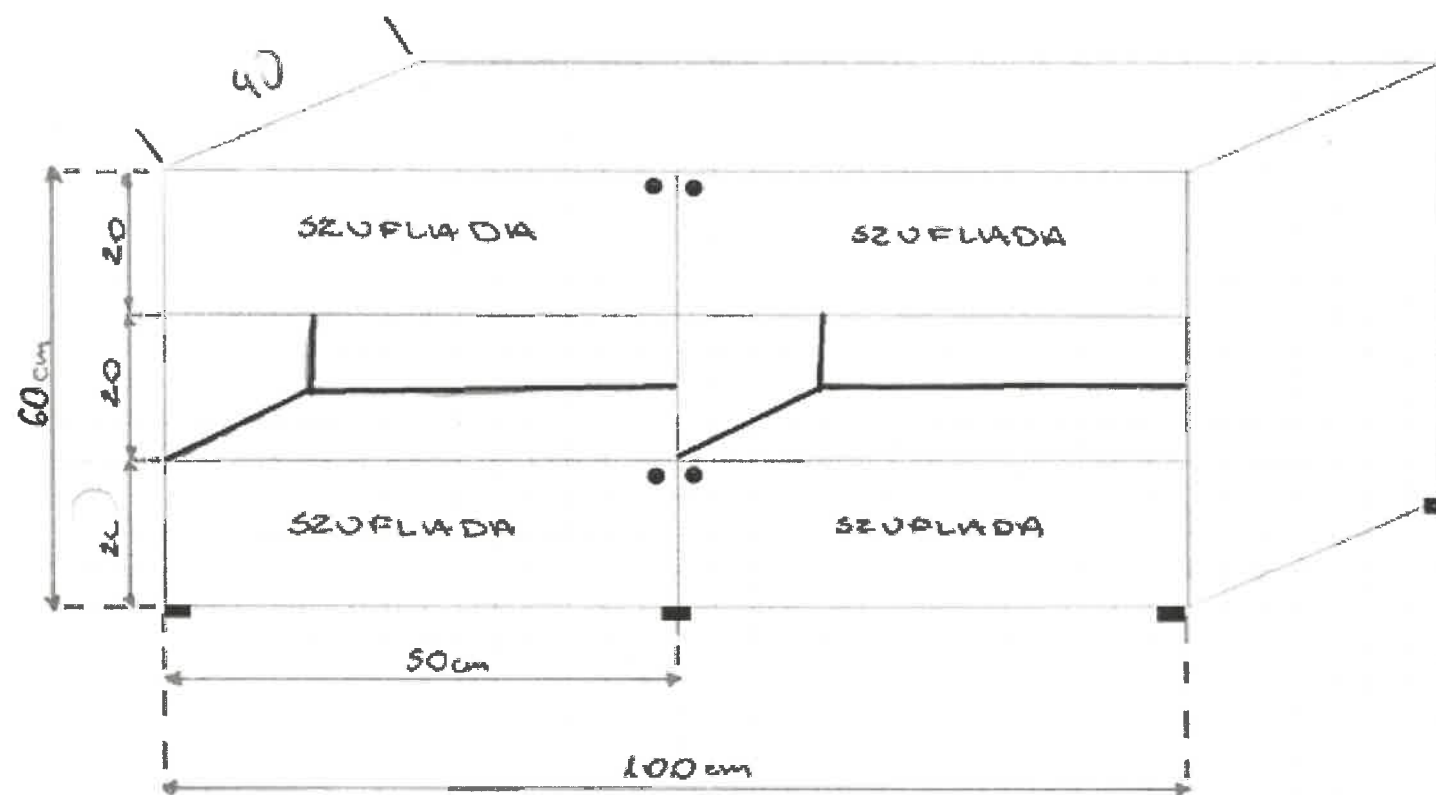
43,2x45x61

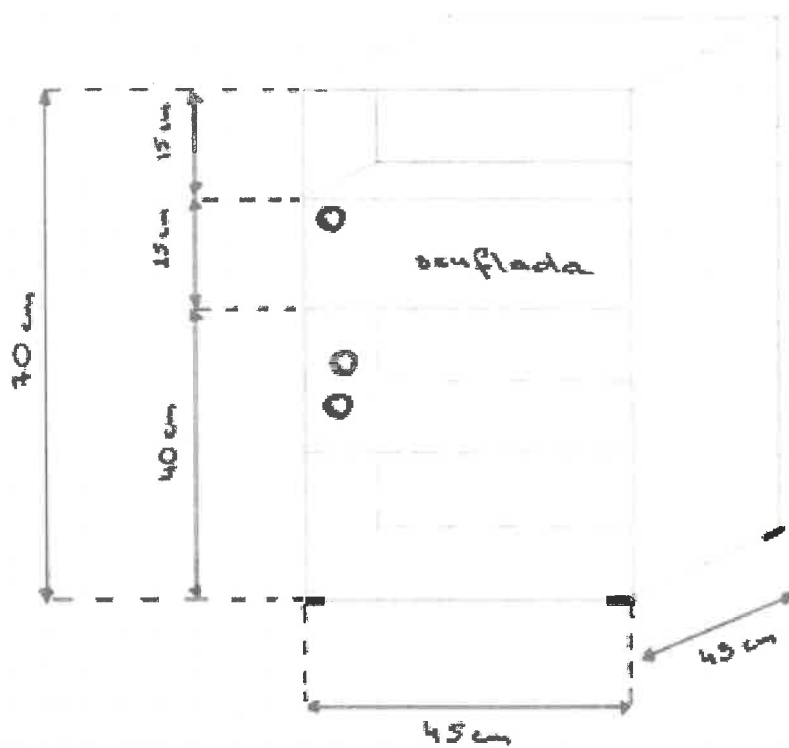


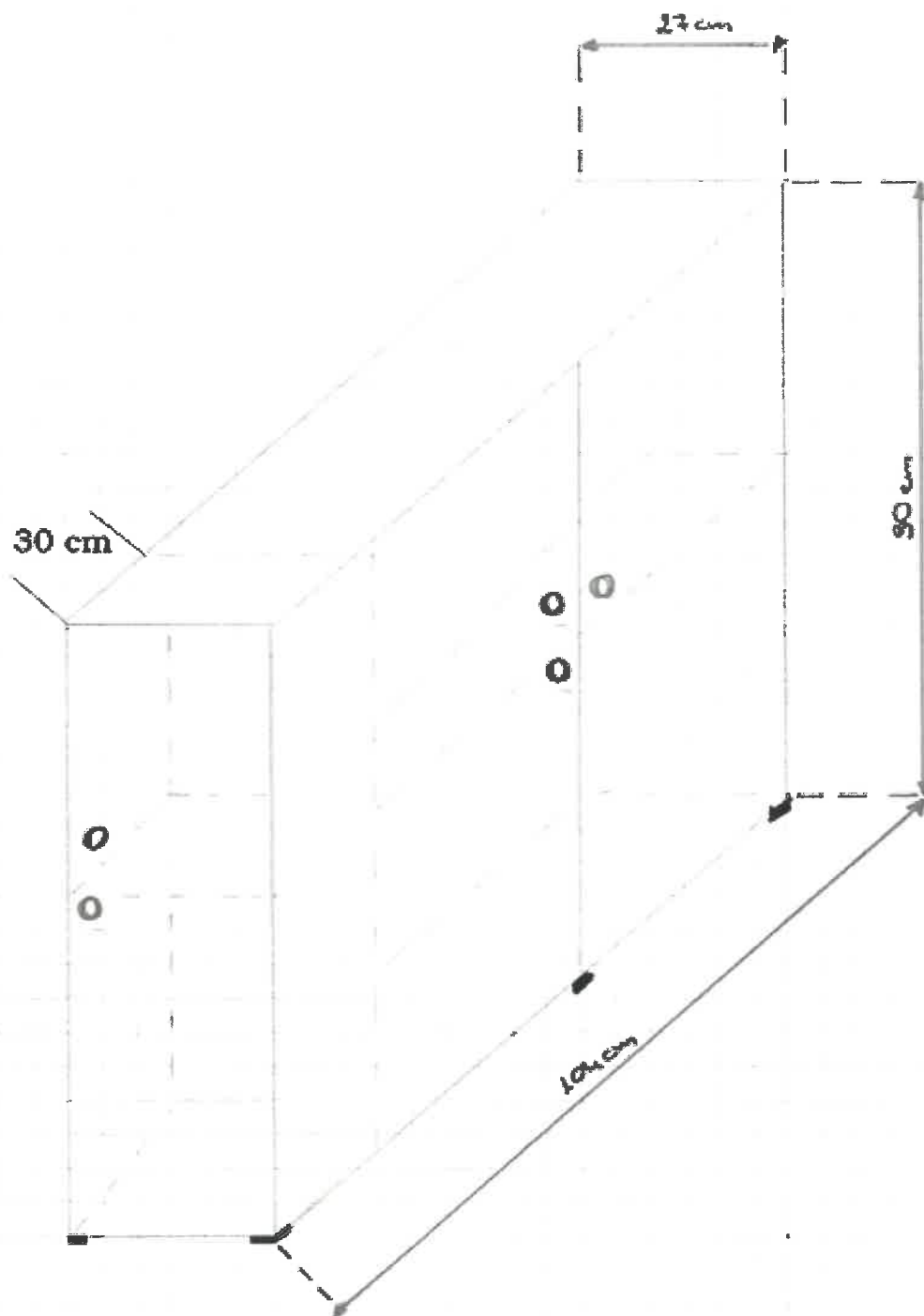
43,2x45x61

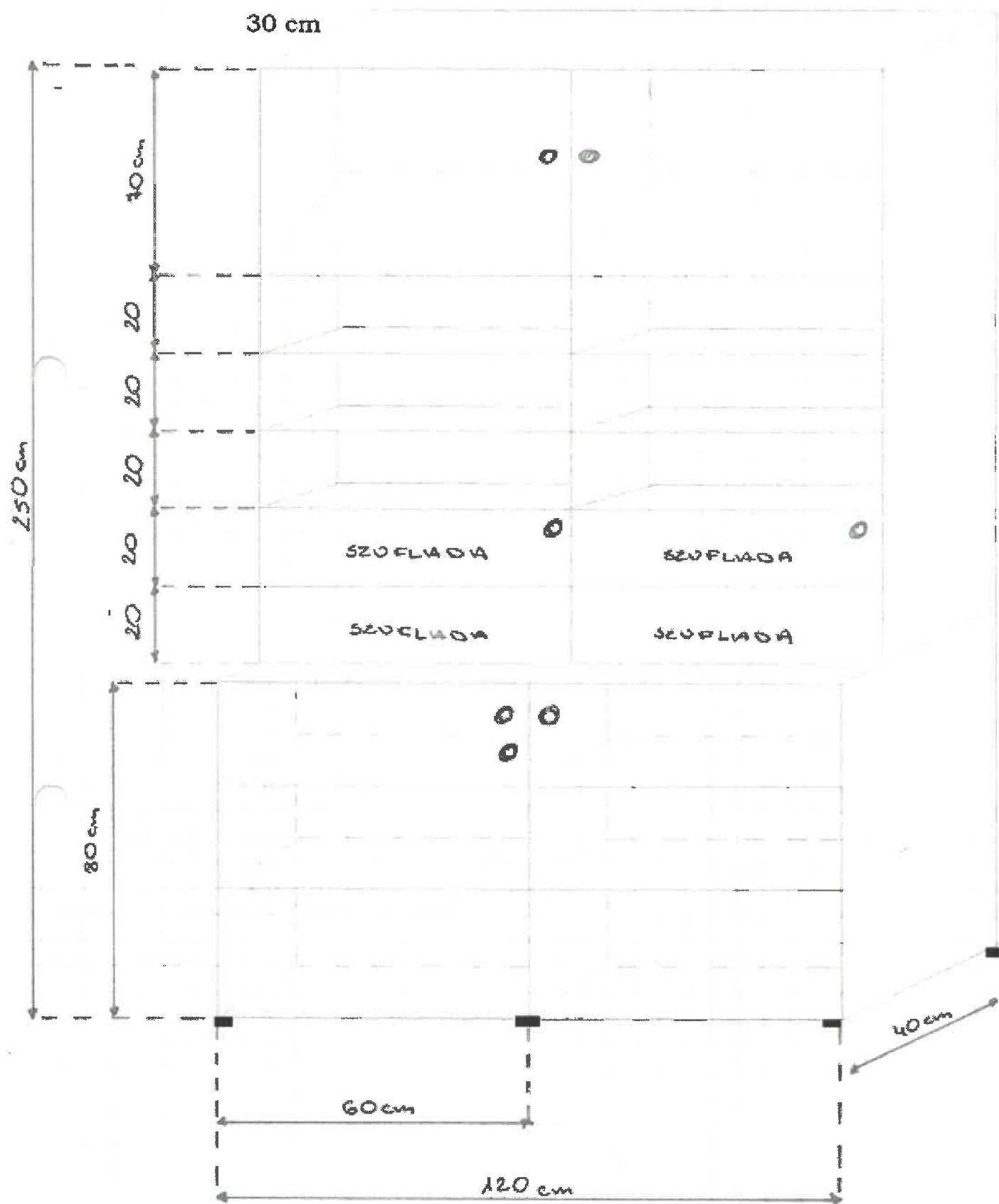
75 cm

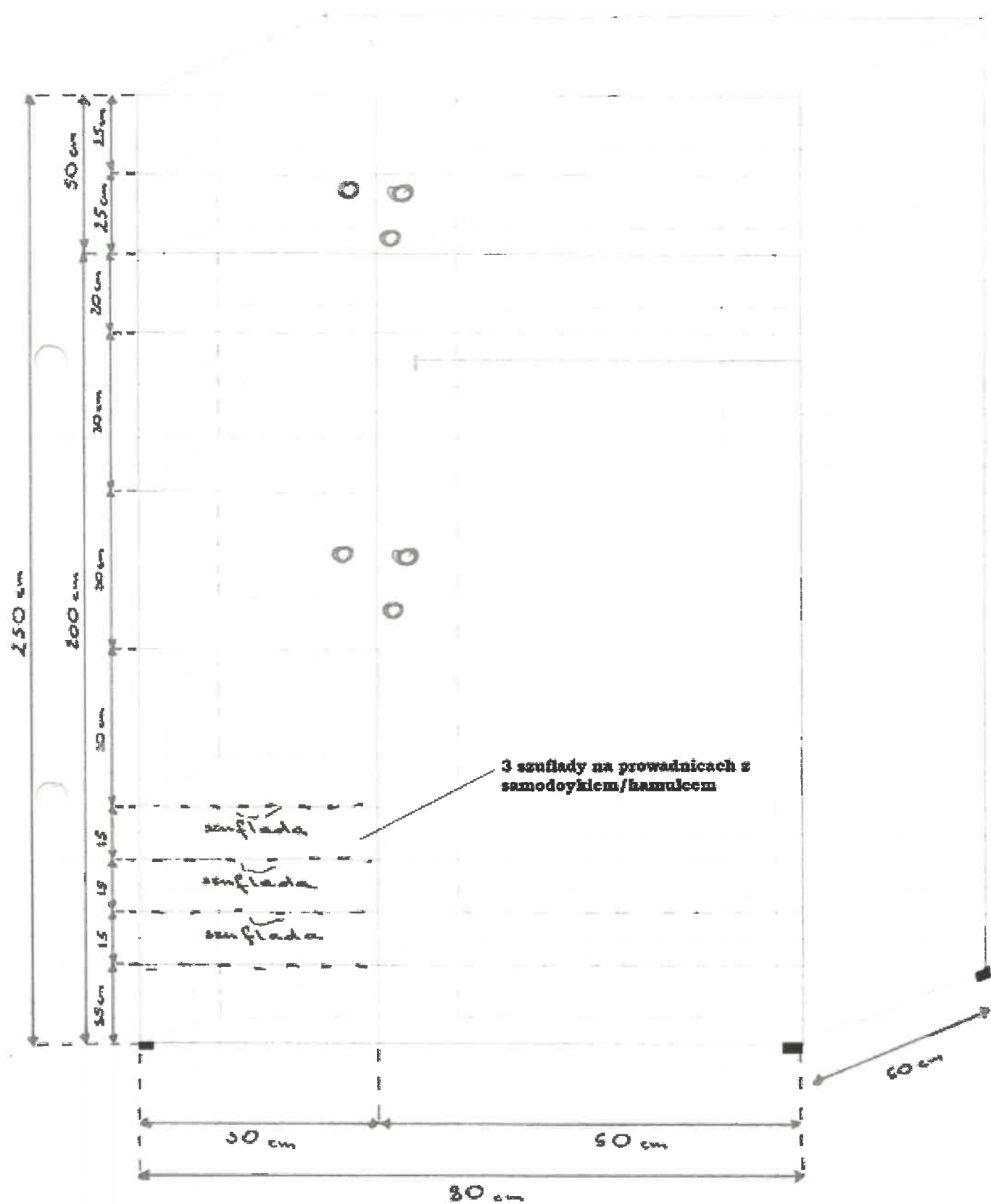


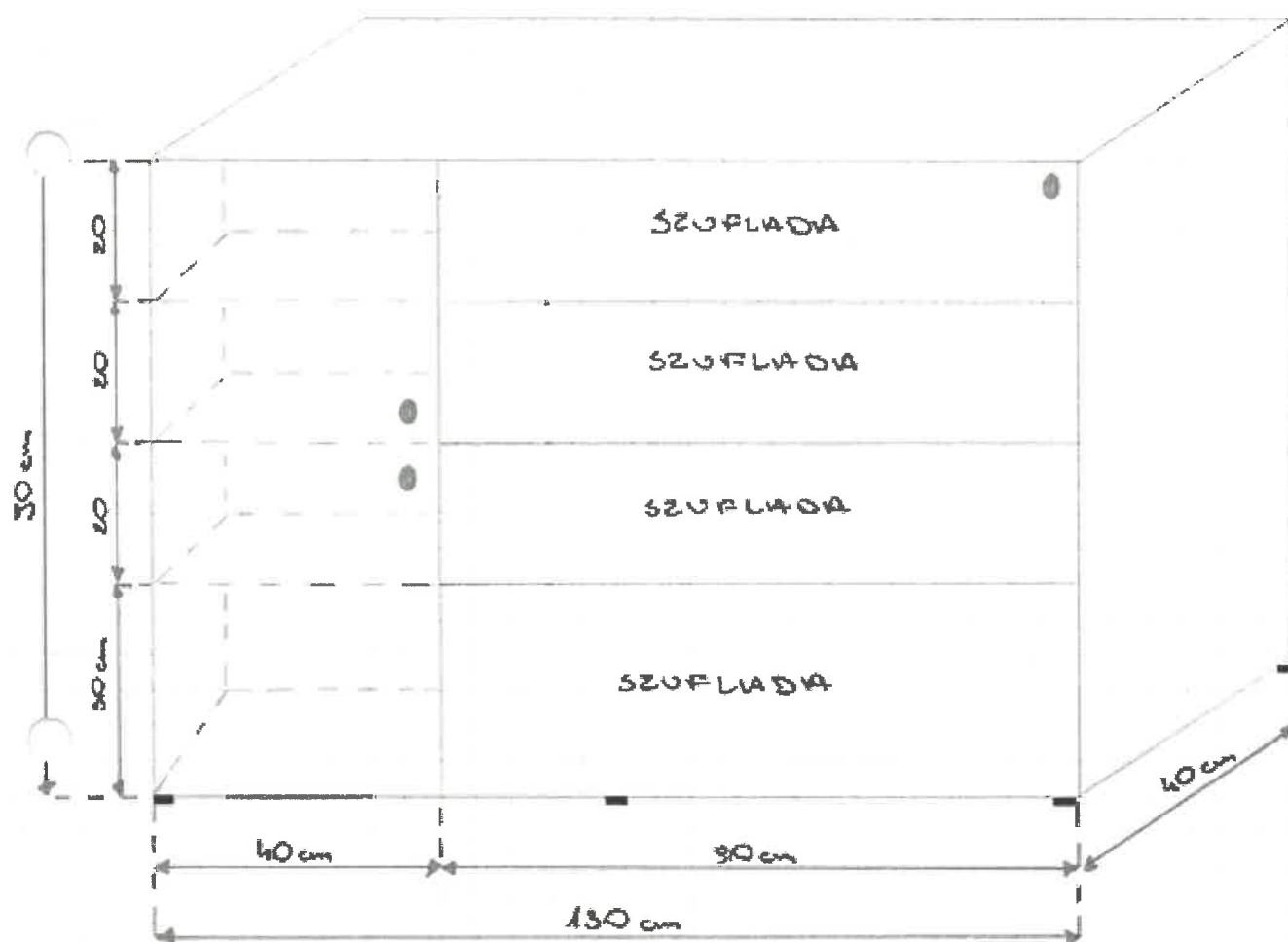


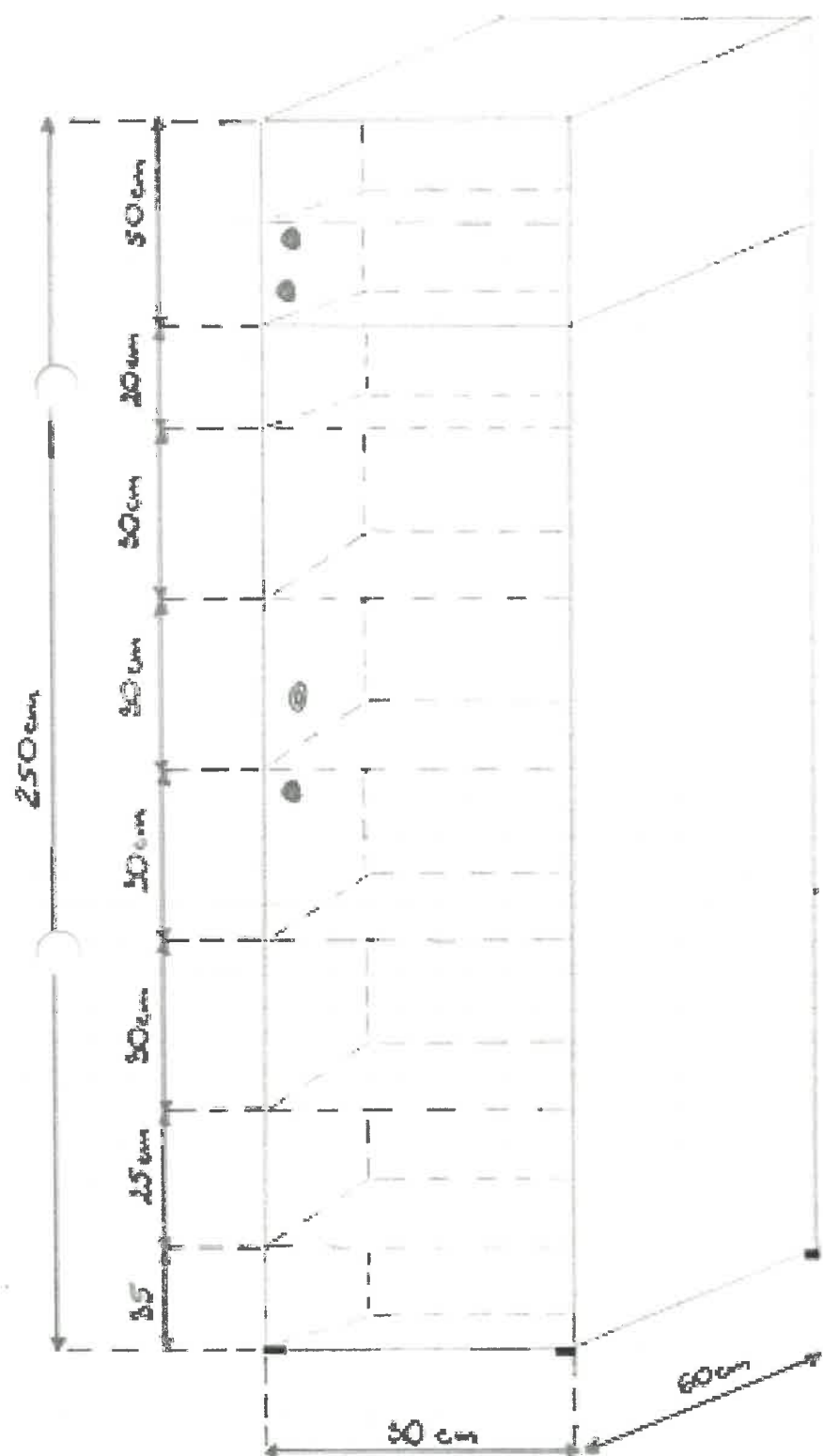


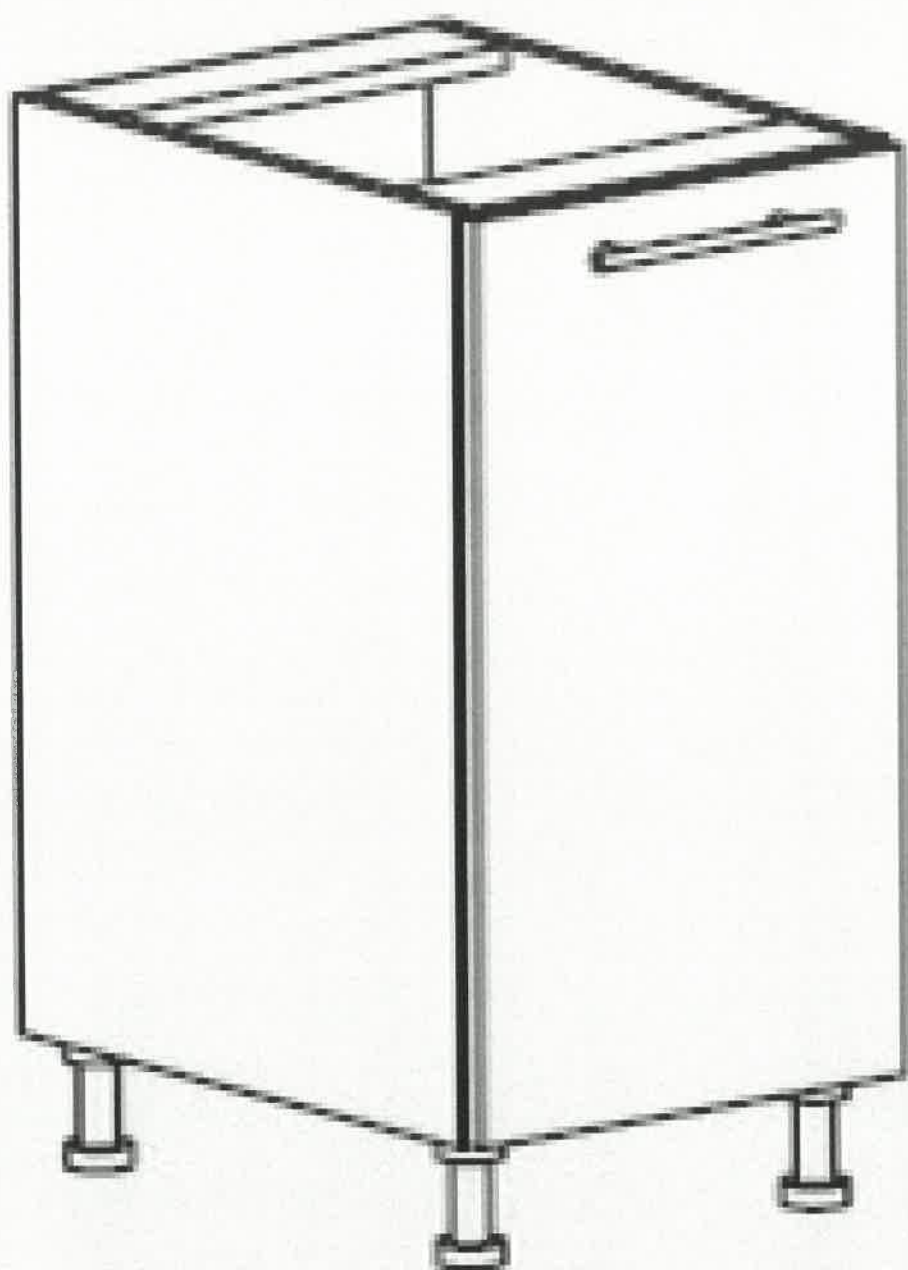




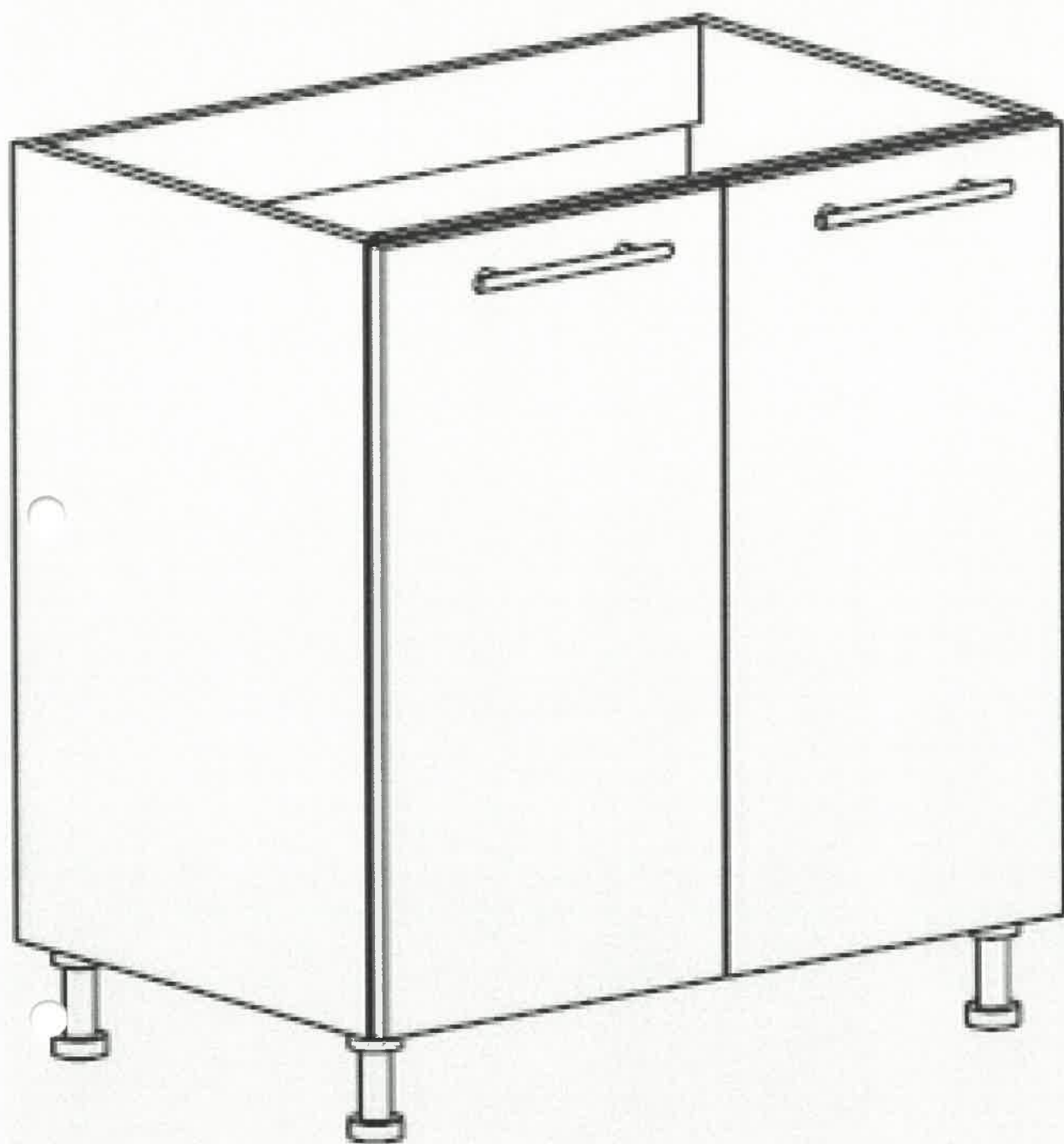




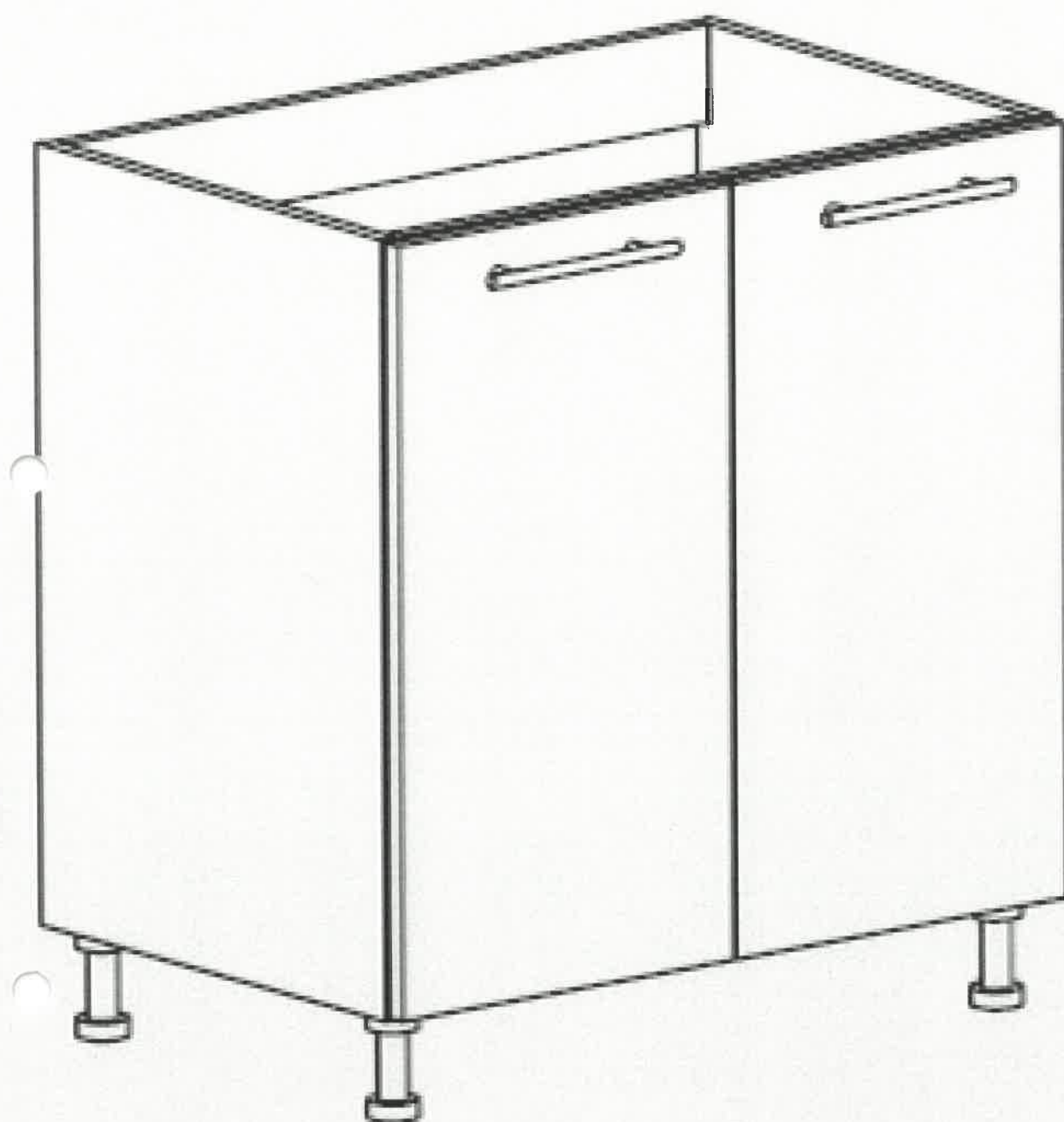




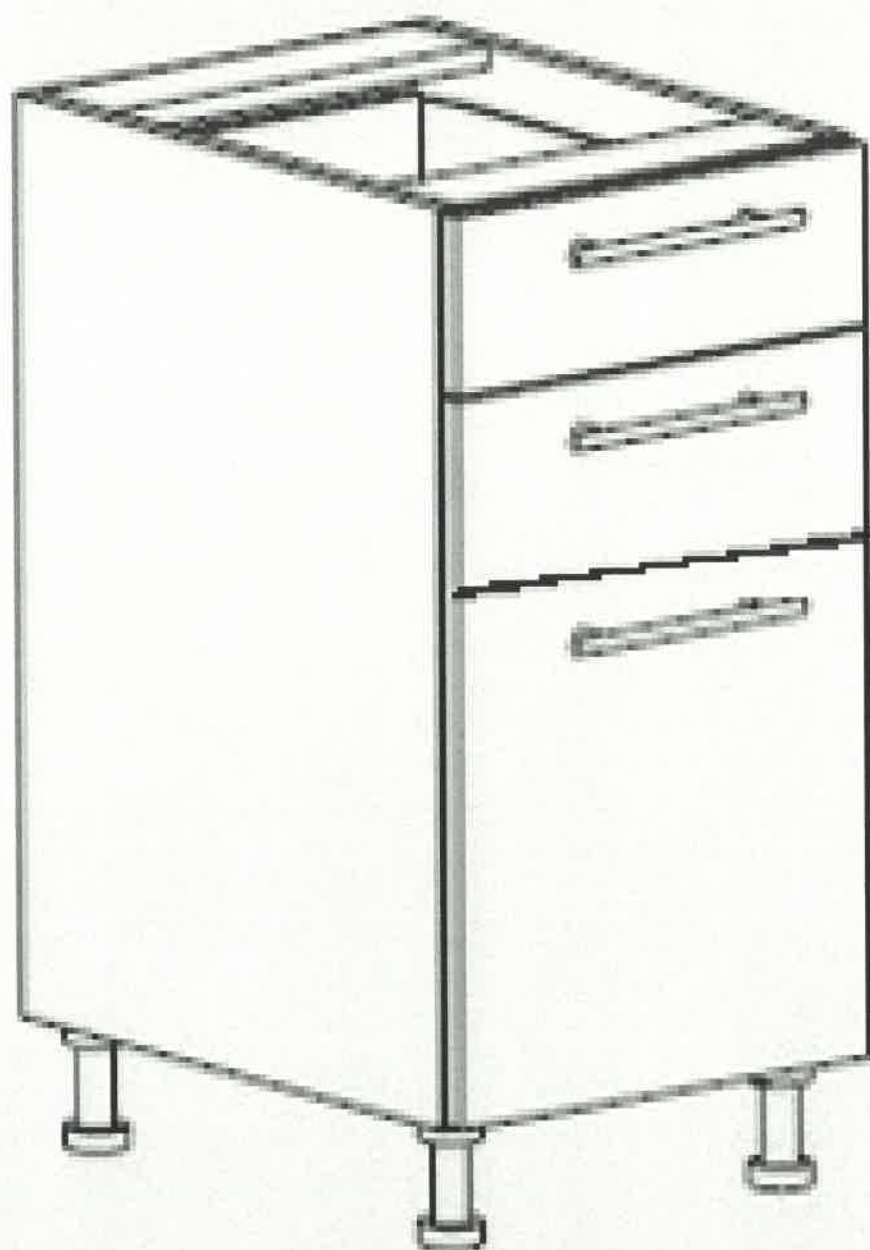
50x53x82



80x53x82



60x53x82



50x53x82

blat postformingowy

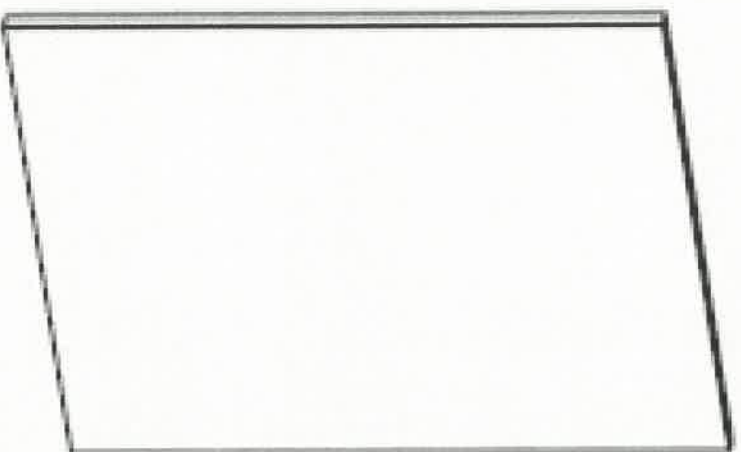
szer. 60 cm



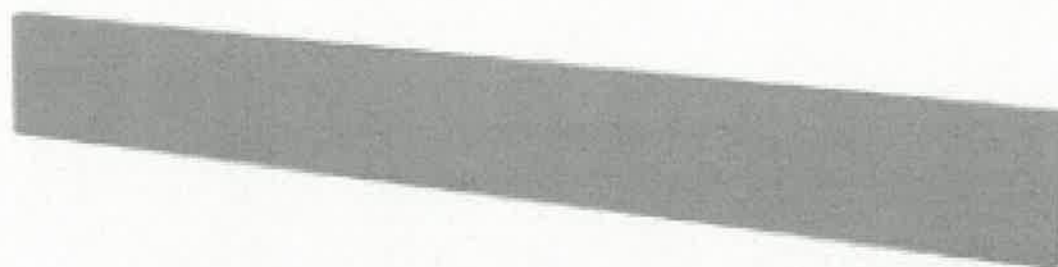
245/60 gr. 38mm



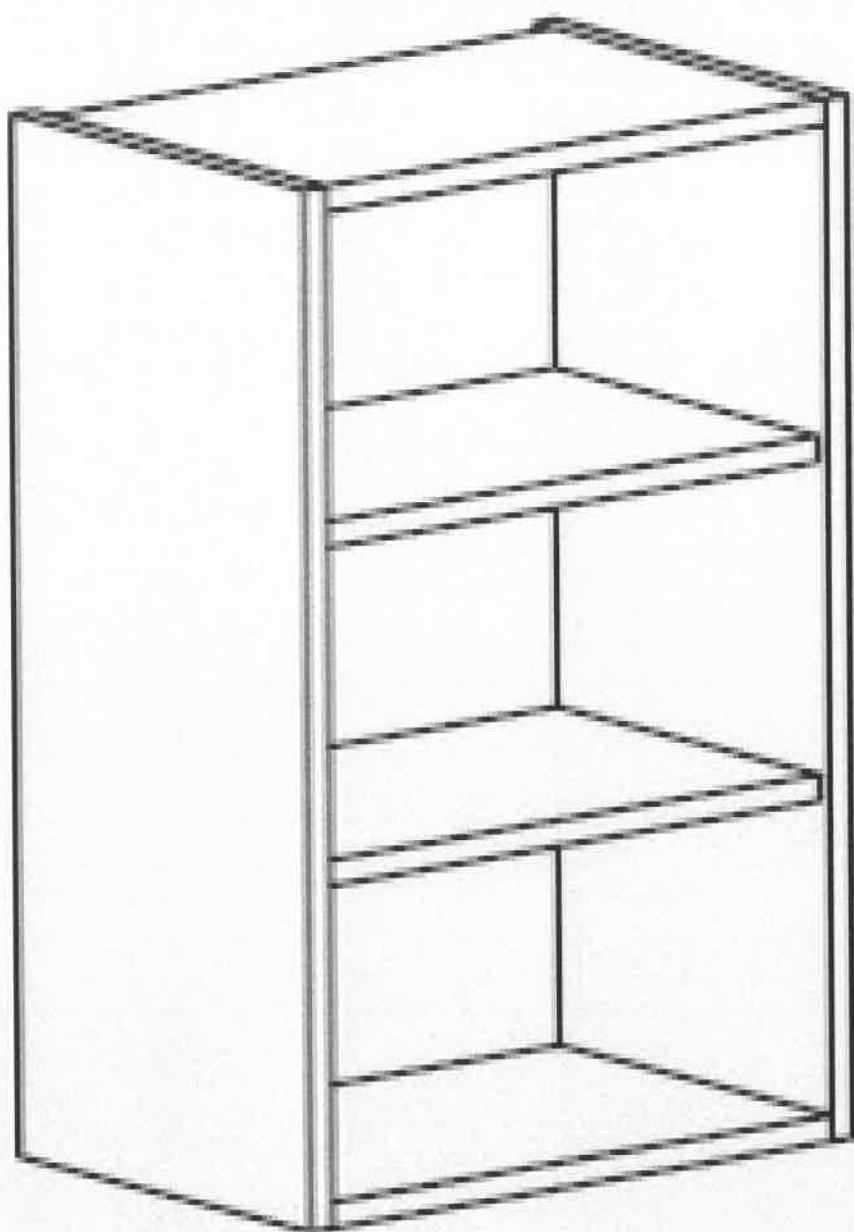
58x82



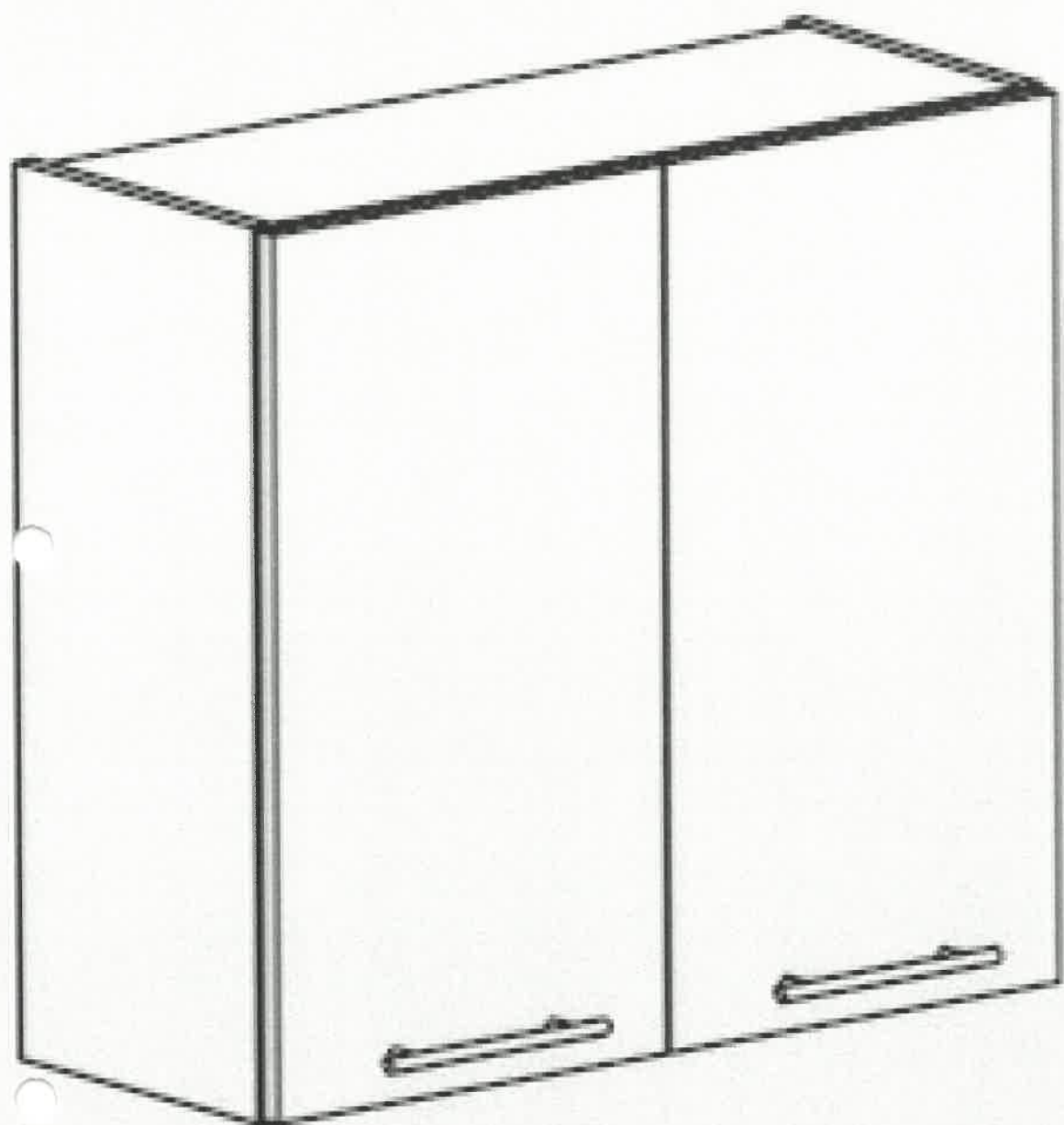
**cokół zapinany z uszczelką
10 cm**



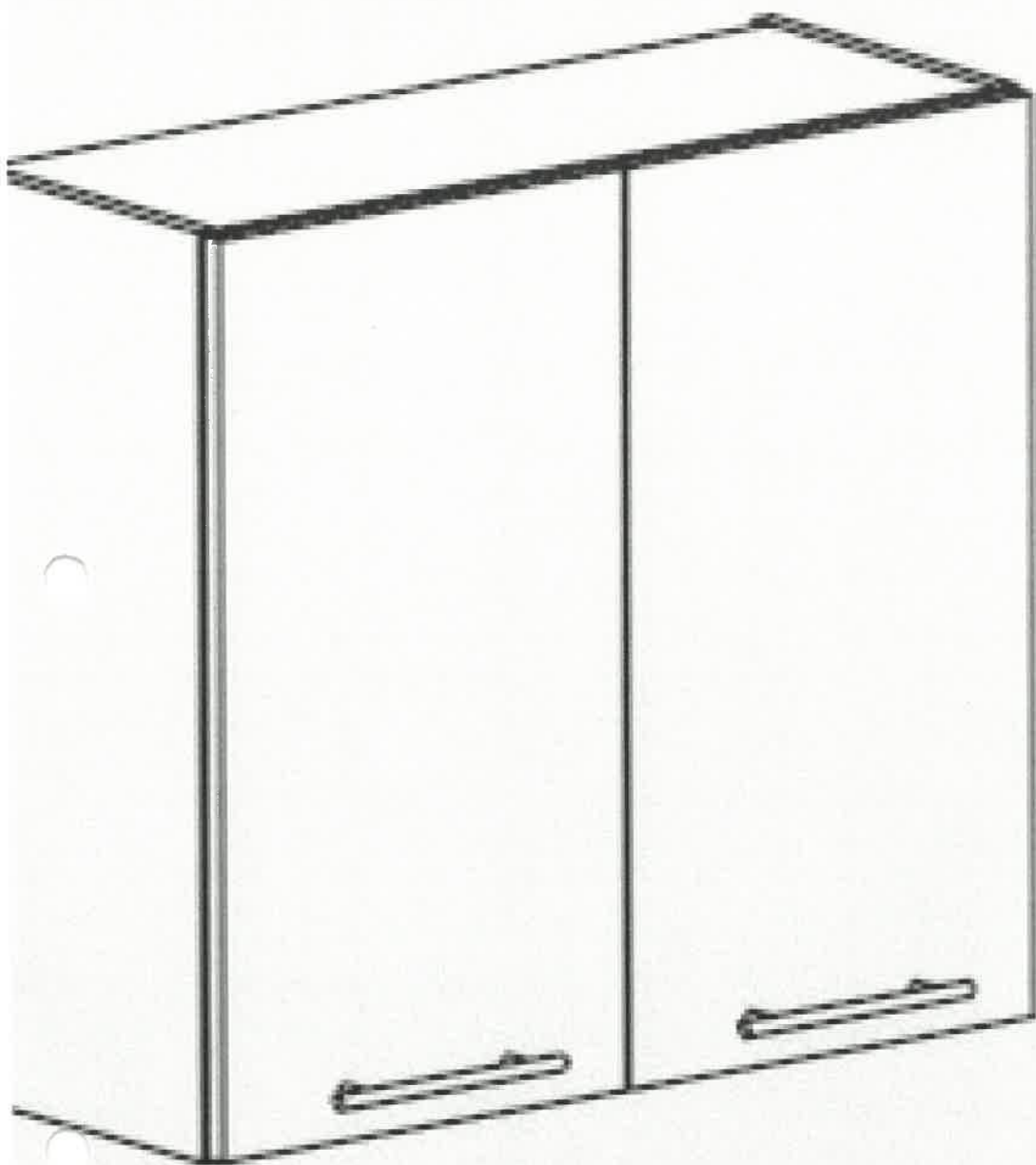
dł. 240cm C=10



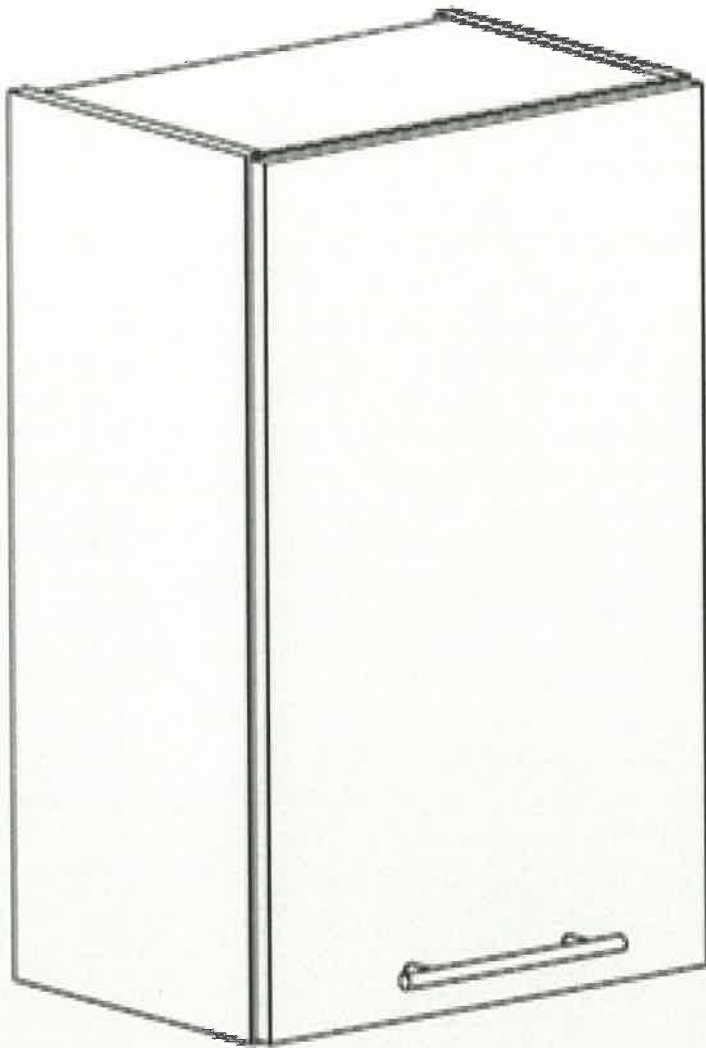
50x30x72



80x32x72



60x32x72

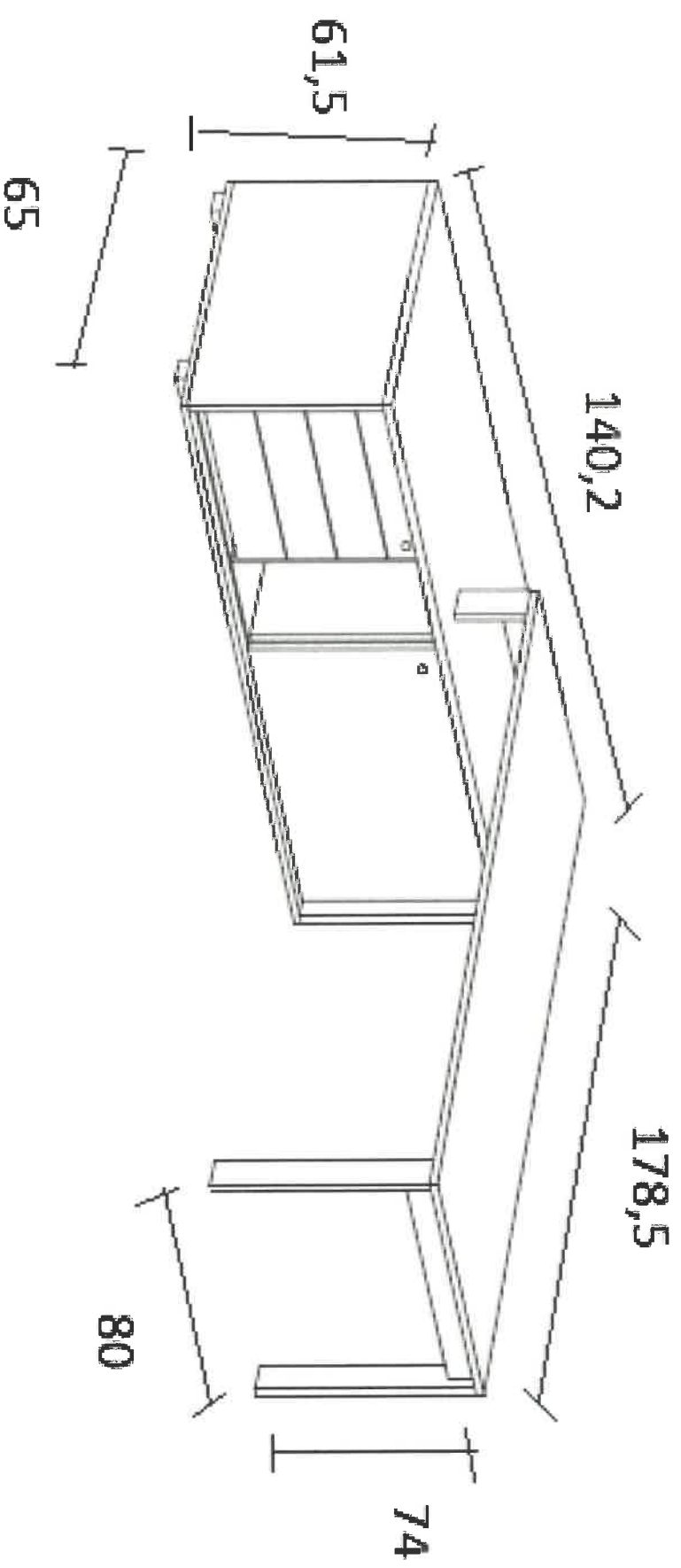


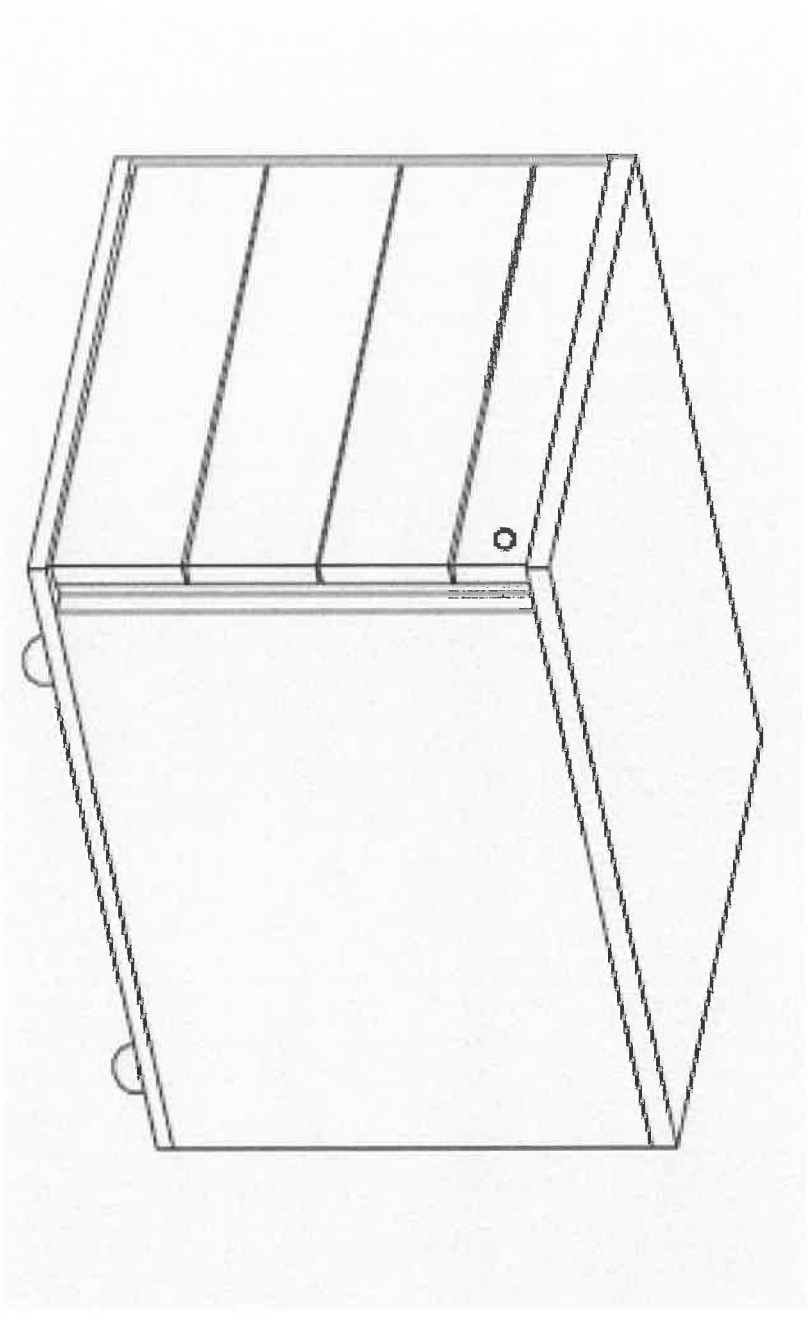
50x32x72



32x72

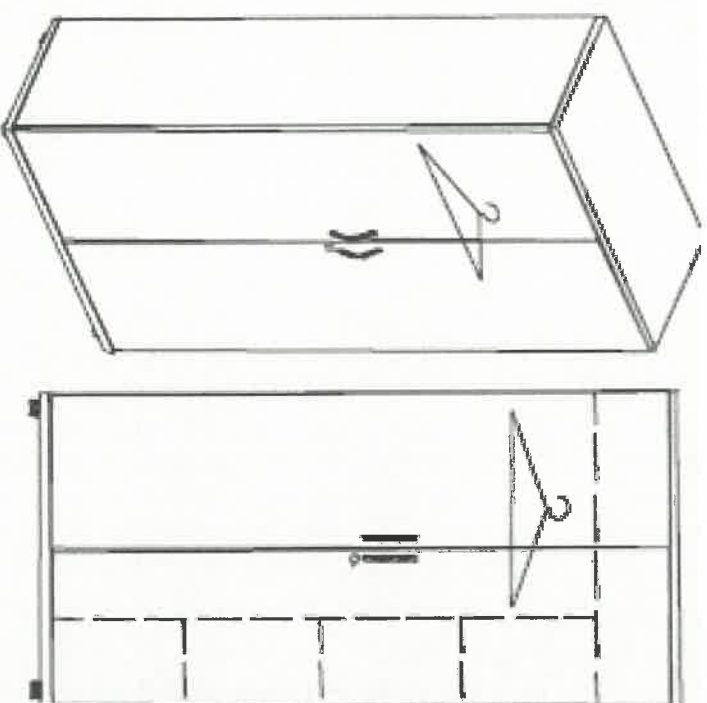
5.1





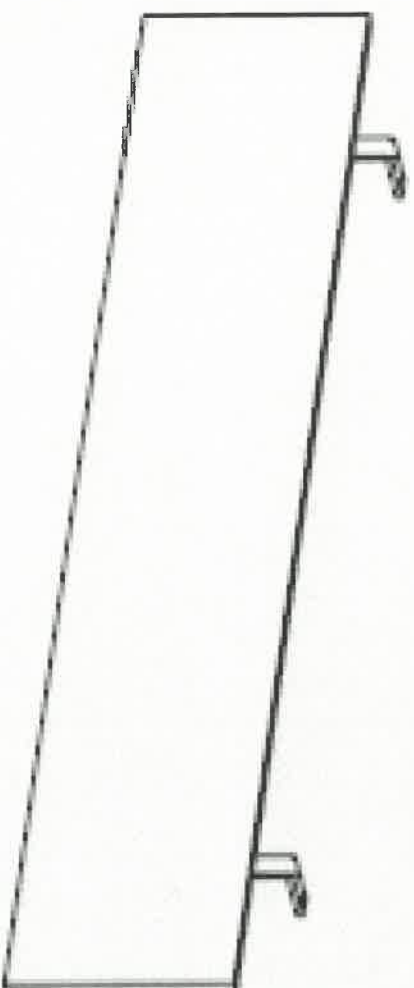
43,2x60x61

rys 5.3



80,2x40x184,1

rys. 5.4



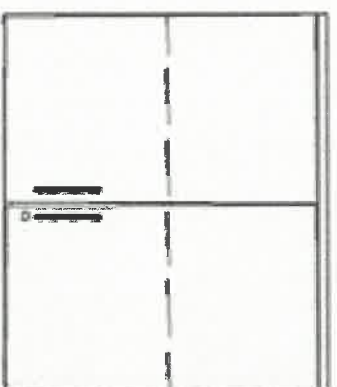
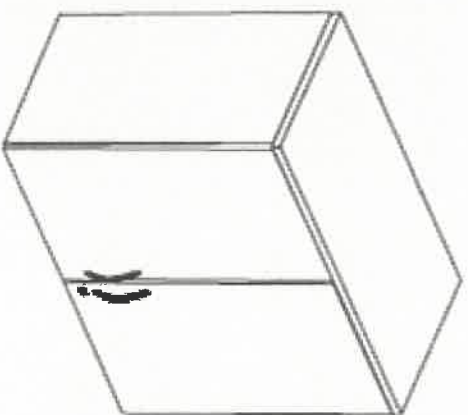
**biurko 178,5
160x30**

rys 5.5

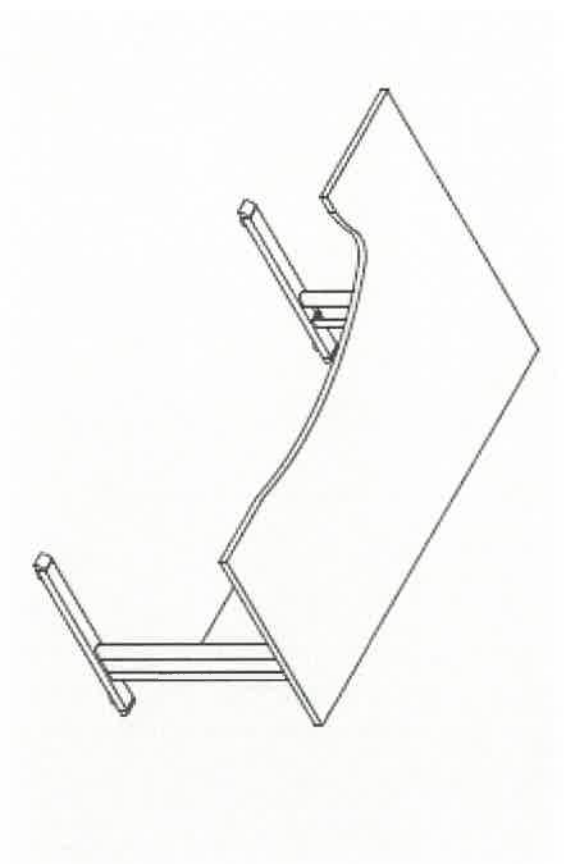
80,2x40x184,1



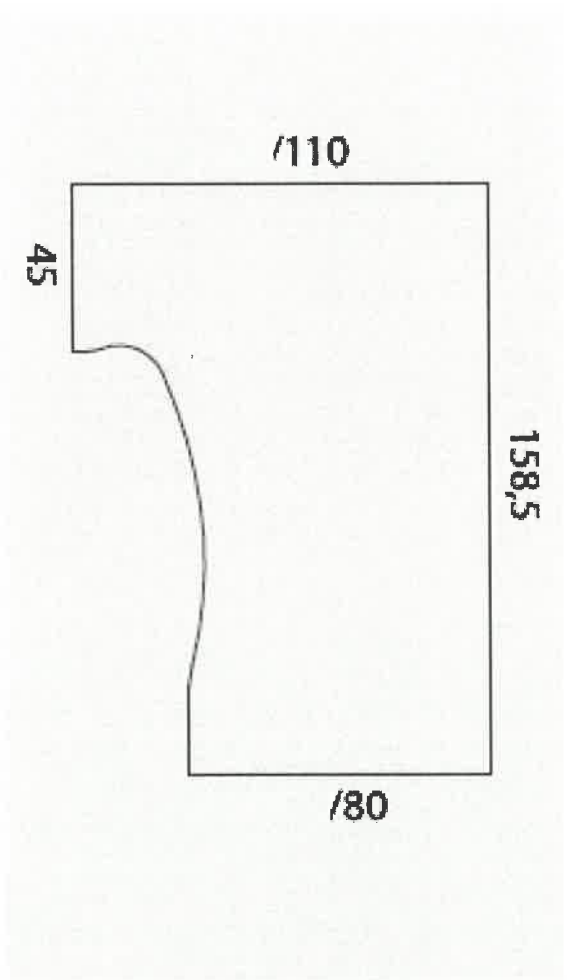
rys. 5.6

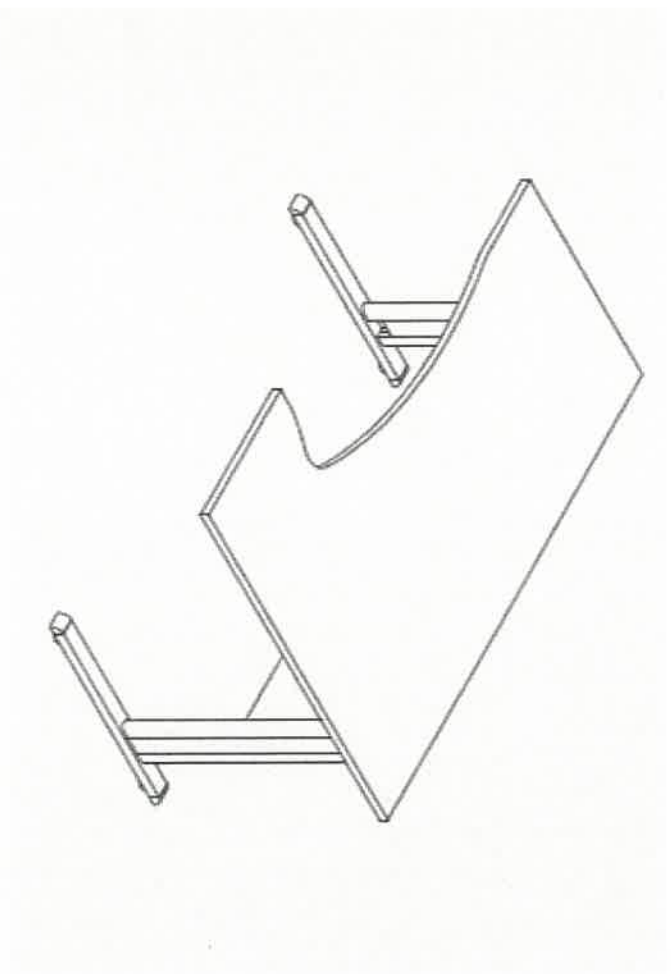


80,2x40x76

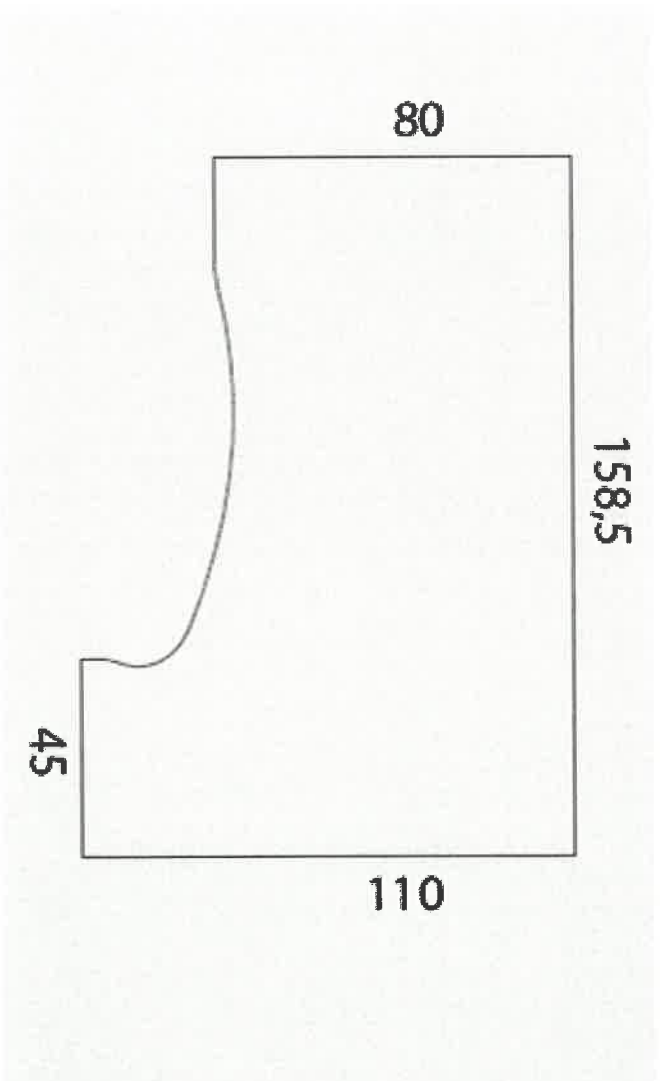


rys. 6.1

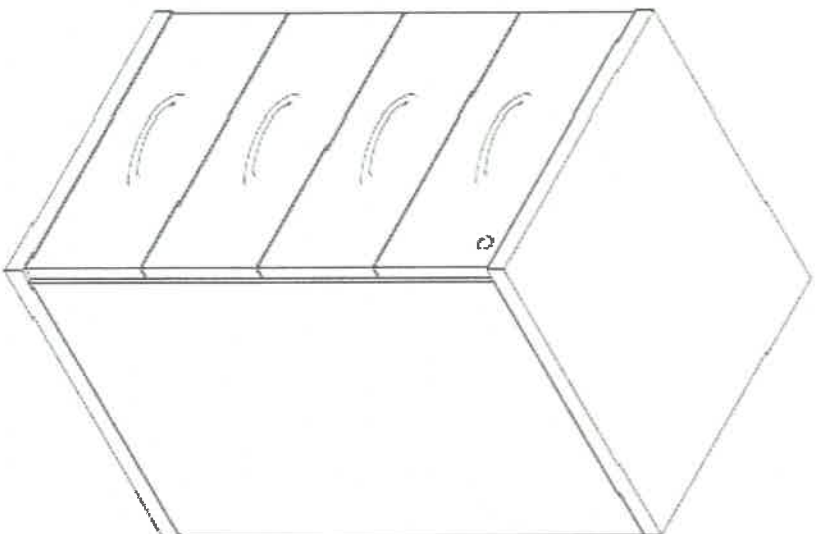




rys. 6.2



rys. 6.3

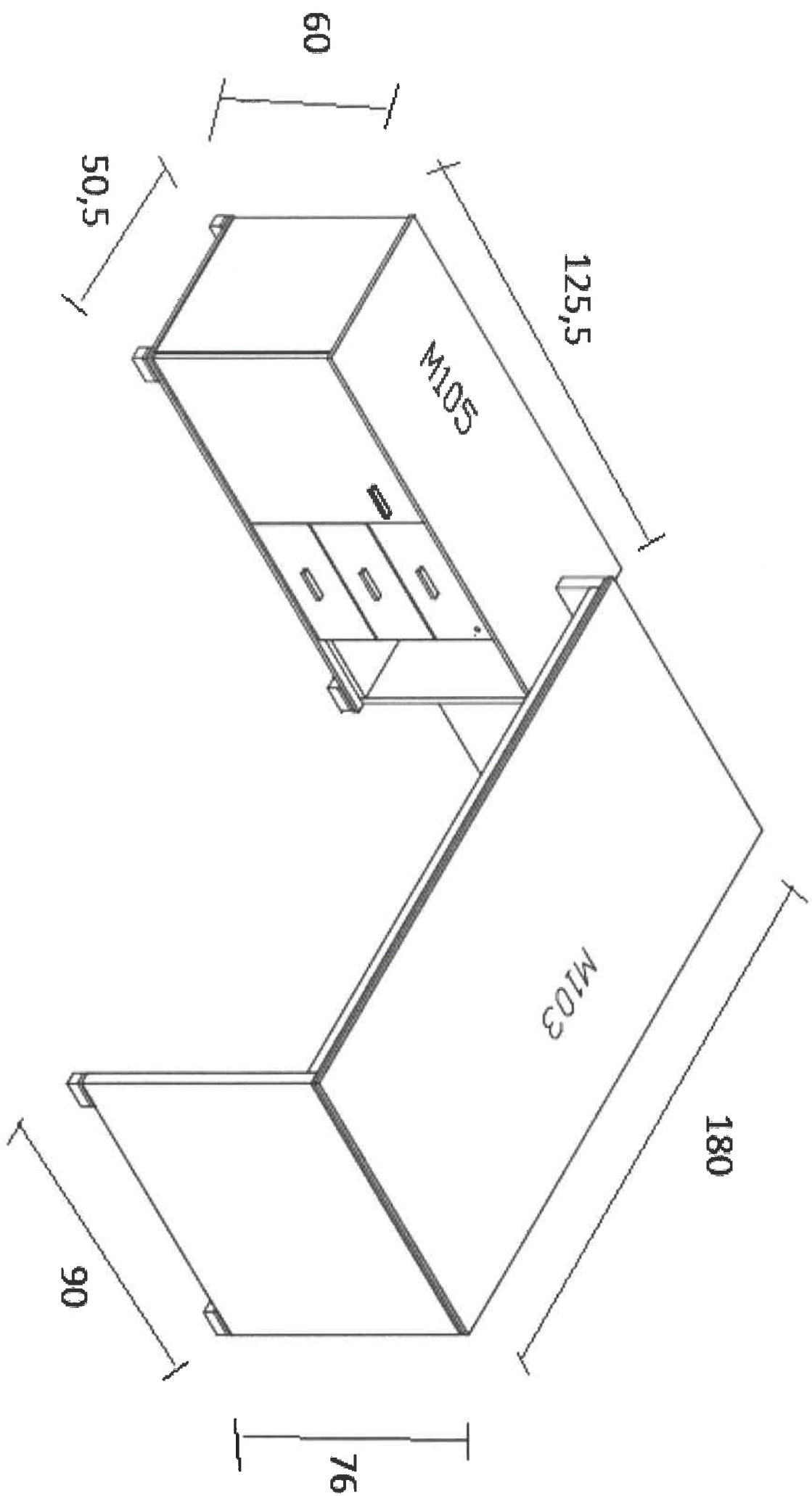


43,2x45x74

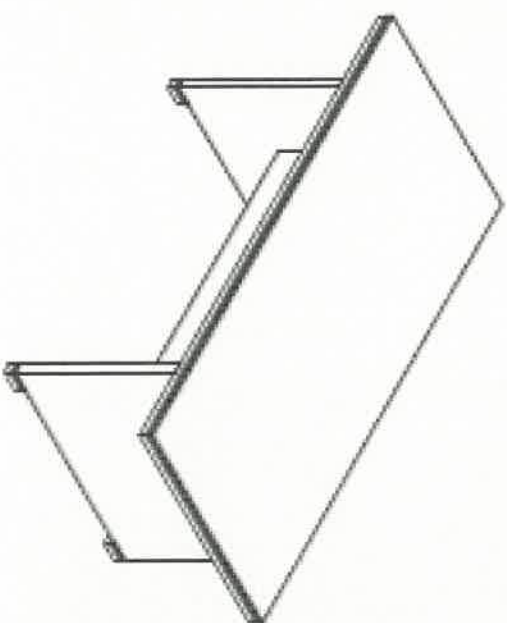


RYS 6.4

158,5x55/40



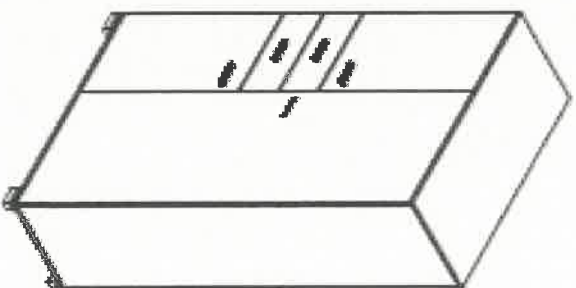
7.2



**stół
konferencyjny
200x90x76**

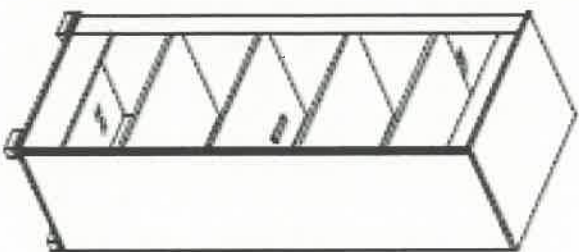
rys. 7.3

regat
100x45x186,9



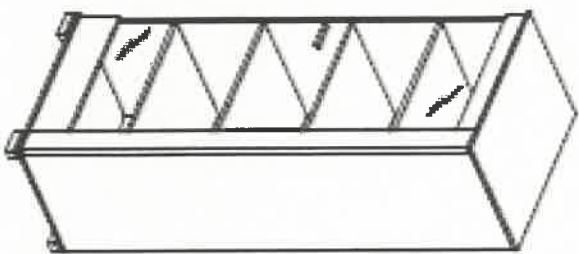
rys. 7.4

regał
60x45x186,9



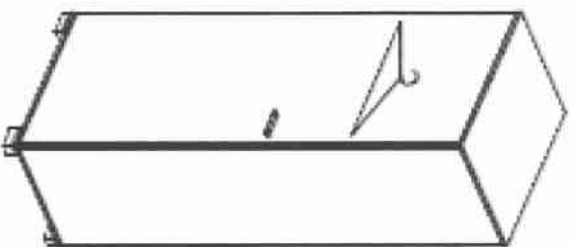
rys. 7.5

regal
60x45x186,9

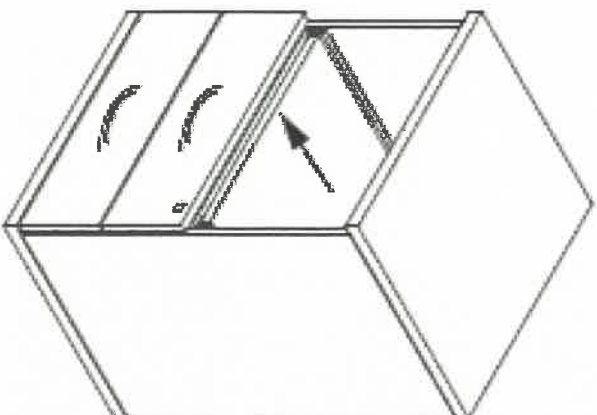


7.6

szafa ubraniowa 60x45x186,9

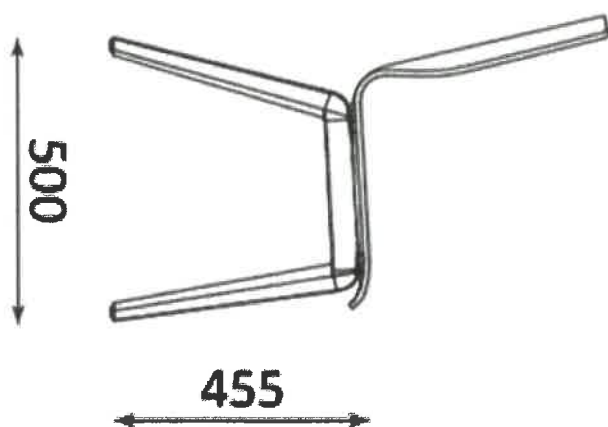
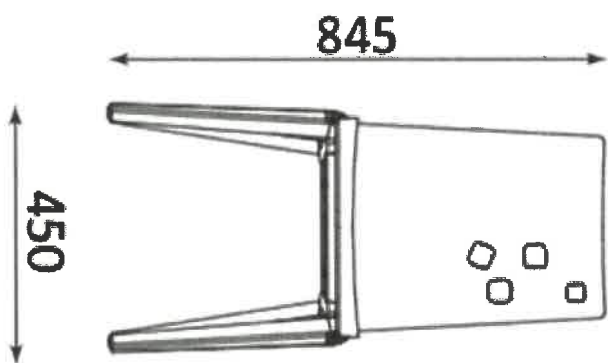
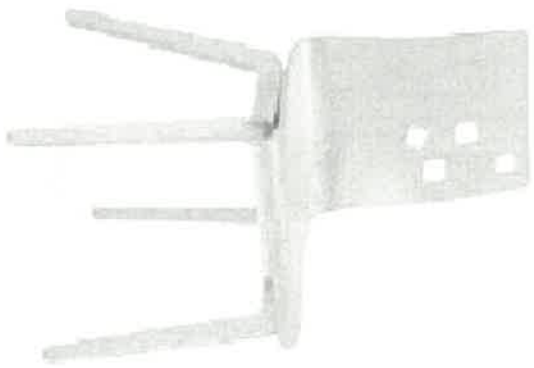


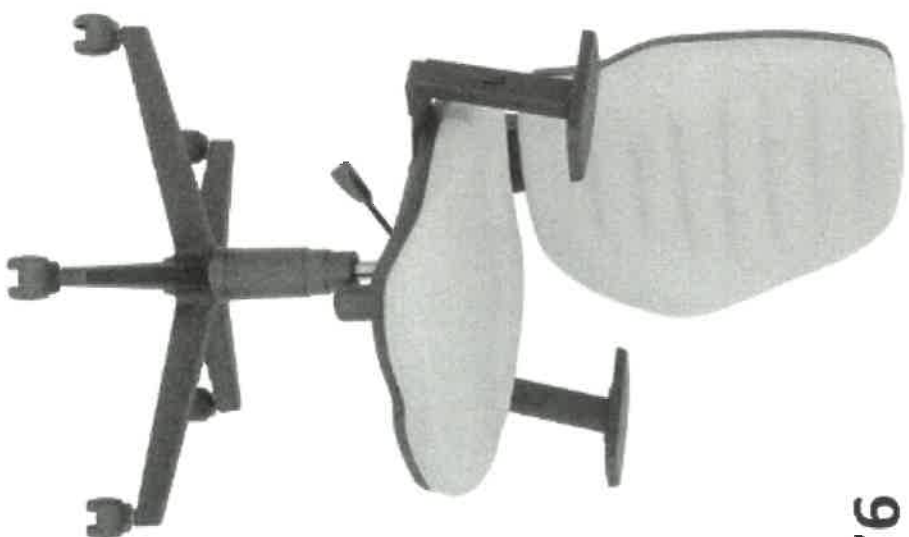
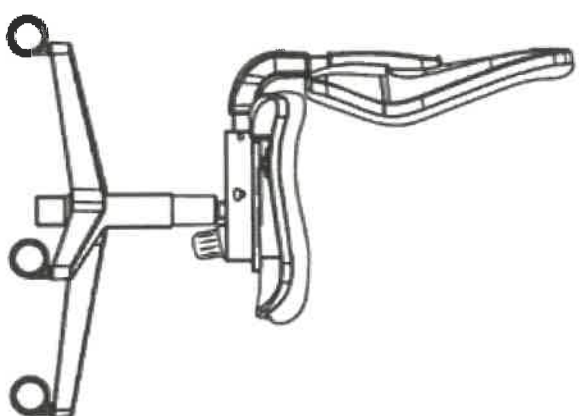
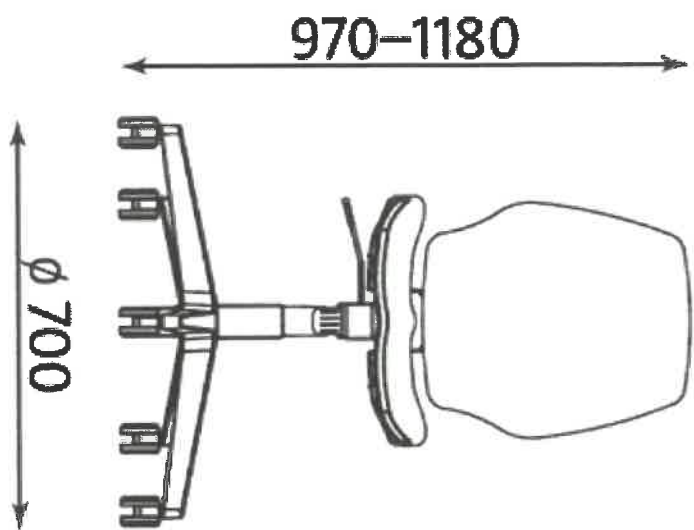
rys. 8.1



50,2x45x74

9.1





9.2

Załącznik nr 2 – wykaz pozostałych mebli					
L.p.	Nazwa przedmiotu	Parametry	j/m	ilość	Zdjęcia poglądowe
1	Fotel	Fotel typu finka, konstrukcja szkieletu drewno, tkanina gładka w kolorach beżu, łatwoczyszcząca nie przyjmująca plam, odporna na ścieranie, wymiary szerokość minimum 65 cm maksimum 66 cm, głębokość minimum 80, maksimum 81 cm, wysokość minimum 101 cm, maksimum 102 cm. Produkt fabrycznie nowy.	szt.	12	
2	Fotel bujany	Wykonany z naturalnego drewna giętego, preferowany orzech, siedzisko i oparcie z ratanu, wymiary wysokość minimum 95 cm, maksimum 100 cm, szerokość minimum 52 cm, maksimum 54 cm, głębokość minimum 86 cm, maksimum 95 cm. Produkt fabrycznie nowy.	szt.	1	
	Fotel	Fotel tapicerowany typu uszak, tkanina gładka, preferowany kolor granat, łatwoczyszcząca nie przyjmująca plam, odporna na ścieranie, konstrukcja drewniana, wybarwienie nóg biały, wymiary: wysokość minimum 100 cm, maksymalna 105 cm, szerokość minimum 82cm, maksymalna 90 cm, głębokość minimalna 84 cm, maksymalna 95 cm. Produkt fabrycznie nowy.	szt.	1	
4	Fotel	Fotel tapicerowany typu uszak, tkanina gładka, preferowany kolor czerwony, łatwoczyszcząca nie przyjmująca plam, odporna na ścieranie, konstrukcja drewniana, wybarwienie nóg biały, wymiary: wysokość minimum 100 cm, maksymalna 105 cm, szerokość minimum 82cm, maksymalna 90 cm, głębokość minimalna 84 cm, maksymalna 95 cm. Produkt fabrycznie nowy.	szt.	1	
5	Leżanka z ekoskóry z wypełnieniem	Wymiary: wysokość min. 70cm, długość min. 140cm, szerokość min. 70cm, wypełnienie min. 520litrów (granulat styropianowy). Kolor niebieski i pomarańczowy. Leżanka	szt.	3	
6	Krzesło	Wykonane z polipropylenu, odporne na zarysowania, nogi wykonane z metalu - chromowane. Wymiary: wysokość całkowita 81 cm, głębokość całkowita minimum 42 cm, maksymalna 43 cm, szerokość minimum 45 cm, maksymalna 46 cm. Produkt fabrycznie nowy. Kolor czerwony.	szt.	9	
7	Krzesło	Wykonane z polipropylenu, odporne na zarysowania, nogi wykonane z metalu - chromowane. Wymiary: wysokość całkowita 81 cm, głębokość całkowita minimum 42 cm, maksymalna 43 cm, szerokość minimum 45 cm, maksymalna 46 cm. Produkt fabrycznie nowy. Kolor żółty.	szt.	8	
8	Krzesło	Wykonane z polipropylenu, odporne na zarysowania, nogi wykonane z metalu - chromowane. Wymiary: wysokość całkowita 81 cm, głębokość całkowita minimum 42 cm, maksymalna 43 cm, szerokość minimum 45 cm, maksymalna 46 cm. Produkt fabrycznie nowy. Kolor niebieski.	szt.	8	
9	Krzesło	Wykonane z polipropylenu, odporne na zarysowania, nogi wykonane z metalu - chromowane. Wymiary: wysokość całkowita 81 cm, głębokość całkowita minimum 42 cm, maksymalna 43 cm, szerokość minimum 45 cm, maksymalna 46 cm. Produkt fabrycznie nowy. Kolor biały.	szt.	9	
10	Krzesło do pracy przy komputerze	Ergonomiczne krzesło obrotowe z oparciem siatkowym, podłokietniki o stałej wysokości wykonane z tworzywa sztucznego, siedzisko z regulowaną wysokością, tapicerowane tkaniną membranową. Preferowany kolor granatowy.	szt.	3	
11	Lustro	Lustro kolor ramy srebrny, płyta mdf + szkło. Wymiary: szerokość lustra minimum 70 cm maksymalnie 72 cm, wysokość lustra minimum 162 maksymalnie 170 cm.	szt.	5	
12	Mebel ratanowe	Zestaw mebli z prawdziwego rattanu w kolorze brązu . W skład zestawu wchodzi dwa fotele, stół, ławka i zestaw bawełnianych poduszek. Preferowany kolor beż, brąz. Wymiar sof: szerokość 116 cm, głębokość 70 cm Wymiary foteli: szerokość 63 cm, głębokość 70 cm Wymiary stołu: szerokość 60 cm, głębokość 52 cm.	szt.	2	
13	Stolik skandynawski	Blat wykonany z matowej płyty MDF, nogi drewniane bukowe. Wymiary: średnica blatu 60 cm, wysokość stolika minimum 48, maksymalnie 75 cm.	szt.	10	

14	Zestaw: stół jednolity ośmioosobowy z krzesłami (8 szt.)	Stół : szerokość 100 – 120 cm; długość: 200 – 250 cm. kształt stołu: owalny/prostokątny, nogi profilowane, stelaż drewniany, kolor: biały, buk, dąb sonoma. Błat formowany z frezowanymi obrzeżami. Krzesła: 8 szt. nogi profilowane, wysokość oparcia: 95-98cm, wysokość siedziska: 45-48cm, szerokość siedziska: 45-48cm, głębokość siedziska 43-45cm, szerokość oparcia 36-38 cm. Krzesła w kolorze stołu obicie: tkanina welurowa w kolorze kremowy w prążki kremowe (o ton ciemniejsze).	szt.	1	
15	Ława	Ława : szerokość 65 – 70 cm; długość: 120 – 130 cm. kształt stołu: owalny/prostokątny, nogi profilowane, stelaż drewniany, kolor: biały, buk, dąb sonoma. Błat formowany z frezowanymi obrzeżami.	szt.	1	
16	Stół 80x80	Nogi stołu wykonane z płyty MDF, pozostałe części stołu wykonane z płyty laminowanej, zwiększając odporność na rozlane płyty czy temperaturę. Wysokość 75-78 cm. Kolor do wyboru: biały/ buk/ dąb sonoma.	szt.	4	
17	Karnisz	Karnisz podwójny metalowy z rurek o średnicy Fi 19 i i fi 25, podparty w trzech punktach z kompletem ozdobnych zakończeń i kpl. żabek z kółkami. Długość całkowita: 480cm w kolorze stare złoto.	szt.	4	
18	Komoda wolnostojąca	Wymiary komody: 90cm +/-5cm, szerokość:110cm+/-5cm, głębokość 55cm+/-3cm. Połowa komody z 4 szufladami z uchwytami , druga połowa drzwiczki z trzema półkami. Wykonana z płyty meblowej w kolorze dąb sonoma.	szt.	4	
19	Regał na leki 3 szt.	3 sztuki regału na leki. Wykonanie z płyty meblowej białej o grubości 18mm. Krawędzie płyty oklejone plastikiem o grubości 2mm. Plecy regału z płyty meblowej o grubości 18mm. Wymiary regału zewnętrznie: szerokość: 1120mm, wysokość 2000mm. Głębokość 500mm. Regał z 6-cioma półkami.	m2	2,24	
20	Wieszak wolnostojący na ubrania	Wykonany ze stali nierdzewnej, malowany proszkowo. Solidna marmurowa podstawa o średnicy min. 30cm. Wysokość do 2 m. Podwójne górne i dolne haczyki na ubrania min 4-5szt x2. W dolnej części miejsce na parasole. Kolor: biały 2 szt. czarny 2 szt.	szt.	4	
21	Wykładzina dywanowa	Wykładzina o szer. 5m, pętlikowa, grubość całkowita: 5-7 mm Kolor szary melanz. Przeznaczenie: świetlica. Skład: 100% polipropylenu, na spodzie filcowym. Gramatura runa ≥ 500 g/m² z atestami.	m2	60	
22	Zegar ścienny	Średnica 35-38 cm, materiał wykonania: obudowa metalowa (7szt. - 3 szare, 2 białe, 2 czarne), drewniana (7 szt. w kolor – odcienie brązu) lub plastikowa (6 szt. -2 białe, 2 szare, 2 czarne), przód: szkło. Kształt: 10 szt. okrągłych, 10 szt. kwadratowych. Duże cyfry arabskie, zasilanie: bateria R6	szt.	20	

Opis przedmiotu zamówienia – część 2 zamówienia

Kocioł warzelny elektryczny wolnostojący:

- pojemność 100 l
- zbiornik warzelny wykonany ze stali kwasoodpornej gatunek 1.4301
- trzystopniowa regulacja mocy grzewczej
- możliwość napełnienia ogrzewacza (płaszczu) wodą destylowaną
- elektroniczny układ kontroli poziomu wody w ogrzewaczu
- ogranicznik temperatury zapobiegający przegrzaniu zbiornika i uszkodzeniu grzałek elektrycznych
- presostat utrzymujący ciśnienie pary wodnej na optymalnym poziomie, w opcji na zamówienie
- przyłącze oraz zawór wody zimnej w standardowym wykonaniu
- przyłącze oraz zawór wody ciepłej w opcji na zamówienie
- wymiary: długość 900-1020 mm, szerokość 900-1035 mm, średnica obudowy 900-1000 mm, wysokość od podłogi do płyty górnej 900-1000 mm, średnica zbiornika warzelnego 590-600 mm.

Opis przedmiotu zamówienia – część 3 zamówienia

Przedmiotem zamówienia są rolety.

Wymiary rolet, ich parametry oraz ilości przedstawione są w tabeli poniżej:

	Nazwa przedmiotu	Parametry	j/m	ilość
1	Roleta kasetowa 62 x 62 cm	Roleta półkasetowa MGS montowana na oknie, wolnowisząca.. Rodzaj rolety: półzacieniająca. Metoda regulacji: zaawansowany samohamujący mechanizm łańcuszkowy umożliwiający zatrzymanie rolety w dowolnej pozycji. Sterowanie rolet odbywające się za pomocą mechanizmu wyposażonego w łańcuszek wyposażony w specjalny obciążnik zapobiegający skręcaniu się łańcuszka i nieustannie utrzymujący go w pozycji gotowej do użycia. Kasetka aluminiowa. Roleta wykonana z tkaniny/materiału. Kolor osprzętu czyli kolor elementów plastikowych/aluminiowych z których zbudowany jest mechanizm i akcesoria rolety oraz kolor tkaniny/materiału do akceptacji przez inwestora na etapie realizacji zamówienia.	szt.	2
2	Roleta kasetowa 71,5 x 126 cm	Roleta półkasetowa MGS montowana na oknie, wolnowisząca.. Rodzaj rolety: półzacieniająca. Metoda regulacji: zaawansowany samohamujący mechanizm łańcuszkowy umożliwiający zatrzymanie rolety w dowolnej pozycji. Sterowanie rolet odbywające się za pomocą mechanizmu wyposażonego w łańcuszek wyposażony w specjalny obciążnik zapobiegający skręcaniu się łańcuszka i nieustannie utrzymujący go w pozycji gotowej do użycia. Kasetka aluminiowa. Roleta wykonana z tkaniny/materiału. Kolor osprzętu czyli kolor elementów plastikowych/aluminiowych z których zbudowany jest mechanizm i akcesoria rolety oraz kolor tkaniny/materiału do akceptacji przez inwestora na etapie realizacji zamówienia.	szt.	1
3	Roleta kasetowa 35 x 130 cm	Roleta półkasetowa MGS montowana na oknie, wolnowisząca.. Rodzaj rolety: półzacieniająca. Metoda regulacji: zaawansowany samohamujący mechanizm łańcuszkowy umożliwiający zatrzymanie rolety w dowolnej pozycji. Sterowanie rolet odbywające się za pomocą mechanizmu wyposażonego w łańcuszek wyposażony w specjalny obciążnik zapobiegający skręcaniu się łańcuszka i nieustannie utrzymujący go w pozycji gotowej do użycia. Kasetka aluminiowa. Roleta wykonana z tkaniny/materiału. Kolor osprzętu czyli kolor elementów plastikowych/aluminiowych z których zbudowany jest mechanizm i akcesoria rolety oraz kolor tkaniny/materiału do akceptacji przez inwestora na etapie realizacji zamówienia.	szt.	1

4	Roleta kasetowa 53,5 x 126 cm	Roleta półkasetowa MGS montowana na oknie, wolnowisząca.. Rodzaj rolety: półzacierająca. Metoda regulacji: zaawansowany samohamujący mechanizm łańcuszkowy umożliwiający zatrzymanie rolety w dowolnej pozycji. Sterowanie rolet odbywające się za pomocą mechanizmu wyposażonego w łańcuszek wyposażony w specjalny obciążnik zapobiegający skręcaniu się łańcuszka i nieustannie utrzymujący go w pozycji gotowej do użycia. Kasetka aluminiowa. Roleta wykonana z tkaniny/materiału. Kolor osprzętu czyli kolor elementów plastikowych/aluminiowych z których zbudowany jest mechanizm i akcesoria rolety oraz kolor tkaniny/materiału do akceptacji przez inwestora na etapie realizacji zamówienia.	szt.	1
5	Roleta kasetowa 73 x 130 cm	Roleta półkasetowa MGS montowana na oknie, wolnowisząca.. Rodzaj rolety: półzacierająca. Metoda regulacji: zaawansowany samohamujący mechanizm łańcuszkowy umożliwiający zatrzymanie rolety w dowolnej pozycji. Sterowanie rolet odbywające się za pomocą mechanizmu wyposażonego w łańcuszek wyposażony w specjalny obciążnik zapobiegający skręcaniu się łańcuszka i nieustannie utrzymujący go w pozycji gotowej do użycia. Kasetka aluminiowa. Roleta wykonana z tkaniny/materiału. Kolor osprzętu czyli kolor elementów plastikowych/aluminiowych z których zbudowany jest mechanizm i akcesoria rolety oraz kolor tkaniny/materiału do akceptacji przez inwestora na etapie realizacji zamówienia.	szt.	1
6	Roleta kasetowa 65 x 65 cm	Roleta półkasetowa MGS montowana na oknie, wolnowisząca.. Rodzaj rolety: półzacierająca. Metoda regulacji: zaawansowany samohamujący mechanizm łańcuszkowy umożliwiający zatrzymanie rolety w dowolnej pozycji. Sterowanie rolet odbywające się za pomocą mechanizmu wyposażonego w łańcuszek wyposażony w specjalny obciążnik zapobiegający skręcaniu się łańcuszka i nieustannie utrzymujący go w pozycji gotowej do użycia. Kasetka aluminiowa. Roleta wykonana z tkaniny/materiału. Kolor osprzętu czyli kolor elementów plastikowych/aluminiowych z których zbudowany jest mechanizm i akcesoria rolety oraz kolor tkaniny/materiału do akceptacji przez inwestora na etapie realizacji zamówienia.	szt.	3
7	Roleta kasetowa 63 x 65 cm	Roleta półkasetowa MGS montowana na oknie, wolnowisząca.. Rodzaj rolety: półzacierająca. Metoda regulacji: zaawansowany samohamujący mechanizm łańcuszkowy umożliwiający zatrzymanie rolety w dowolnej pozycji. Sterowanie rolet odbywające się za pomocą mechanizmu wyposażonego w łańcuszek wyposażony w specjalny obciążnik zapobiegający skręcaniu się łańcuszka i nieustannie utrzymujący go w pozycji gotowej do użycia. Kasetka aluminiowa. Roleta wykonana z tkaniny/materiału. Kolor osprzętu czyli kolor elementów plastikowych/aluminiowych z których zbudowany jest mechanizm i akcesoria rolety oraz kolor tkaniny/materiału do akceptacji przez inwestora na etapie realizacji zamówienia.	szt.	4

8	Roleta kasetowa 63 x 95 cm	Roleta półkasetowa MGS montowana na oknie, wolnowiszcząca.. Rodzaj rolety: półzacierająca. Metoda regulacji: zaawansowany samohamujący mechanizm łańcuszkowy umożliwiający zatrzymanie rolety w dowolnej pozycji. Sterowanie rolet odbywające się za pomocą mechanizmu wyposażonego w łańcuszek wyposażony w specjalny obciążnik zapobiegający skręcaniu się łańcuszka i nieustannie utrzymujący go w pozycji gotowej do użycia. Kasetka aluminiowa. Roleta wykonana z tkaniny/materiału. Kolor osprzętu czyli kolor elementów plastikowych/aluminiowych z których zbudowany jest mechanizm i akcesoria rolety oraz kolor tkaniny/materiału do akceptacji przez inwestora na etapie realizacji zamówienia.	szt.	4
9	Roleta kasetowa 65 x 95 cm	Roleta półkasetowa MGS montowana na oknie, wolnowiszcząca.. Rodzaj rolety: półzacierająca. Metoda regulacji: zaawansowany samohamujący mechanizm łańcuszkowy umożliwiający zatrzymanie rolety w dowolnej pozycji. Sterowanie rolet odbywające się za pomocą mechanizmu wyposażonego w łańcuszek wyposażony w specjalny obciążnik zapobiegający skręcaniu się łańcuszka i nieustannie utrzymujący go w pozycji gotowej do użycia. Kasetka aluminiowa. Roleta wykonana z tkaniny/materiału. Kolor osprzętu czyli kolor elementów plastikowych/aluminiowych z których zbudowany jest mechanizm i akcesoria rolety oraz kolor tkaniny/materiału do akceptacji przez inwestora na etapie realizacji zamówienia.	szt.	3
10	Roleta bambusowa 100x200 cm	Materiał z prętów bambusowych. Rolety na zewnątrz, wyprodukowane z klejem wodoodpornym. Materiał filtrujący światło słoneczne i rozpraszający ciepło. Możliwość regulacji zaciemnienia za pomocą sznura pociągowego i hamulca sznura. Rolety zaimpregnowane.	szt.	6
11	Roleta wewnętrzna do okien dachowego	Roleta wewnętrzna półprzepuszczalna do okien dachowych. Producent okna zamontowanego w obiekcie - Velux wymiar 780 x 1180 mm. Typ okna:GZLMK06. Rolety obsługiwane manualnie, zatrzymywane na 3 poziomach, za pomocą haczyków. Kolor tkaniny/materiału do akceptacji przez inwestora na etapie realizacji zamówienia.	szt.	84

Opis przedmiotu zamówienia – część 4 zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest sprzęt rehabilitacyjny.

Rodzaj sprzętu, jego parametry oraz ilości przedstawione są w tabeli poniżej:

L.p.	Nazwa przedmiotu	j/m	ilość	Parametry
1	Koncentrator tlenu	szt.	1	Wysokie stężenie tlenu min. 93% +-3%. Możliwość regulacji przepływu tlenu od 0,5 do 5 l/min. Monitorowanie poziomu stężenia tlenu. Wizualny i dźwiękowy alarm niskiego stężenia poziomu tlenu. Licznik godzin pracy urządzenia. Wnęka na nawilżacz.
2	Rower treningowy	szt.	2	10 funkcji głównych. Elektryczna regulacja obciążenia (min. 30 stopni regulacji oporu), antypoślizgowe pedały. Regulacja siodełka w pionie i w poziomie. Stopnice z paskami, uchwyty z antypoślizgowym materiałem. Elektromagnetyczny system hamowania. Dwukierunkowy obrót kół. Vat 23 %
3	Ssak z pojemnikiem dwulitrowym	szt.	1	Podwójna pompa tłokowa. Wydajny ssak dla dorosłych. Bezstopniowa regulacja siły odsysania, manometr ułatwiający kontrolę pracy. Możliwość stosowania wkładów jednorazowych. W komplecie przewodów silikonowych z łącznikiem i cewnikiem. Hydrofobowy filtr antybakteryjny.
4	Orbitrek	szt.	2	Wewnętrzny magnetyczny system hamowania. Min. 10 programów treningowych oraz tryb manualny. Możliwość wykonania pomiaru tkanki tłuszczowej oraz sprawdzenia wydolności organizmu – rekowery Antypoślizgowe szerokie stopki poziomujące. Zasilanie sieciowe 230V. Max. waga użytkownika 150kg. Gniazdo mini-jack. Port USB. Uchwyt na bidon. Vat 23 %
5	Ozonomatic	szt.	2	Urządzenie do kąpieli perełkowo-ozonowej. Z funkcjami masażu: Masaż pobudzający pobudzający krążenie krwi, stymulujący przepływ tlenu przez skórę. Masaż uaktywniający krążenie poprawiający metabolizm tkanek. Masaż relaksujący stymulujący naczynia limfatyczne. Pilot dotykowy. Aplikator powietrza. Wanienka do masażu odcinkowego kończyn górnych i dolnych. Aplikator do masażu stóp, końcówka do masażu miejscowego. Podatek: 8% VAT, 23% VAT na akcesoria.

6	Elektryczny rotor	szt.	1	Rotor elektryczny do ćwiczeń kończyn górnych oraz kończyn dolnych. 10 poziomów oporu przy ćwiczeniach aktywnych i 10 poziomów prędkości do ćwiczeń pasywnych. Przeciwskurczowa automatyczna funkcja biegu wstecznego. Możliwość wyboru jednego z poziomów oporu. Zintegrowane koła transportowe w obudowie. Regulacja wysokości siedziska. Minimum 4 rodzaje uchwytów i podnóżków. Opcja treningu równoległego.
7	Magnetronic	szt.	1	Aparat do magnetoterapii. Min. 50 gotowych programów zabiegowych. Możliwość indywidualnej regulacji wszystkich parametrów dla każdego pacjenta. Możliwość zapisywania własnych programów zabiegowych. Sygnalizacja przerwy w obwodzie zabiegowym – wyświetlenie przyczyny wystąpienia błędu. Kodowanie przewodu. Czytelny ekran ciekłokrystaliczny. Aparat kompletny ze wszystkimi szpulami oraz leżanką do tego pola magnetycznego.
8	Laser PhysioGo Lite Laser	szt.	1	Klasa urządzenia: 3B, zegar zabiegowy 1s-100 minut. Masa aparatu max. 6 kg. Typ akumulatora Li-ion, pojemność akumulatora min.2100 mAh. Trzy niezależne kanały zabiegowe. Wbudowana baza procedur terapeutycznych wraz z możliwością tworzenia własnych programów. W zestawie sonda laserowa punktowa światła czerwonego i podczerwonego. Aparat z wbudowanymi gotowymi programami zabiegowymi.
9	Stół do ćwiczeń manualnych	szt.	1	Stół uniwersalny elektryczny do terapii metodami Bobath i Vojty. Wykonany w stabilnej stalowej ramie lakierowanej proszkowo. Udźwig do 200 kg. Zmienna wysokość leżyska, elektryczna, sterowana pilotem. Specjalna regulacja sekcji lędźwiowej umożliwiające przeprowadzenia trakcji dolnych partii kręgosłupa. Leże wypełnione pianką poliuretanową o grubości min. 5cm. Tapicerka zmywalna. Wyposażony w stałe stopki antypoślizgowe.

Podatek Vat – 8 %, z wyjątkiem pozycji rowerów treningowych, orbitreków, ozonomaticów – w tym przypadku wysokość podatku Vat wskazano w tabeli.

Opis przedmiotu zamówienia – część 5 zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest oświetlenie.

Rodzaj, parametry oraz ilości niezbędnego oświetlenia przedstawione są w tabeli poniżej:

L.p.	Nazwa przedmiotu	Parametry	j/m	ilość
1.	Lampa wisząca	Lampa wisząca styl nowoczesny, stal nierdzewna tkanina, Możliwość regulacji wysokości do 110cm Materiał: stal nierdzewna + tkanina Kolor: szary Klasa szczelności: min. IP20 W komplecie ze źródłem światła. Typ trzonka żarówki – E27. Moc światła: żarówka LED – min.15W	szt.	15
2.	plafoniera	Plafon LED sufitowy okrągły w klasie odporności IP44, moc min. 24W, średnica plafonu min. 28cm, barwa światła neutralna 4000-4500K. Zasilany prądem z sieci 230V, w zestawie kołki montażowe.	szt.	12
3.	Kinkiet łazienkowy LED	Pojedynczy kinkiet łazienkowy LED E27 w klasie IP44.Maksymalna moc światła 15W Oprawa: metal chrom i szkło lub jasne drewno i szkło. Wymiary: szerokość min. 80mm-100mm, wysokość: 140-200mm. Klasa energetyczna min. A+	szt.	6
4.	Panel LED 600x600mm	Panel LED 40W/4000K do montażu natynkowego z ramką, Wymiary: 600x600mm z redukcją oślnienia. Rama z wytłaczanego aluminium. Dyfuzor z polistyrenu. Znamionowa trwałość 30000h źródło światła LED.	szt.	15

Opis przedmiotu zamówienia – część 6 zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa sprzętu RTV AGD.

Rodzaj, parametry oraz ilości sprzętu przedstawione są w tabeli poniżej:

L.p.	Nazwa przedmiotu	Parametry	j/m	ilość
1.	Suszarka basenowa	Włączana i wyłączana automatycznie po zdjęciu i zawieszeniu węża, obudowa z tworzywa sztucznego, moc wyjściowa 700 W instrukcja w języku polskim. Kolor biały - jasny beż. Gwarancja min. 24 miesiące.	szt	4
2.	Mini wieża	Odtwarzacz płyt CD Moc znamionowa RMS 2 x 80 W Obsługiwane formaty audio FLAC, MP3, WMA Łączność Bluetooth Złącza USB, AUX Szuflada sterowana elektrycznie Odtwarzanie płyt - CD-Audio, CD-R/RW Obsługiwane formaty audio - FLAC, MP3, WMA. Gwarancja min. 24 m-ce, instrukcja w języku polskim.	szt	2
3.	Radio analogowe	Radio Analogowe Zakresy fal radiowych AM , FM , MW, dźwięk mono, zasilanie Sieciowe , bateryjne, wyjście na słuchawki. Gwarancja min. 24 m-ce, instrukcja w języku polskim.	szt	6
4.	Radioodtwarzacz	Odtwarzacz CD-R/RW, magnetofon jednokasetowy, radio analogowe z pamięcią, cyfrowe DAB+, FM, zasilanie bateryjne, sieciowe. Gwarancja min. 24 m-ce, instrukcja w języku polskim.	szt	12
5.	Telewizor	Przekątna ekranu [cal] min. 60 max. 62 cali Tuner: Tuner: DVB-T2 Format obrazu: 16 : 9 Format HD 4K Rozdzielczość 3840 x 2160 Klasa energetyczna: min. A + Menu w języku polskim, wbudowane głośniki Liczba złączy HDMI – min. 3 Liczba złączy USB – min. 2 Gwarancja min. 24 m-ce, instrukcja w języku polskim.	szt.	1
6.	Telewizor	Przekątna ekranu [cal] 32 Przekątna ekranu [cm] 80 Format ekranu 16:9 Format HD Ready Rozdzielczość 1366 x 768 Klasa energetyczna A+ Menu w języku polskim Liczba złączy HDMI – min. 2 Liczba złączy USB – min. 1 Gwarancja min. 24 m-ce, instrukcja w języku polskim.	szt.	5
7.	Płyta ceramiczna	Blat vitroceramiczny z ramką (nablatowa) , 2 palniki, wymiary: głębokość minimum 50 cm, maksimum 52 cm, szerokość: minimum 28,8, maksimum 30 cm, moc całkowita minimum 2900, maksimum 3000 W Gwarancja min. 24 m-ce, instrukcja w języku polskim.	szt.	4

8.	Lodówka	Urządzenie wolnostojące, pojemność chłodziarki [l] – minimum 45, maksimum 49 klasa energetyczna min. A+, Wymiary wysokość minimum 48 cm, maksimum 50 cm, szerokość minimum 45 cm maksimum 49 cm, głębokość minimum 45 cm, maksimum 48,7 cm) Gwarancja min. 24 m-ce, instrukcja w języku polskim	szt.	3
9.	Lodówka	Urządzenie wolnostojące, pojemność chłodziarki [l] – minimum 90, maksimum 95, pojemność zamrażarki [l] - minimum 7, maksimum 15, klasa energetyczna min.A+, Wymiary wysokość minimum 82 cm, maksimum 85 cm, szerokość min 48-55 cm, głębokość minimum 45 cm, maksimum 50 cm. Gwarancja min. 24 m-ce, instrukcja w języku polskim.	szt.	5
10.	Opiekacz do kanapek	Moc min. 800 W Płyty w zestawie 4 trójkąty, Wykonanie obudowa wykonana z tworzywa sztucznego i stali szlachetnej. Gwarancja min. 24 m-ce, instrukcja w języku polskim.	szt.	2
11.	Pralka	Urządzenie wolnostojące, pojemność załadunku 6 kg, załadunek od przodu, maksymalne wirowanie 1000 [obr/min], klasa energetyczna minimum A+, wyświetlacz elektroniczny, programator elektroniczny, wymiary: głębokość minimum 41,5 cm, maksimum 56 cm, szerokość minimum 59,5 cm, maksimum 60cm, wysokość minimum 84 cm maksimum 85 cm. Gwarancja min. 24 m-ce, instrukcja w języku polskim.	szt.	5
12.	Zmywarka	Urządzenie wolnostojące, pojemność zmywarki minimum 9 kpl., wymiary: szerokość minimum 44,8 cm, maksimum 45 cm, wysokość minimum minimum 84,5m maksimum 85 cm, głębokość minimum 59 cm, maksimum 60,4 cm minimalna klasa efektywności energetycznej A++, zużycie wody na cykl mycia minimum 9l, maksimum 11,5 l. Gwarancja min. 24 m-ce, instrukcja w języku polskim.	szt.	3
13.	Czajnik elektryczny	Pojemność 1,5 – 1,9 litra, płaska grzałka płytowa, moc 2200 W, filtr antywapienny, obrotowa podstawa, podświetlany wskaźnik poziomu wody, materiał stal nierdzewna. Gwarancja min. 24 m-ce, instrukcja w języku polskim.	szt.	20
14.	Ekspres do kawy ciśnieniowy	Ekspres do kawy automatyczny, ciśnieniowy. Pojemnik na wodę min.1,8 l., poj. Zbiornika na kawę min. 250g, automatyczne czyszczenie, automatyczne odkamienianie, wbudowany młynek, Wbudowany pojemnik na mleko. Spienianie mleka systemem LatteGo lub Latte Crema. Ciśnienie min.15 bar.	szt.	1
15.	Kuchenka mikrofalowa	Funkcje podstawowe: podgrzewanie, rozmrażanie, grill, moc mikrofal minimum 700 W, maksimum 800 W. talerz obrotowy, pojemność minimum 23l, maksimum 25l. Wolnostojąca. Gwarancja min. 24 m-ce, instrukcja w języku polskim.	szt.	6
16.	Mikser ręczny (blender)	Obudowa z ergonomicznym uchwytem z wytrzymałego tworzywa. Ramię oraz ostrze wykonane ze stali nierdzewnej: długość ramienia miksującego minimum 160mm, średnica min. 25 mm. Prędkość : 4 000 - 20 000 obr./min, Gwarancja min. 24 m-ce, instrukcja w języku polskim.	szt.	4

17.	Mikser z misą	Rodzaj ręczny, pojemność misy 3 -3,5 l, moc min. 400 W, stojak z misą obrotową, 2 końcówki do ubijania, 2 końcówki do mieszania. Gwarancja min. 24 m-ce, instrukcja w języku polskim.	szt.	3
18.	Kuchnia elektryczna z piekarnikiem	Rodzaj płyty grzewczej: elektryczna 4 pola ceramiczne, klasa energetyczna min.A, piekarnik elektryczny, poj. min. 65 litrów, typ przewodnic: drabinka, 1 półka blaszana, 1 półka siatkowa. Wymiary kuchni 60x85x60cm. Liczba funkcji min.8. Kolor czarno-srebrny. Gwarancja min. 24 m-ce, instrukcja w języku polskim.	szt.	2
19.	Okap podszafkowy	Tryb pracy pochłaniacz, wyciąg, wymiary: szerokość 50 cm, wysokość minimum 14 cm, maksimum 15 cm, głębokość min 48,5 cm, maksimum 50 cm, filtr przeciwłuszczowy aluminiowy, oświetlenie halogenowe. Gwarancja min. 24 m-ce, instrukcja w języku polskim.	szt.	3

Opis przedmiotu zamówienia – część 7 zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wyposażenie kuchni.

Rodzaj, parametry oraz ilości wyposażenia przedstawione są w tabeli poniżej:

L.p.	Nazwa przedmiotu	Parametry	j/m	ilość
1.	Pień masarski	Wykonany z polietylenu, podstawa ze stali nierdzewnej min 500x400x830 mm (+/- 5 mm)	szt	1
2.	Pojemniki na przyprawy	poj. min 125ml max 150 ml – plastik, zakręcany	szt	20
3.	Cedzak, durszlak z uchwytem	L 260mm, średnica 260 mm, stal nierdzewna, przybliżona średnica oczka 3,4 mm	szt	2
4.	Cedzak durszlak z uchwytami	H 220 mm, średnica 360 mm stal nierdzewna	szt	2
5.	Ubijak do ziemniaków	L 610 stal nierdzewna, wytrzymała konstrukcja, średnica elementu ubijającego 130 mm	szt	2
6.	Chochla	poj. 1,5 l, stal nierdzewna, wykonana z jednego kawałka stali, pozbawiona spawów, ergonomiczny, zgięty uchwyt do zawieszania	szt	2
7.	Mieszadło drewniane	L min 750 mm max 1250 mm, mieszadło wykonane z drewna, preferowane drewno bukowe	szt	1
8.	Stolnica drewniana	L min 750 mm max 800 mm szer. min 550mm max 600 mm	szt	12
9.	Walek do ciasta	Wymiary: max. 100/395mm, drewniany, preferowane drewno bukowe	szt	2
10.	Szczypce do surówek	L min 220mm, stal nierdzewna	szt	5
11.	Obieraczka do warzyw	L min 165mm - powierzchnia robocza - stal nierdzewna	szt	5
12.	Chochla	poj. 0,25l - stal nierdzewna, pozbawiona spawów, wykonana z jednego kawałka stali, ergonomiczny, zagięty uchwyt do zawieszania	szt	4
13.	Łyżka perforowana	Wymiary: Długość min. 310 mm, szer. min 60 mm max 72 mm	szt	2
14.	Łopatka metalowa do przewracania	Wymiary: Długość min. 300mm, stal nierdzewna	szt	2
15.	Łyżka cedzakowa	Wymiary: Długość min. 345 mm, szer. 100 mm, stal nierdzewna	szt	2
16.	Łopatka metalowa do ryb	L min 340 mm, stal nierdzewna	szt	2
17.	Łopatka metalowa do przewracania	L min 300 mm, stal nierdzewna	szt	2
18.	Forma do ciast	Wymiary: 260 mm x 130 mm, stal nierdzewna	szt	2
19.	Forma do ciast	Wymiary: 400 mm x 250 mm, stal nierdzewna	szt	2
20.	Widelec do przewracania	L min 600 mm - stal nierdzewna	szt	1
21.	Widelec do przewracania	L min 320 mm - stal nierdzewna	szt	2
22.	Forma do ciast	Średnica 27 cm, stal nierdzewna	szt	2
23.	Forma do ciast	Średnica 24 cm, stal nierdzewna	szt	2
24.	Garnek z pokrywką	Stal nierdzewna, poj. min 8 l max 8,2 l	szt	1
25.	Garnek z pokrywką	Stal nierdzewna, poj. 6 l max 6,3 l	szt	2
26.	Garnek 3l z pokrywką	Stal nierdzewna, poj. min 3 l max 3,3 l	szt	1
27.	Garnek 1,5l z pokrywką	Stal nierdzewna, poj. min 1,5 l max 1,9 l	szt	2

28.	Miska	poj. Min 27 l max 28 l - stal nierdzewna	szt	2
29.	Miska	poj. Min 11,5 max 14 l - stal nierdzewna	szt	2
30.	Miska	poj. min 8 l, max 8,2 l - stal nierdzewna	szt	2
31.	Stojak na pokrywki	Max 320 mm na 6 pokrywek	szt	3
32.	Deska do krojenia drewniana	Wymiary: 250/300 mm, grubość 20mm, drewno bukowe lub dębowe (preferowane bukowe)	szt	2
33.	Deska do krojenia drewniana	Wymiary: 400/300 mm, grubość 20mm, drewno bukowe lub dębowe (preferowane bukowe)	szt	2
34.	Deska do krojenia drewniana	Wymiary: 500/350 mm, grubość 20mm, drewno bukowe lub dębowe (preferowane bukowe)	szt	2
35.	Deska Haccp kolorowe	W 450/ D 300 – zestaw + stojak ze stali nierdzewnej	kpl.	1
36.	Wiadro metalowe	poj.15 l stal nierdzewna z uchwytem	szt	3
37.	Wiadro metalowe	poj. 10 l stal nierdzewna z uchwytem	szt	2
38.	Różga do mieszania	L 600 mm, grubość: 2,4 mm, stal nierdzewna	szt	3
39.	Różga do mieszania	L 500 mm, stal nierdzewna, grube druty	szt	2
40.	Różga do mieszania	L 300 mm, stal nierdzewna, grube druty	szt	2
41.	Różga do mieszania	L 250 mm, stal nierdzewna,	szt	1
42.	Pojemniki na żywność z polipropylenu	poj. 4 l, + przykrywka i klips	szt	10
43.	Pojemniki na żywność z polipropylenu	poj. 2 l, + przykrywka i klips	szt	10
44.	Pojemnik stalowy	Typu GN 1/1 możliwość zastosowania w temperaturze od -20 °C do 300 °C, poj. 2,2 l, + przykrywka	szt	2
45.	Pojemnik stalowy	Typu GN 1/4 możliwość zastosowania w temperaturze od -20°C do 300 °C, poj. 1,7 l, + przykrywka	szt	2
46.	Pojemnik stalowy	Typu GN 2/1 możliwość zastosowania w temperaturze od -20°C do 300 °C, poj. 4,4 l, + przykrywka	szt	2
47.	Pojemnik stalowy perforowany	GN 1/1 Możliwość zastosowania w temperaturze od -20°C do 300 °C, poj. 5 l, + przykrywka	szt	2
48.	Pojemnik stalowy perforowany	Typu GN 1/1 przystosowany do gotowania na parze w piecach konwekcyjno parowych, poj. 5l	szt	2
49.	Pojemnik stalowy	Typu GN 1/9 możliwość zastosowania w temperaturze od -20 °C do 300 °C, H 100 mm, D 176 mm, W 108 mm	szt	5
50.	Pojemnik stalowy	Typu GN 1/12 możliwość zastosowania w temperaturze od -20 °C do 300 °C poj. 0,5 l	szt	5
51.	Pojemnik stalowy	Typu GN 1/6 możliwość zastosowania w temperaturze od -20 °C do 300 °C, H 150mm, D 176mm, W 162mm	szt	5
52.	Termos stalowy	poj. 10 l stal nierdzewna + plastik	szt	2
53.	Otwieracz do konserw, mocowany do blatu	H 640 mm - stal nierdzewna	szt	1
54.	Kosz do pieczywa	poj. 53 l – plastik, wymiary: dl.710mm	szt	5
55.	Wazy metalowe	poj. 3 l - stal nierdzewna	szt	10
56.	Dzbanki metalowe	poj. 1,5 l - stal nierdzewna bez przykrywki	szt	10
57.	Koszyk do pieczywa, owalny ze stali nierdzewnej	H 450 mm, D 180 mm, W 250 mm	szt	10
58.	Pojemnik na sztucce	Tworzywo sztuczne, 8 elementów	szt	4
59.	Serwetniki	stal nierdzewna - H 80 mm	szt	15

60.	Zestaw 4-elementowy do przypraw	min H 160 mm (sól, pieprz, ocet, maggi)	para	20
61.	Taca polipropylenowa	W 300/ D 400 mm – plastik	szt	3
62.	Taca polipropylenowa	W 350/ D 450 mm - plastik	szt	3
63.	Worek cukierniczy wielorazowy	W 300 mm bawełna	szt	4
64.	Worek cukierniczy wielorazowy	W 350 mm bawełna	szt	3
65.	Tylki cukiernicze	Zestaw 35 elementów - stal nierdzewna	kpl.	1
66.	Lejek	Średnica 130 mm – stal nierdzewna	szt	4
67.	Ostrzałka do noży	L 195 mm stal nierdzewna z plastikową rączką	szt	1
68.	Ostrzałka do noży	320/110/120 elektryczna (0,18 - 230V)	szt	2
69.	Miska kuchenna z rantem, polerowana	poj. min 1,6 l max 1,7 l - stal nierdzewna	szt	10
70.	Łopatką do smażenia kątowna	L 270 mm , uchwyt z tworzywa , część robocza, stal nierdzewna,	szt	2
71.	Łopatką kątowną do pizzy	L 150 mm, antypoślizgowa rękojeść, ostrze ze stali chromowo – molibdenowej	szt	2
72.	Porcjoner do lodów	średnica 49 mm - stal nierdzewna	szt	4
73.	Nożyce do drobiu	L 250 mm - stal nierdzewna, rękojeść dopasowana w sposób uniemożliwiający gromadzenie się resztek w miejscach łączenia,	szt	1
74.	Wyciskarka do czosnku	L 180 mm - stal nierdzewna	szt	1
75.	Pojemnik na jajka	8 tac, materiał polipropylen, pojemność jednej tacy 30 jaj	szt	2

Opis przedmiotu zamówienia – część 8 zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest sprzęt do czyszczenia do powierzchni.

Rodzaj, parametry oraz ilości sprzętu przedstawione są w tabeli poniżej:

L.p.	Nazwa przedmiotu	Parametry	j/m	ilość
1	Ręczna kompaktowa szorowarka	Dwie szczotki walcowe, szerokość szczotki roboczej minimum 400 mm, moc minimum 2200 W, zbiornik wody czystej minimum 2200 W, prędkość obrotowej szczotki minimum 1000 obr/min, wydajność powierzchniowa min 350 m ² /h, system 2 zbiorników, zasilanie sieciowe, zmienna siła nacisku szczotek, kółka transportowe, uchwyt obracany w dwie strony, wymiana szczotek bez użycia narzędzi, zbiornik na wodę łatwy w demontażu i czyszczeniu	szt.	2
2	Odkurzacz	Pojemność zbiornika minimum 27 l maksymalna 35 l, półautomatyczny system czyszczenia filtra, moc przyłącza minimum 1200 maksymalna 1400 W, przewód zasilający minimum 7 mb, wydatek powietrza minimum 70 l/s, wąż ssący minimum 2,5 m, rury ssące min 2 x 0,5 m wykonane z metalu, ssawka podłogowa na sucho, mokro minimum 300 mm, przystosowany do pracy na mokro, możliwość stosowania filtra membranowego	szt.	3
3	Parownica	System dwóch zbiorników, płynna regulacja stopnia wilgotności pary, minimalna moc 2200 W maksymalna 2500 W, pojemność zbiornika minimum 4l, ciśnienie pary minimum 4 bary, zestaw szczotek okrągłych, dysza podłogowa ze szczotką, dysza punktowa, dysza do czyszczenia okien, dysza power	szt.	2
4	Wózek do sprzątania	Dwuwiadrowy wózek do sprzątania, wykonany z tworzywa sztucznego, na kółkach samoskrętnych, przekładany uchwyt wykonany z aluminium, dwa wiadra o pojemności min. 25 litrów każde, prasa do wyciskania mopów.	szt.	7

Opis przedmiotu zamówienia – część 9 zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa sprzętu multimedialnego.

Rodzaj, ilości i parametry sprzętu przedstawione są w tabeli poniżej:

L. p.	Nazwa przedmiotu	Parametry	j/m	ilość
1	Drukarka fotograficzna	technologia druku: atramentowa format: A3+ druk jednostronny rozdzielczość druku w kolorze: min. 5760x1440 dpi szybkość drukowania mono: min. 15 stron A4 Wbudowany system stałego zasilania tuszem, 6 głowic zasilanych 6 butelkami po min. 70ml	szt.	1
2	Aparat cyfrowy bezlusterkowy z obiektywem Kit (XF 23mm f/2 WR)	Rozdzielczość - min: 6000x4000 • Liczba pikseli - min: 24,3 Mpix • Matryca - APS-C X-Trans CMOS III (23,6 x 15,6 mm) • Rodzaj matrycy - CMOS • Czulość - 200-12800 rozszerzalne do 100-51200 • Format zapisu - RAW, JPEG • Mocowanie obiektywu - Fujifilm X (bez stosowania dodatkowych adapterów) • Synchronizacja z lampą - 1/250 s • migawka - 1/8000 - 30 s elektroniczna 1/32000 - 30 s • pomiar światła - matrycowy centralnie-ważony punktowy • pomiar ostrości - detekcja fazy (49 punktów AF) Detekcja kontrastu (28 punktów AF) • rejestracja filmów - Full HD 60fps, Full HD 50fps, Full HD 30fps, Full HD 25fps, Full HD 24fps, 720p 60fps, 720p 50fps, 720p 30fps, 720p 25fps, 720p 24fps • funkcje indywidualne - podwójna ekspozycja, zdjęcia z interwałem czasowym, symulacja kliszy Classic Chrome, kliszy ACROS • Ekran - 3-calowy 1 620 000 punktów • dwa gniazda karty SD/SDHC/SDXC • Obiektyw Kit XF 23mm f/2 WR z mocowaniem typu Fujifilm X lub kompatybilny z powyższym sprzętem, który jest na wyposażeniu zamawiającego.	szt.	1
3	Drukarka fotograficzna, termosublimacyjna	• rozdzielczość 300x300 • Łączność USB • Wbudowany czytnik kart CF, SD, • Nośniki i tonery - KP-108IN, KP-36IP • Wyświetlacz zdjęć	szt.	1
4	lampy studyjne błyskowe + softboxy 90x120 cm	• liczba przewodnia (100ISO) 65 • precyzyjna regulacja energii błysku: 50 kroków w zakresie 5.0 - 10.0 • płynnie regulowane światło modelujące o mocy 150W • stabilizacja energii błysku, tolerancja <2% przy tej samej mocy • stabilność barwy 5600K w całym zakresie mocy • szybki błysk 1/5000-1/800 • czas ładowania 0.05~1.2 sek • funkcja omijania przedbłysku umożliwiającą synchronizację z aparatami wyposażonymi w system wyzwiania z jednym przedbłyskiem	szt.	4

		• automatyczna redukcja mocy podczas zmniejszania energii błysku • zapamiętywanie ustawień lampy i ich automatyczne odzyskiwanie po ponownym uruchomieniu • moc lampy studyjnej 400 W • kompatybilne z zestawem zdalnego wyzwalania Quadralite Navigator Kit • softbox 90x120cm (ewentualnie 90x120cm) mocowanie typu Bowens lub kompatybilny z powyższym sprzętem, który jest na wyposażeniu zamawiającego.		
5	Obiektyw 18-135mm f3.5-5.6 R LM OIS WR	• Mocowanie typ Fujifilm X lub kompatybilny z powyższym sprzętem, który jest na wyposażeniu zamawiającego. • Ogniskowa 18–135 mm • Minimalna wartość przysłony f/3,5–5,6 • Maksymalna wartość przysłony f/22 • Średnica filtra 67 mm • Dystans minimalny 0.45 m • Maksymalne powiększenie 0.27 x • Maksymalny format APS-C / DX • Elementy optyczne 16 • Ilość grup elementów 12 • Autofokus tak • Rodzaj napędu Silnik krokowy • Ilość płatków przysłony 7 • Stabilizacja obrazu tak (5 EV) • Długość 98 mm • Średnica 76 mm • Waga 490 g • Uszczelnienia tak	szt.	1
6	Skaner płaski, fotograficzny do dokumentów, negatywów i slajdów	• technologia skanowania CCD (Matrix) • skanowanie w kolorze • optyczna rozdzielczość skanowania do 6400x6400 dpi • kodowanie koloru 48 bit • gęstość optyczna 4 Dmax • System dwóch soczewek – rozdzielczość 6.400x 9.600 DPI, 4.800x 9.600 DPI • skanowanie do plików w formacie BMP, JPEG, TIFF, multi-TIFF, PDF, PDF (przeszukiwalny) • Redukcja ziarna, Usuwanie pyłków, Narzędzie palety kolorów do łatwej korekty barw, Korekcja podświetlenia, Przywracanie kolorów, Maski wyostrzające z redukcją szumów, usuwanie efektu mory za pomocą optymalizatora do dokumentów, Technologie Digital ICE (dla klisz i zdjęć), Regulacja krzywej tonalnej z histogramem • Obsługiwane klisze — TPU Kłisza filmowa 35 mm: 3 x 6 klatek, Slajdy 35 mm: 12 klatek, 120/220 — średni format (maks. 6 x 20 cm): 1klatka, 5 x 4 cale: 1 klatka, do 203 x 254 mm (8x10 cali) przy wykorzystaniu przewodnicy obszaru kliszy, do 149 x 247 mm z technologią Digital ICE • standardowe rozwiązania komunikacyjne USB (2.0 High-Speed) • wymiary i waga produktu (netto) ok. 6,6 kg • szerokość produktu max.503 mm • głębokość produktu max. 308 mm • wysokość produktu max. 152 mm	szt.	1
7	Aparat fotograficzny kompaktowy z matrycą APS-C 10 + obiektyw	• Liczba efektywnych pikseli [mln]: 24.3 • Typ matrycy: CMOS • Rozmiar matrycy: APS-C • Zoom optyczny: w zależności od obiektywu • Czas otwarcia migawki [s]: Migawka mechaniczna Tryb P: 4 s do 1/4000 s, tryb A: 30 s do 1/4000 s Tryb S/M: 15 min. do 1/4000 s, tryb Bulb: do 60 min. Migawka	szt.	2

18-55 mm f/2.8-4.0	elektroniczna*3 Tryb P: 4 s do 1/32000 s, tryb A: 30 s do 1/32000 s Tryb S/M: 15 min. do 1/32000 s, tryb Bulb: 1 s stała Migawka mechaniczna + elektroniczna Tryb P: 4 s do 1/32000 s, tryb A: 30 s do 1/32000 s Tryb S/M: 15 min. do 1/32000 s, tryb Bulb: do 60 min. Zsynchronizowana szybkość migawki do lampy błyskowej 1/180 s lub wolniej • Pomiar światła: TTL 256 segmentowy , wielosegmentowy, uśredniony, punktowy • Rozmiar LCD [cale]: 3.0 • Typ LCD: 3,0 cala, współczynnik aspektu 3:2 rozdzielczość ekranu dotykowego kolorowego monitora LCD około 1040 K punktów (około 100% pokrycie) • Rozdzielczość LCD [piksele]: 1 040 000 • Wizjer: elektroniczny, kolorowy, OLED, 0.5 cala, 2 360 000 punktów, pokrycie ~100% kadru • Autofokus: 91 lub 325 punktów; tryby Pojedyncze AF / seryjne AF / MF typ Inteligentny system hybrydowego AF [kontrast TTL AF / detekcja fazowa TTL AF] Wybór klatki AF Pojedynczy punkt AF: EVF/LCD: 13x7 / 25x13 [Zamienny rozmiar klatki AF z 6 typów] Strefa AF: 3x3 / 5x5 / 7x7 z 91 obszarów na siatce 13 x 7 Szeroki / śledzenie AF: [do 18 obszarów] * AF-S: szeroki * AF-C: śledzenie • Efekty barwne: symulacje filmów światłoczułych; 15 trybów [PROVIA/standard, Velvia/Vivid, ASTIA/Soft, CLASSIC CHROME, PRO Neg.Hi, PRO Neg.Std, czarno-biały, czarno-biały + filtr żółty, czarno-biały + filtr czerwony, czarno-biały + filtr zielony, sepia, ACROS, ACROS+filtr żółty, ACROS + filtr czerwony, ACROS + filtr zielony] • Tryby ekspozycji: P (programowana automatyka ekspozycji) / A (priorytet przysłony AE) / S (priorytet szybkości migawki AE) / M (ekspozycja ręczna) • Czułość ISO: 200 - 12800, możliwość rozszerzenia do 100 - 51200 • Balans bieli:Automatyczne rozpoznawania sceny / Niestandardowe / Wybór temperatury koloru [K] / Programy: światło dzienne, cień, światło fluorescencyjne [dzienne], światło fluorescencyjne [ciepła biel], światło fluorescencyjne [chłodna biel], światło żarzące, zdjęcia podwodne • Tryby pracy lampy: TTL (AUTOMATYCZNY BŁYSK / STANDARDOWY / WOLNA SYNCHRONIZACJA) / RĘCZNY / STEROWANY / WYL. TRYB SYNCHRONIZACJI 1. KURTYNA / 2. KURTYNA • Samowyzwalacz: 10 s, 2 s • Zdjęcia seryjne: Około 14 klatek/s [tylko migawka elektroniczna][JPEG:35 klatek Bezstratna konwersja RAW:22 klatki Nieskompresowany RAW:21 klatek] Około 11 klatek/s [tylko migawka elektroniczna][JPEG:53 klatki Bezstratna konwersja RAW:23 klatki Nieskompresowany RAW:21 klatek] Około 8,0 klatek/s [JPEG:62 klatki Bezstratna konwersja RAW:25 klatek Nieskompresowany RAW:23 klatki] Około 5,0 klatek/s [JPEG:68 klatek Bezstratna konwersja RAW:28 klatek Nieskompresowany RAW:25 klatek] Około 4,0 klatki/s [JPEG:73 klatki Bezstratna konwersja RAW:29 klatek Nieskompresowany RAW:25 klatek] Około 3,0 klatki/s [JPEG:81 klatek Bezstratna konwersja RAW:32 klatki Nieskompresowany RAW:27 klatek] • Filmowanie: K [3840 x 2160] 29,97 p / 25 p / 24 p / 23,98 P, 100 Mbps Ciągłe nagrywanie: do około 10 min. Full HD [1920 x 1080] 59,94 p / 50 p / 29,97 p / 25 p / 24 p / 23.98 P, 36 Mbps Ciągłe nagrywanie: do około 15 min. HD [1280 x 720] 59,94 p / 50 p / 29,97 p / 25 p / 24 p / 23,98 P, 18 Mbps Ciągłe nagrywanie: do około 30 min. • Dźwięk: stereo • Format zapisu danych: zdjęcia: JPEG, RAW, RAW+JPEG; filmy:MPEG4 • Menu w języku polskim: tak • Pamięć: karty pamięci SD / SDHC / SDXC • Rozdzielczość obrazu: 24.3 megapiksela • Złącza: Wi-Fi, Bluetooth, USB • Bezprzewodowa praca zdalna: tak	
---------------------------	---	--

		• Rodzaj zasilania: akumulator • Waga [g]: 287 (bez akumulatora i karty pamięci), 337 (z akumulatorem i kartą pamięci) • Wymiary [mm] - szerokość: 121.3 • Wymiary [mm] - wysokość: 73.9 • Wymiary [mm] - głębokość: 42.7 • Model akumulatora: NP-W126S • OBIEKTYW typu zoom 18-55 mm f/2.8-4.0 mocowanie Fujifilm X - lub kompatybilny z powyższym sprzętem, który jest na wyposażeniu zamawiającego.		
8	Projektor kina domowego	• Technologia 3LCD, Ciekłokrystaliczna migawka RGB • Panel LCD min. 0,61 • Natężenie światła barwnego 2.500 lumen- 1.650 lumen (tryb ekonomiczny) zgodne z normą IDMS15.4 • Natężenie światła białego 2.500 lumen - 1.650 lumen (tryb ekonomiczny) zgodne z normą ISO 21118:2012 • Rozdzielczość Full HD 1080p, 1920 x 1080, • Tryb 3D • Współczynnik proporcji obrazu 16:9 • Stosunek kontrastu min, 30.000 : 1 • Źródło światła: Lampa min. 200 W o żywotności 4.500 h, (w trybie oszczędnym min. 7.500 h) • Korekcja obrazu pionowo min.: $\pm 30^\circ$, poziom min. $\pm 30^\circ$ • Częstotliwość odświeżania pionowego tryb 2D: min. 200 Hz - 240 Hz • Częstotliwość odświeżania pionowego tryb 3D min. 400 Hz - 480 Hz • Układ optyczny • Stosunek projekcji: min. 1,25 - 1,47:1 • Manualny Zoom, Factor: 1,2 • Obiektyw Optyczny • Rozmiar projekcji min. 35 cale - 330 cale • Odległość wyświetlania, tryb szerokokątny/tele 1,62 m - 1,95 m (60 cal ekran) • Wartość przesłony obiektywu projekcyjnego 1,49 - 1,72 • Odległość ogniskowa 16,9 mm - 20,28 mm • Fokos Ręcznie • Przesunięcie 10 : 1 • Złącza: Wejście VGA, Wejście HDMI (2x), MHL, Złącze USB 2.0 typu A, Stereofoniczne wyjście audio, mini-jack • Możliwość połączenie ze smartfonem. • Obsługiwane formaty 3D: Równoległe, Góra i dół • Funkcje Regulacja głębi 3D, Wbudowany głośnik, Interpolacja klatek, Pozioma i pionowa korekcja geometrii obrazu, • Interfejs audio/video MHL, Quick Corner • Tryby kolorów: Kino, Dynamiczny, Naturalny, Jasny Kinowy • Zużycie energii max 300 W, 230 W (tryb ekonomiczny), 0,2 W (w trybie czuwania) • Napięcie zasilania AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz • Waga max. 3,2 kg • Głośniki min 10 W • Możliwość montażu na suficie, biurku	szt.	2
9	Ekran projekcyjny do rzutników kina domowego	• Ekran projekcyjny na trójnogu o wymiarach 221 x 124 cm i formacie 16:9. • Powierzchnia projekcyjna Matt White. Przeznaczony do użytku jako ekran do kina • mechanizm automatycznie zwijający ekran • regulacja wysokości z blokadą ekranu w dowolnej pozycji. • Czarna ramka BB zwiększająca kontrast oglądanego obrazu.	szt.	2
10	Tablica wykładowa	• typ: Flipchart,	szt.	1

		• rozmiar: 100x70 cm • powierzchnia sucha ścierna magnetyczna • statyw wyposażony w 5 kółek, • regulowane uchwyty na arkusze papieru • półka na pisaki • waga max. 15 kg • zestaw markerów sucha ściernych (niebieski, czerwony, zielony, czarny), • gąbka magnetyczna, • 3x zestaw zapasowych arkuszy papierów		
11	Kamera video typu 4K	• Przetwornik obrazu CMOS Exmor R® typu 1/2,5" (7,20 mm) wykonany w technologii BSI • Efektywna liczba pikseli min. 8mpx (16:9) • Obiektyw: Średnica filtra: 55 m, Przykrywką obiektywu: auto, przysłona: min. F2,0–3,8 ogniskowa min. F = 4,4-88mm • Zoom optyczny 20x • Typ ekranu Panoramiczny (16:9) • wyświetlacz LCD 7,5 cm (3,0"), min. 921 600 punktów • Stabilizator obrazu przesuwający cały obiektyw razem z czujnikiem	szt.	1
12	Papier fotograficzny KP-108IN do drukarki termosublimacyjnej.	Papier błyszczący do druku termosublimacyjnego z folią - 108 szt/opakowanie 5 opakowań	szt.	5
13	Papier fotograficzny	połysk A3 4x50 sztuk - Format: A3 - Ilość: 50 arkuszy - Gramatura: 250gsm - Grubość: 260 µ - Wykończenie typu metalicznego - Szybkoschnący - Wysokiej rozdzielczości - do 5760 dpi - 97% nieprzezroczystości 2x50 sztuk	szt.	4
14	Papier fotograficzny	mat A3 4x50 sztuk - Format: A3 - Ilość: 50 arkuszy - Gramatura: 225gsm - Grubość: 270 µ - Wykończenie typu matowego - Wysokiej rozdzielczości - do 5760 dpi - 97% nieprzezroczystości - Idealny do zdjęć czarno-białych	szt.	4
15	Papier fotograficzny	satyna A4 2x500 sztuk - Format: 21 x 29,7 cm - Ilość: 100 arkuszy - Gramatura: 250 g/m² - Grubość: 250 µ - Wykończenie typu satynowego - 98% nieprzezroczystości - Prestige Semigloss Duo to dwustronnie powleczony żywicznie papier do druku fotografii	szt.	2
16	Przedłużacz 220V 5m	Przedłużacz 220V 5m z listwą zabezpieczającą 4 gniazdową	szt.	2

17	Obcinarka do papieru	• Obcinarka biurowa tnąca do formatu A4. • Wyposażona w ostrze „Solingen” zabezpieczone przezroczystą osłoną. • Ogranicznik formatu oraz naniesiona skala pomiarowa i wyznacznik formatu zapewniający duży komfort pracy. Długość cięcia: 350mm • Ilość ciętych kartek: 25 /80g • Osłona bezpieczeństwa • Ogranicznik formatu	szt.	1
18	Tło studyjne wielokrotnego użytku	tkanina, białe na rolce 3x10m	szt.	1
19	Tło studyjne wielokrotnego użytku	tkanina, szare na rolce 3x10m	szt.	1
20	statyw studyjny	aluminiowy z poduszką powietrzną trzy sekcyjne 3,66m, udźwig 9 kg	szt.	4
21	statyw reporterski z paskiem transportowym do aparatu fotograficznego	• wysokość maksymalna 165 cm • wysokość minimalna 44,5 cm • długość po złożeniu 44,5 • waga 1,42 kg • maksymalne obciążenie 3kg • materiał aluminium • liczba sekcji 5 • tryb blokady zatrzaski • głowica zespolona w zestawie 3-kierunkowa • szybka złączka 200PL Płytki RC2 Q2, śruba 1/4" + redukcja 3/8	szt.	1
22	Drukarka termotransferowa	• Rodzaje druku: Termiczny – na etykietach termicznych Termotransferowy: – na etykietach papierowych + taśmy termotransferowe woskowe, - na etykietach foliowych + taśmy termotransferowe żywiczne. • Rozdzielczość druku: min.203 dpi, • Szerokość druku: min. 100 mm. • Szerokość etykiet: 15mm -100mm, języki programowania EPL2, ZPL2, . • Obsługiwane kody kreskowe: 1D, 2D, PDF, GS1 Databar. • Gwarancja producenta min. 12 m-cy.	szt.	1
23	komputer przenośny	• Klasy x86, 64-bitowy, wielordzeniowy, osiągający, co najmniej 10500 punktów w teście wydajnościowym PassMark CPU Benchmarks (https://www.cpubenchmark.net/CPU_mega_page.html) • Pamięć 16GB DDR4 2400MHz • Dysk twardy 512GB SSD + 1TB SATA(lub USB 3.0) • Karta graficzna Osiągająca średnią wydajność na poziomie minimum na 6600 pkt w teście PassMark Video Card. (https://www.videocardbenchmark.net/GPU_mega_page.html) • Ekran 15,6" Full HD, IPS • Rozdzielczość matrycy 1920x1080 • Złącza: -USB 3.1 Gen. 1 (USB 3.0) – min. 1 szt. -USB Typu-C - min. 1 szt. -HDMI - min. 1 szt. -Czytnik kart pamięci - min. 1 szt. -USB 2.0 - min. 2 szt. -RJ-45 (LAN) - min. 1 szt. -Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - min. 1 szt. -DC-in (wejście zasilania) - min. 1 szt. • Wbudowana Kamera + Wifi + Bluetooth • Klawiatura Qwerty US z wydzieloną klawiaturą numeryczną • Wbudowany układ sprzętowy szyfrowania Trusted Platform Module (TPM)	szt.	1

		minimum w wersji 2.0 • Wielodotkowy touchpad • Waga: max 2.0KG Wymiary: max. 360 x 250 x 220 mm (szer. x gł. x wys.) • Kolor czarny lub granatowy • Windows 10 Professional 64bit • Dołączone akcesoria: karta pamięci SD 32GB, nagrywarka DVD +/-RW DualLayer zasilana wyłącznie jednym portem USB		
24.	Pakiet Oprogramowania biurowego	Najnowszy dostępny na rynku pakiet oprogramowania. Pakiet biurowy Microsoft Office 2019 dla Użytkowników Domowych i Małych Firm lub równoważny. Przez równoważność rozumie się funkcjonalność jaką posiada wymagany w Warunkach przetargowych pakiet biurowy, przy czym pakiet biurowy w szczególności powinien zapewnić: • pakiet biurowy zawierający edytor tekstu, arkusz kalkulacyjny, program do tworzenia prezentacji oraz aplikację służącą do obsługi poczty elektronicznej i organizacji czasu; • pakiet biurowy musi umożliwiać pracę grupową na dokumentach stworzonych w MS Office, w pełni obsługiwać wszystkie istniejące dokumenty Zamawiającego utworzone przy pomocy Microsoft Word, Excel, PowerPoint w wersjach 2000, 2003, 2007, 2010, 2013 i 2016, 2019 z zapewnieniem niezawodnej konwersji wszystkich elementów i atrybutów dokumentu, bez utraty jakichkolwiek ich parametrów i cech użytkowych. • pełną polską wersję interfejsu użytkownika; • prostotę i intuicyjność obsługi. Możliwość dostosowywania wstążki lub innego element interfejsu użytkownika o takich samych właściwościach jak wstążka: możliwość dodawania własnych zakładek, edycji listy widocznych przycisków oraz ich grupowania. Możliwość wyeksportowania zapisanych ustawień i zaimportowania ich na innym stanowisku; • możliwość zapisu dokumentów do formatu PDF; • możliwość tworzenia i edycji dokumentów elektronicznych w ustalonym formacie, który spełnia poniższe warunki: posiada pełny i publicznie dostępny opis formatu, umożliwia wykorzystanie schematów XML, obsługuje podpis elektroniczny, musi pozwalać na dostosowanie dokumentów i szablonów do potrzeb Zamawiającego • licencja pakietu biurowego musi być bezterminowa z przeznaczeniem do użytku komercyjnego ; • kompatybilność z Windows 10 Professional, <u>Edytor tekstu musi zapewniać:</u> • obsługę korespondencji seryjnej z zastosowaniem makr pozwalających na zapis poszczególnych rekordów korespondencji seryjnej do osobnych plików PDF lub docx, • tworzenie korespondencji seryjnej bazując na danych adresowych pochodzących z arkusza kalkulacyjnego (np. plik xls, xlsx), • obsługę odsyłaczy do elementów numerowanych, tabel i innych typów odsyłaczy zapisanych w pliku doc, docx, • możliwość edycji i formatowania tekstu w języku polskim wraz z obsługą języka polskiego w zakresie sprawdzania pisowni i poprawności gramatycznej oraz funkcjonalnością słownika wyrazów bliskoznacznych i autokorekty, • wstawianie i formatowanie tabel, wstawianie i formatowanie obiektów graficznych,		

- wstawianie wykresów i tabel z arkusza kalkulacyjnego (wliczając tabele przestawne),
- automatyczne numerowanie rozdziałów, punktów, akapitów, tabel i rysunków; automatyczne tworzenie spisów treści, formatowanie nagłówek i stopek stron,
- śledzenie zmian wprowadzonych przez użytkowników; nagrywanie, tworzenie i edycję makr automatyzujących wykonywane czynności,
- określenie układu strony (pionowa, pozioma),
- wydruk dokumentów,
- zabezpieczenie dokumentu hasłem przed odczytem lub przed wprowadzaniem modyfikacji.

Arkusz kalkulacyjny musi zapewniać:

- tworzenie raportów tabelarycznych i wykresów liniowych (wraz z linią trendu), słupkowych, kołowych,
 - obsługę wielokolumnowych arkuszy kalkulacyjnych zawierających makra, formularze oraz tabele przestawne,
 - obsługę udostępnionych i chronionych hasłem dokumentów, zawierających ochronę przed wprowadzaniem zmian strukturalnych w skoroszycie, skoroszyty zawierające chronione arkusze (zarówno w całości jak i chronione wybrane komórki lub obszary arkusza), śledzone zmiany w skoroszycie, bezstratne uruchamianie, edycję i zapis utworzonych i scalonych stylów w skoroszycie, zapisanych reguł formatowania warunkowego, zapisanych kryteriów poprawności danych, wstawionych kształtów oraz wykresów z wszystkimi ich właściwościami,
 - obsługa kostek OLAP oraz tworzenie i edycja kwerend bazodanowych i webowych. Narzędzia wspomagające analizę statystyczną i finansową, analizę wariantową i rozwiązywanie problemów optymalizacyjnych,
 - tworzenie raportów tabel przestawnych umożliwiających dynamiczną zmianę wymiarów oraz wykresów bazujących na danych z tabel przestawnych,
 - wykonywanie analiz danych przy użyciu formatowania warunkowego,
 - nazywanie komórek arkusza i odwoływanie się do tych nazw w formułach,
 - nagrywanie, tworzenie i edycję makr automatyzujących wykonywane czynności,
 - formatowanie czasu, daty i wartości finansowych zgodnie z polskim formatem,
 - zapis wielu arkuszy w jednym pliku,
 - zachowanie pełnej zgodności z formatami plików utworzonych w narzędziu Microsoft Excel w wersji min. 2007, z uwzględnieniem poprawnej realizacji użytych w niej funkcji specjalnych i makropolecień; zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji;
- narzędzie do prezentacji musi zapewniać przygotowywanie prezentacji multimedialnych, które będą:
- prezentowane przy użyciu projektora multimedialnego,
 - drukowanie w formacie umożliwiającym robienie notatek,
 - zapisanie jako prezentacja tylko do odczytu,
 - miały możliwość umieszczania i formatowania tekstów, obiektów graficznych, tabel, nagrań dźwiękowych i video; umieszczanie tabeli i wykresów pochodzących z arkusza kalkulacyjnego,
 - miały możliwość nagrywania narracji i dołączenia jej do prezentacji,
 - miały możliwość opatrywania slajdów notatkami dla prezentera,
 - miały możliwość odświeżenia wykresu znajdującego się w prezentacji po zmianie danych w źródłowym arkuszu kalkulacyjnym,
 - miały możliwość tworzenia animacji obiektów całych slajdów,

		• pozwalały na prowadzenie prezentacji w trybie prezentera, gdzie slajdy są widoczne na jednym monitorze lub projektorze, a na drugim widoczne są slajdy i notatki prezentera, • zachowanie pełnej zgodności z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania MS PowerPoint w wersji min. 2007. <u>Program do obsługi poczty elektronicznej musi zapewnić:</u> • pełną zgodność i integrację z serwerem pocztowym Microsoft Exchange, • natywną pracę z plikami poczty PST zawierającymi wiadomości oraz książki adresowe, podgląd dokumentów tekstowych, arkuszy kalkulacyjnych, plików PDF bezpośrednio w otwartej wiadomości email,		
25.	Oprogramowanie graficzne	Najnowsza dostępna na rynku wersja oprogramowania graficznego Corel CorelDRAW Graphics Suite 2019 PL BOX lub równoważny. Przez równoważność rozumie się funkcjonalność jaką posiada wymagane w Warunkach przetargowych oprogramowanie, które spełnia następujące wymagania: • kompatybilność z Windows 10 Professional, • Polska wersja językowa, • Dołączony do programu podręcznik użytkownika w formie elektronicznej w języku polskim, • Udostępnia obszary robocze z możliwością ich dostosowania, oraz posiada gotowe obszary robocze podobne do używanych w programach Adobe Illustrator lub Adobe Photoshop, • Posiada możliwość definicji własnego obszaru roboczego wraz z możliwością jego zapisania • licencja oprogramowania graficznego musi być bezterminowa z przeznaczeniem do użytku komercyjnego; • Program musi zawierać w pakiecie moduł do obróbki grafiki wektorowej, bitmapowej oraz przechwytywania zrzutów ekranu, MODUŁ DO GRAFIKI BITMAPOWEJ MUSI UMOŻLIWIAĆ: • Współpracę z plikami typu: AI, AVI, BMP, CAL, CDR, CDX, CGM, CMX, CPT, CPX, DES, DWG, DFX, EMF, FMV, FPX, JP2, JPG, MAC, PLX, GIF, ANIMOWANY GIF, PIC, PCT, PNG, PP4, PP5, PPF, POSTSCRIPT (IPS, EPS, PRN), PSD, PSP, RAW, RIFF, TGA, FIF, WMF, WPG, WI., • Możliwość eksportu do formatu PDF, • Możliwość osadzania, i wykrywania znaków wodnych, • Praca z warstwami, obiektami, kanałami, • Narzędzia do edycji „bitmapy” tj.: wskazywanie obiektów, maska obiekt(u)/ów, kadrowanie, powiększenie, pipeta, gumka, tekst, usuwanie „czerwonych oczu”, wypełnianie, malowanie, efekty cienia, „kawałkowanie” obrazu • Narzędzie eksport bitmapy do formatu PDF i na potrzeby Internetu • Konwersję bitmap do trybów: 1 bit, 8 bitów, 16 bitów, 24 bity, 32 bity, 48 bitów • Musi zapewniać możliwość ręcznego ustawienia następujących parametrów edytowanej bitmapy: -kontrast, -histogram, -równoważenie tonalne, -barwa – nasycenie – jasność, -jaskrawość – kontrast – intensywność, -gamma, -balans, barwa, odcień koloru.		

- Musi posiadać możliwość tworzenia filmu z edytowanej bitmapy,
- Posiada gotowe efekty graficzne typu: szum, rozmycie, wyostżanie,
- Musi posiadać obsługę plików typu RAW z cyfrowego aparatu fotograficznego

MODUŁ DO GRAFIKI WEKTOROWEJ MUSI UMOŻLIWIAĆ:

- Kontrolę i edycja warstw niezależnie dla każdej strony
- Wstawianie tabel, dynamiczny podgląd tekstu
- Grupowanie, rozmieszczanie, skalowanie obiektów
- Współprace z plikami typu: AI, BMP, CAL, CLK, CDR, CDX, CGM, CMX, CPT, CPX, CSL, DES, DOC, DOCX, DSF, DRW, DST, MGX, DWG, DXF, EMF, FH, FMV, FPX, GIF, ANIMOWANY GIF, JP2, JPG, MAC, PCX, PDF, PIC, PCT, PLT, PNG, PP4, PP5, PPF, PPT, POSTSCRIPT, PSD, PSP, PUB, RAW, RIFF, RTF, SVG, SVGZ, TGA, TIF, TXT, WB, WQ, WK, WMF, WP4, WP5, WPD, WPG, WSD, WI, XLS.
- Musi umożliwiać export pliku do formatu PDF,
- Sprawdzanie pisowni w tekście w oparciu o wbudowany słownik, -Musi posiadać elementy interfejsu służące do:
 - formatowania tekstu,
 - zaznaczania obiektów,
 - kadrowania,
 - nadawani kształtu obiektom,
 - powiększania obszaru roboczego,
 - kreślenia wieloboków,
 - wypełniania kolorem obiektów,
 - metamorfozy obiektów (np.: cień, zniekształcenie, głębia, przeźroczystość, obrys).
- Posiada gotowe efekty graficzne typu: obrys, obwiednia, głębia, faza, soczewka, metamorfoza, - Zapis i wykonywanie operacji przy pomocy makropolecenia.

MODUŁ DO PRZECHWYTYWANIA ZRZUTÓW EKRANOWYCH MUSI UMOŻLIWIAĆ:

- Przechwytywanie okien, animacji, pełnego ekranu, przechwytywanie menu, przechwytywanie zdefiniowanego przez użytkownika obszaru,
- Aktywację „przechwycenia” obrazu przy pomocy dowolnego, definiowalnego przez użytkownika klawisza funkcyjnego, lub kombinacją klawiszy,
- Możliwość ręcznej edycji czasu opóźnienia przechwycenia pierwszego zrzutu,
- Możliwość ustawienia parametrów przechwyconego obrazu tj. rozdzielczość oraz tryb koloru: 1, 4, 8, 16, 24 bit,
- Możliwość zapisania przechwyconego zrzutu w postaci pliku w dowolnym miejscu na wolumenie lub wydruk bezpośrednio na urządzenie drukujące.

26.

Oprogramowanie graficzne

Najnowsza dostępna na rynku wersja oprogramowania graficznego
Adobe Photoshop CC for Teams (2020) MULTI Win/Mac lub równoważny.
Przez równoważność rozumie się funkcjonalność jaką posiada wymagane w Warunkach przetargowych oprogramowanie, które spełnia następujące wymagania:

Program do edycji zdjęć, przeznaczony pod systemy operacyjne Windows (posiadane przez zamawiającego) za pomocą którego można obrabiać obrazy HDR, płynnie obracać obszarem roboczym, wprowadzać efekty malowania, automatycznie korygować obraz. Oferowana wersja musi co najmniej umożliwiać: automatyczne zapisywanie w tle, automatyczne odzyskiwanie oraz

		posiadać galerie rozmyć i redukcje potrząśnięć aparatem fotograficznym ,posiadać funkcję: przesuwania i rozszerzania z uwzględnieniem zawartości, funkcją skalowania i obracania, wypaczania perspektywy, maski ostrości. Program z możliwością stosowania: wielu instancji styków warstw, konwersji na obrazy czarno-białe, posiadać narzędzia korygujące, wyosttrzania oraz próbkowania Program musi umożliwiać pracę z plikami graficznymi praktycznie dowolnych typów - między innymi PDF, EPS, FXG, Photoshop (PSD), TIFF, GIF, JPEG, SWF, SVG, DWG i DXF. Musi umożliwiać płynną obróbkę plików SVG.		
--	--	---	--	--

Uwaga: użyte w opisie przedmiotu zamówienia nazwy wskazują wyłącznie na sprzęt, który jest w posiadaniu Zamawiającego. Zamawiający dopuszcza dostawę sprzętu równoważnego, pod warunkiem, że będzie on kompatybilny ze sprzętem, którym dysponuje Zamawiający.

Opis przedmiotu zamówienia – część 10 zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wyposażenie łazienek.

Rodzaj, parametry oraz ilości niezbędnego wyposażenia przedstawione są w tabeli poniżej:

L.p.	Nazwa przedmiotu	Parametry	j/m	ilość
1.	Koszyk łazienkowy narożny, dwupółkowy	Wykonany z chromowanego drutu, mocowany do ściany na kołki rozporowe, (mocowanie w zestawie). Kolor srebrny. Wysokość: minimum 30 cm, maksymalna 35 cm Szerokość: minimum 20 cm, maksymalna 22 cm.	szt.	36
2.	Komplet do WC (szczotka z pojemnikiem)	Szczotka do WC stojąca. Materiał wykonania, wykonana ze stali nierdzewnej. Wymiary: wysokość minimum 35,4 cm, maksymalnie 42 cm, szerokość minimalnie 11,5 cm, maksymalnie 12 cm, głębokość minimalnie 8 cm, maksymalnie 13,6 cm.	szt.	29
3.	Bateria umywalkowa	Umywalkowa bateria stojąca jednouchwytowa z mieszaczem, metalowa chromowana, głębokość wylewki minimum 10 cm maksymalnie 16 cm. Wylewka z Neoperl. Wężyki w zestawie	szt.	8
4.	Uchwyt na papier toaletowy (mocowanie w zestawie)	Materiał wykonania metal, kolor chrom. mocowany do ściany, (mocowanie w zestawie).	szt.	35
5.	Dozownik na mydło w płynie z pompką	Materiał wykonania, szkło hartowane, metal. Wysokość minimum 15,7 cm maksymalnie 16,5 cm, szerokość: minimum 6,8 cm, maksymalnie 8,5 cm, głębokość minimum 9,2 cm, maksymalnie 9,5 cm. Mocowany do ściany, (mocowanie w zestawie)	szt.	20
6.	Dozownik pojemnik do mydła w płynie	Wykonany z tworzywa ABS, odpornego na uderzenia, posiada zamknięcie zabezpieczające na plastikowy kluczyk. Pojemność 400-600 ml	szt.	6
7.	Wieszak	Wieszak łazienkowy chrom na 2 haczyki. Montowany do ściany, (mocowanie w zestawie) Kolor: srebrny, Materiał: metal. Wysokość: 4 - 4,5 cm Szerokość: 9-13 cm	szt.	35
8.	Wieszak na ręcznik pojedynczy	Materiał metal, kolor srebrny. Wymiary: szerokość minimum 50 cm, maksymalnie 70 cm.	szt.	35
9.	Zasłona prysznicowa	Wymiary: 200cmx150cm. Waga: min. 80 g/m². Tkanina wodoodporna.	szt.	32
10.	Kosz na śmieci z pedałem 5 l	Kosz z pedałem o pojemności 5l, materiał stal nierdzewna, kolor srebrny. wkład do kosza wykonany z tworzywa sztucznego w kolorze czarnym	szt.	35

11.	Kosz na śmieci	Kosz na śmieci uchylny, wykonany z polipropylenu, pojemność 15 l. Kolor: odcienie szarości.	szt.	10
12.	Zestaw szafka z umywalką	Szafka łazienkowa z umywalką ceramiczną, konstrukcja szafki płyta meblowa MDF, powierzchnia lakierowana, uchwyty metal, kolor frontów biały. Wymiary: wysokość minimum 46 cm, maksymalnie 51,6 cm, głębokość minimum 39,5 cm maksymalnie 39,7 cm, szerokość 50 cm.	szt.	3
13.	Szafka łazienkowa stojąca	Szafka łazienkowa konstrukcja szafki płyta meblowa MDF, powierzchnia lakierowana, uchwyty metal, kolor frontów biały. Wymiary: wysokość minimum 67 cm, maksimum 72 cm, szerokość minimum 30cm, maksymalnie 35 cm, głębokość 33 cm.	szt.	5
14.	Ściągaczka do wody wraz z kijem	Kij aluminiowy min. 130 cm, zakończony gumą. Szer gumy min. 45cm	szt.	12
15.	Słuchawka prysznicowa	Okrągła, jednostrumieniowa słuchawka, kolor chrom. Wysokość minimum 10,5 cm, maksymalnie 19,5 cm.	szt.	13
16.	Zlewozmywak półtorakomorowy bez ociekacza	Wykonany ze stali nierdzewnej wpuszczany, w zestawie z syfonem, wykończenie gładki. Wymiary szerokość minimum 48 cm, maksymalnie 50 cm, długość minimum 60, maksymalnie 63 cm	szt.	1
17.	Dozownik do płynów dezynfekujących	Pojemnik łokciowy do płynów dezynfekujących, wykonany z tworzywa ABS, odpornego na uderzenia, zamknięcie zabezpieczające na plastikowy kluczyk, pojemność minimum 500 ml, maksymalnie 1000 ml.	szt.	4
18.	Grzejnik łazienkowy	Grzejnik stalowy, drabinkowy. Wymiary wysokość 80 cm, szerokość 50 cm, moc: min.350W . Kolor biały, typ podłączenia dolny, w zestawie mocowanie. Gwarancja min. 5 lat.	szt.	3
19.	Suszarka na pranie	Wykonana z grubych aluminiowych drutów. Posiadająca mechanizm zabezpieczający przed nieprzewidzianym złożeniem, wyposażona w kółka ułatwiające przesuwanie suszarki gdy jest rozłożona, wieszak na drobną bieliznę. Wymiary po rozłożeniu: długość 170-180 cm, głębokość 56-60 cm, szerokość 93-100 cm	szt.	10