

**WYKAZ MEBLI BIUROWYCH
DLA POSZCZEGÓLNYCH JEDNOSTEK ORGANIZACYJNYCH
WYDZIAŁU**

- Katedra Konstrukcji Metalowych i Zarządzania w Budownictwie	
Laboratorium Badań Nieniszczących	str. 7
- Katedra Mechaniki Budowy i Mostów	
Pokój nr 214	str. 15
Pokój nr 212	str. 20
Pokój nr 213	str. 28
Pokój nr 215	str. 33
Pokój nr 224	str. 39
Pokój nr 225	str. 45
- Katedra Inżynierii Kolejowej	
Zabudowa Korytarza	str. 51
- Meble Tapicerowane	
Krzesła i Fotele	str. 52

WYKAZ MEBLI BIUROWYCH DLA LABORATORIUM BADAŃ NIE
NISZCZĄCYCH – KATEDRA KONSTRUKCJI METALOWYCH I
ZARZĄDZANIA W BUDOWNICTWIE

1. Zabudowa kaloryfera PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.1	kpl. 1
2. Biblioteczka PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.2	szt. 2
3. Biurko PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.3	kpl. 1
4. Półka PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.4	szt. 1
5. Stolik okolicznościowy PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.5	szt. 1
6. Wieszak PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.6	szt. 1
7. Zabudowa PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.7	kpl. 1
8. Regał PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.8	kpl. 1
9. Szafka zlewozmywakowa PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.9	szt. 1

WYKAZ MEBLI BIUROWYCH DLA KATEDRY MECHANIKI BUDOWY
I MOSTÓW

POKÓJ NR 214

10. Zabudowa kaloryfera PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.10	kpl. 1
11. Zestaw segmentowy PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.11	kpl. 1
12. Zestaw segmentowy narożny PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.12	kpl. 1

13. Biurko PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.13	kpl. 1
14. Półka PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.14	szt. 1
15. Stolik okolicznościowy PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.15	szt. 1

POKÓJ NR 212

16. Zestaw segmentowy PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.16	kpl. 1
17. Biurko PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.17	kpl. 1
18. Stół konferencyjny PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.18	kpl. 1
19. Zabudowa kaloryfera PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.19	kpl. 1
20. Półka PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.20	szt. 1
21. Zabudowa kaloryfera PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.21	kpl. 1
22. Kanapa PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.21 ; 22 ;23 ; 24	szt. 1

POKÓJ NR 213

23. Zestaw segmentowy gospodarczy PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.25	szt.1
24. Zestaw segmentowy PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.26	szt.1
25. Biurko PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.27	szt.1
26. Szafka pod ksero PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.28	szt.1

27. Półka PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.20	szt.1
28. Stolik okolicznościowy PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.15	szt.1
29. Zabudowa kaloryfera PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.29	kpl.1

POKÓJ NR 215

30. Zestaw segmentowy I PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.30	kpl.1
31. Zestaw segmentowy II PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.31	kpl.1
32. Zestaw Gospodarczy PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.32	kpl.1
33. Szafka PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.33	szt.1
34. Biurko „A” i Dostawka PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.34	kpl.1
35. Biurko „B” PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.35	kpl.1
36. Półka PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.20	szt.1
37. Zabudowa kaloryfera PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.36	kpl.1
38. Drzwi do schowka PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM		szt.1

POKÓJ NR 224

39. Zestaw gospodarczy PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.37	kpl.1
40. Zestaw segmentowy I PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.38	kpl.1

41. Zestaw segmentowy II PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.39	kpl.1
42. Zestaw Biurek PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.40 ; 41 ; 42	kpl.1
43. Zabudowa kaloryfera PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.43	kpl.1
44. Tablica PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM		kpl.1
45. Drzwi do schowka PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM		kpl.1

POKÓJ NR 225

46. Zestaw segmentowy narożny PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.44	kpl.1
47. Zestaw segmentowy PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.45	kpl.1
48. Zestaw gospodarczy PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.46	kpl.1
49. Biurko PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.47	kpl.1
50. Półka PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.14	szt.1
51. Stolik okolicznościowy PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.5	szt.1
52. Zabudowa kaloryfera PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM		kpl.1

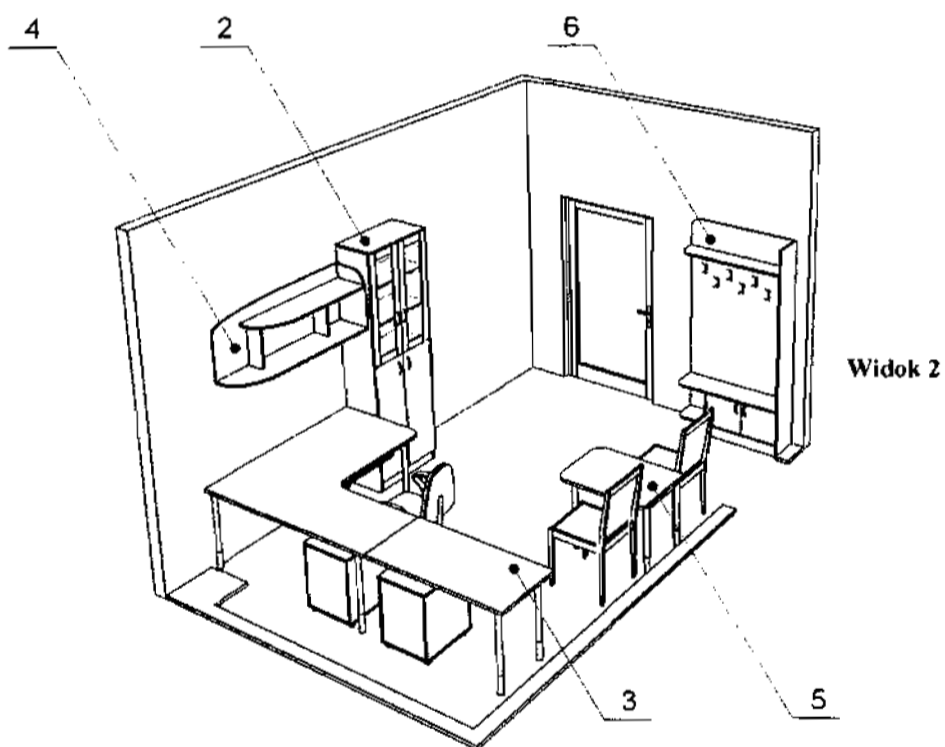
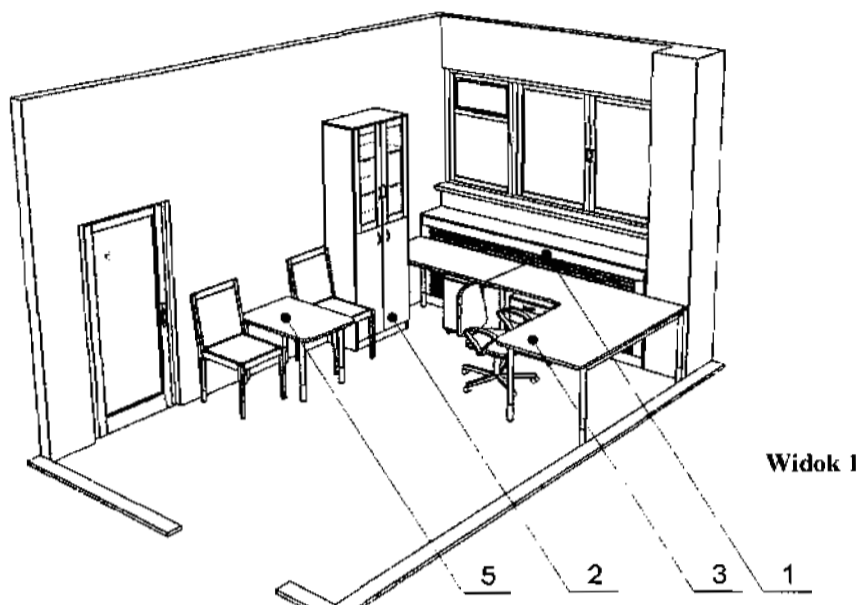
WYKAZ MEBLI BIUROWYCH DLA KATEDRY INŻYNIERII KOLEJOWEJ

53. Zabudowa korytarza PLYTĘ USTALIĆ Z UŻYTKOWNIKIEM	rys.48	kpl.1
---	--------	-------

WYKAZ KRZESEŁ I FOTELI

54. Krzesło do komputera obrotowe	rys.49	szt. 12
55. Krzesło konferencyjne	rys.50	szt.36
56. Krzesło do komputera obrotowe	rys.51	szt. 4
57. Krzesło konferencyjne	rys.52	szt. 6

**KATEDRA KONSTRUKCJI METALOWYCH I ZARZĄDZANIA W BUDOWNICTWIE
LABORATORIUM BADAŃ NIENISZCZĄCYCH**

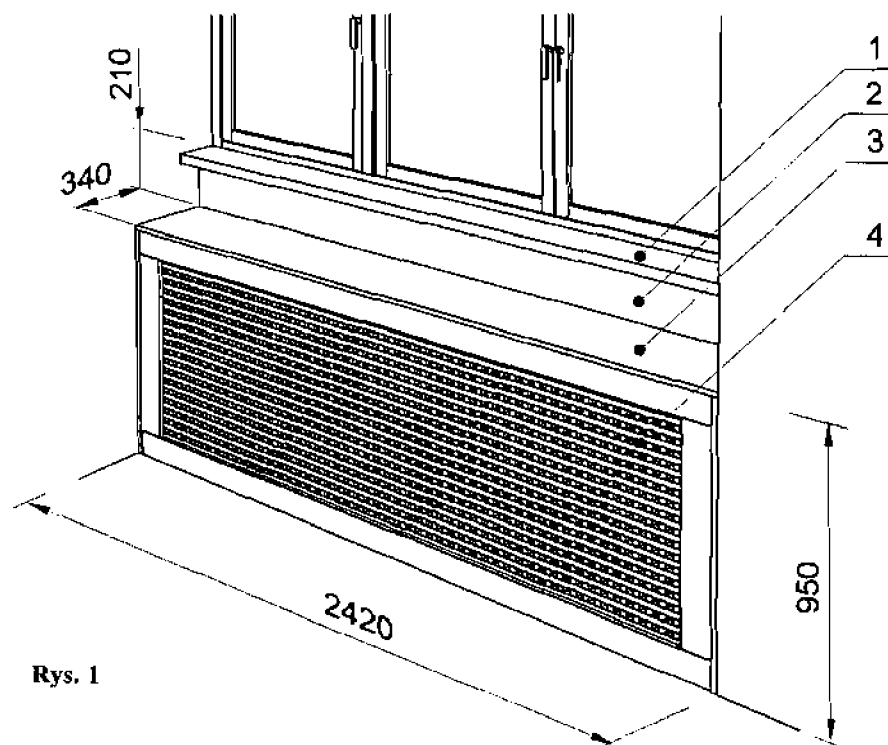


1.0.0. ZABUDOWA KALORYFERA (rys.1)

1.1.0. WYKONANIE

Obudowa kaloryfera wykonana z płyty wiórowej laminowanej o gr. 18 mm. Kolor i strukturę ustalić z zleceniodawcą (do kalkulacji przyjąć wiśnia oxford)

Wąskie płaszczyzny ramiaków okleinowane obrzeżem o gr. 2 mm o rysunku i kolorystyce zbliżonej do płyty wiórowej. Na wszystkich płaszczyznach niedopuszczalne rysy, ubytki laminatu, oraz niechlujnie wykonane zaprawki. Wszystkie okleinowane krawędzie załamane i wypolerowane bez widocznych fal po obróbce skrawaniem. Całość mocować do ściany za pomocą kątowników i kołków rozporowych



Rys. 1

- poz.1 parapet
- poz.2 płyta maskująca wykonana z płyty wiórowej laminowanej o gr. 10 mm
- poz.3 płyta robocza o grubości 25 mm.
- poz.4 płyta maskująca wykonana z blachy perforowanej malowanej farbą proszkową w kolorze RAL 9006.

Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu, dokładny pomiar wykonuje wykonawca.

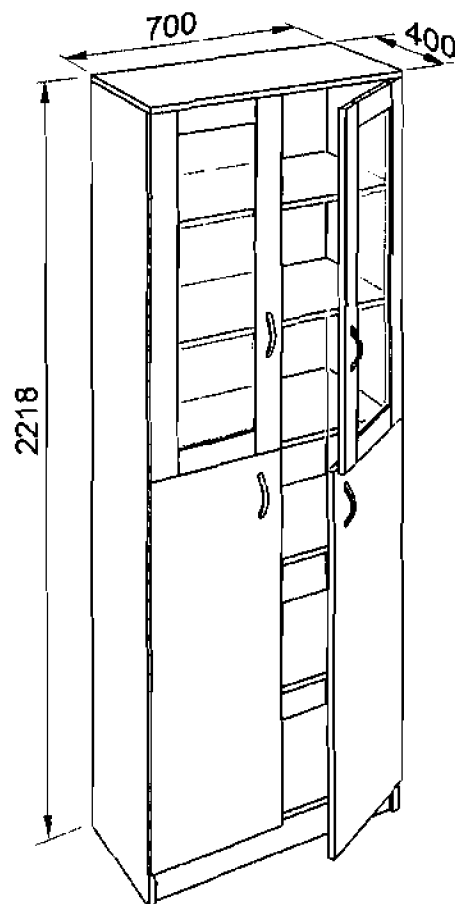
2.0.0. BIBLIOTECZKA (rys.2)**2.1.0. WYKONANIE**

Biblioteczka wykonana z płyt wiórowej laminowanej o gr.18 mm.

Wąskie płaszczyzny korpusów okleinowane obrzeżem o gr.0,8 mm, natomiast wąskie płaszczyzny drzwi okleinowane obrzeżem o gr.2 mm.

W drzwiach zastosować zamki patentowe meblowe. Całość wykonać na połączenia kołkowe nierozłączne. Na wszystkich płaszczyznach niedopuszczalne rysy, ubytki laminatu, oraz niechlujnie wykonane zaprawki. Całość mocować do ściany za pomocą kątowników i kołków rozporowych. Wieniec górny nakładany. Wysokość listwy cokołowej 100 mm. Uchwyty meblowe metalowe o rozstawie 128 mm w kolorze SATYNA (nie dopuszcza się uchwytów wykonanych z tworzyw). Zastosować cztery regulatory poziomu, otwory po regulatorach zamaskować osłonami z tworzywa sztucznego w kolorystyce płyty.

Rozmieszczenie półek wynika z podziału z możliwością regulacji w pionie w zakresie 64 mm. Wysokość listwy cokołowej 100 mm. W drzwiach szklanych zastosować szkło przezroczyste jasne o gr.5 mm. Ściana tylna wykonana z płyty HDF laminowanej. Kolor i rysunek foliowanej płyty HDF dobrać do płyty wiórowej laminowanej użytej do wykonania mebla. Wszystkie okleinowane krawędzie załamane i wypolerowane bez widocznych fal po obróbce skrawaniem.



Rys. 2

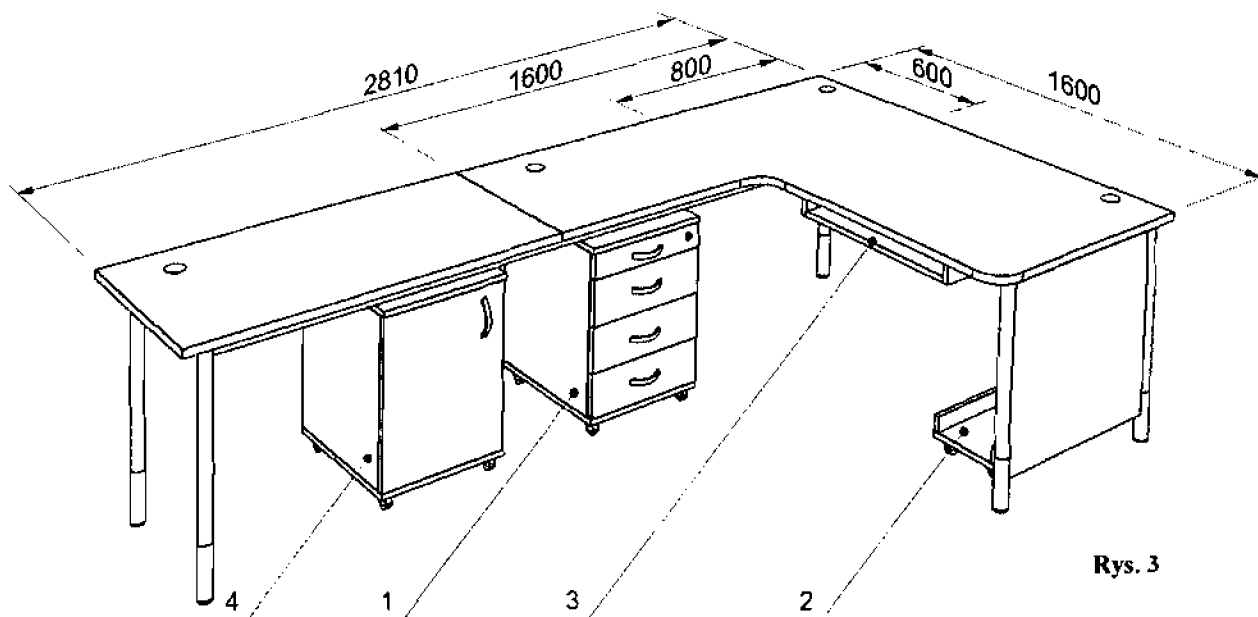
3.0.0. BIURKO (rys. 3)**3.1.0. WYKONANIE**

Wykonane na stelażu metalowym z kanałem kablowym. Płyta robocza wykonana z płyty wiórowej laminowanej o gr. 25mm. Wąskich płaszczyzny okleinowane taśmą ABS firmy REHAU lub innej o gr.2 mm (nie dopuszcza się płyty wiórowej pokrytej folią). Taśma ABS powinna być o tej samej kolorystyce i rysunku zbliżonym do płyty laminowanej użytej do wykonania mebla.

W skład zestawu wchodzi kontener(1), półka pod klawiaturę (3), wózek pod komputer (2), szafka (4). Płyta dolna i płyta tylna kontenerka wykonana w całości z płyty wiórowej laminowanej o gr. 18 mm.

Nogi biurka wykonane w kolorze RAL 9006 malowane proszkowo (Ø40 mm) z regulatorem wysokości w granicach 650 –750 mm, regulator osłonięty osłoną wykonaną

w tej samej kolorystyce co nogi biurka .Osłona powinna posiadać zaczepy pasujące do regulatorów wysokości .Obrót osłony powinien powodować ruch regulatora w pionie
W kontenerze i szafce zastosować uchwyty meblowe w kolorze satyna (nie dopuszcza się uchwytów wykonanych z tworzyw sztucznych). Prowadnice szuflad wykonane z blachy o gr.1,5 mm. lub równoważne do prowadnic wykonanych przez Firmę BLUM .
Wszystkie okleinowane krawędzie załamane i wypolerowane bez widocznych fal po obróbce skrawaniem. Na wszystkich płaszczyznach niedopuszczalne rysy , ubytki laminatu ,oraz niechlujnie wykonane zaprawki.
Wąskie płaszczyzny okleinować obrzeżem o gr.0.8 mm. , natomiast czoła szuflad okleinować obrzeżem o gr. 2 mm. Kontener, szafka i wózek pod komputer powinny posiadać rolki samoskrętne o maksymalnej wysokości 50 mm do wykładziny dywanowej



Zachować bezwzględnie średnicę nóg 40 mm.

Wymiary :

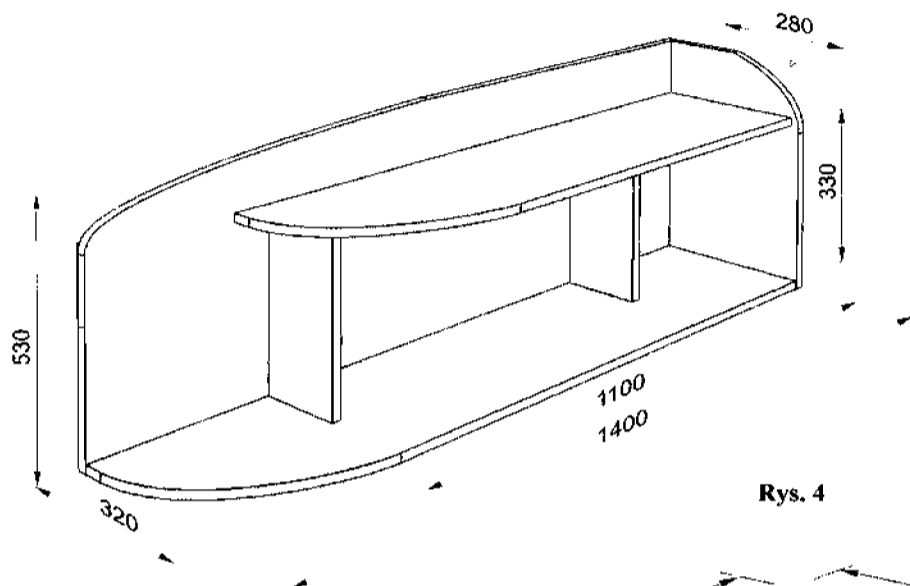
- | | |
|---|--------|
| 1. kontener (wys. x szer. x gł.) 570 x 430 x 500 mm | szt. 1 |
| 2. wózek 150 x 250 x 500 mm | szt. 1 |
| 3. półka pod klawiaturę 100 x 650 x 400 | szt. 1 |
| 4. szafka 570 x 500 x 500 | szt. 1 |

Kolor przelotów kablowych dobrać kolorystycznie do płyt wiórowej laminowanej.
Osłony maskujące wykonać z płyty wiórowej o gr. 18 mm .

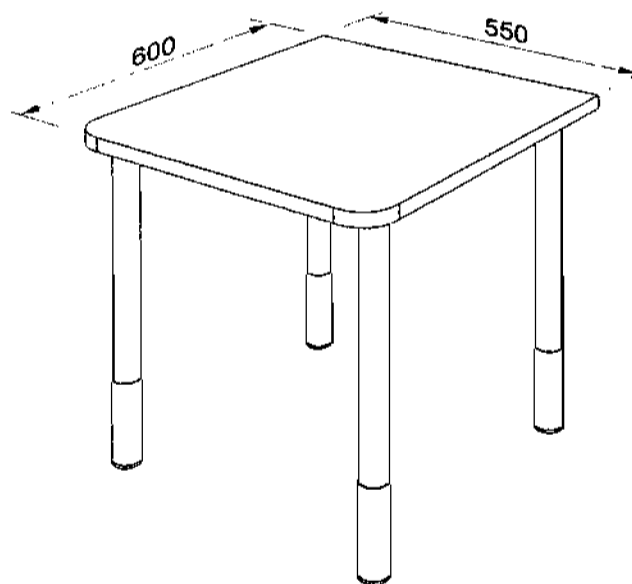
4.0.0. PÓLKA (rys.4)

4.1.0. WYKONANIE

Wykonanie pkt.2.1.0.Mocowanie do ściany na kołki rozporowe poprzez płytę oraz do ściany bocznej biblioteczki .Płytę tylną i boczną wykonać z płyty o gr. 10 mm. Miejsca widoczne po zamocowaniu półki zamaskować



Rys. 4



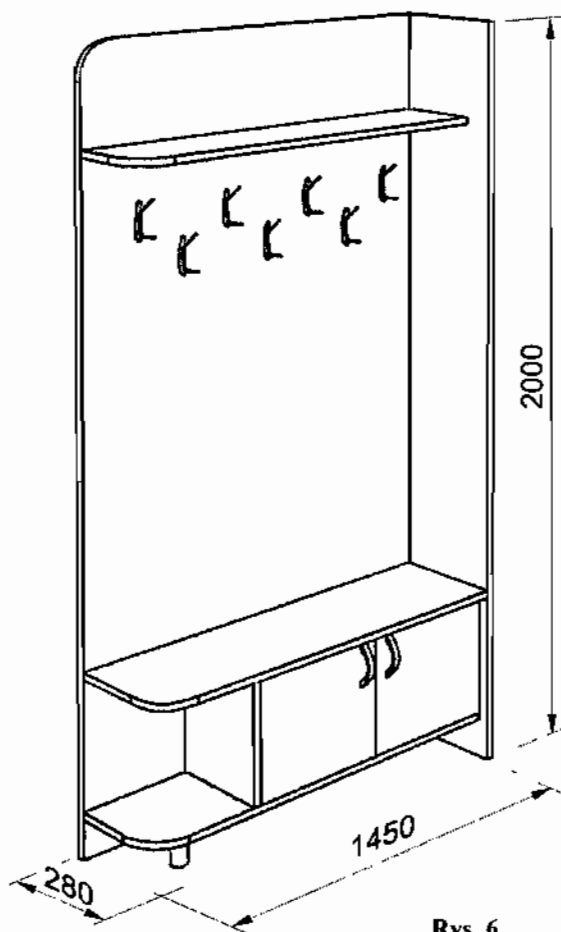
Rys. 5

Wykonany na stelażu metalowym. Płyta robocza wykonana z płyty wiórowej laminowanej o gr. 25mm, okleinowana taśmą ABS firmy REHAU lub innej o gr.2 mm Nogi stolika wykonane w kolorze RAL 9006 malowane proszkowo (Ø40 mm) z regulatorem wysokości w granicach 600 –700 mm, regulator osłonięty osłoną wykonaną w tej samej kolorystyce co nogi biurka .Osłona powinna posiadać zaczepy pasujące do regulatorów wysokości .Obrót osłony powinien powodować ruch regulatora w pionie.

6.0.0. WIESZAK (rys.6)

6.1.0. WYKONANIE

Ogólne warunki wykonania pkt. 2.1.0. Na ścianie tylnej zamocować 7 szt. wieszaków podwójnych w kolorze satyna. Całość mocować do ściany za pomocą kołków rozporowych. W dolnej lewej części zastosować nogę metalową z regulacją wysokości w kolorze satyna.



Rys. 6

7.0.0. ZABUDOWA ŚCIANY (rys.7)

7.1.0. WYKONANIE

Ogólne warunki wykonania pkt. 2.1.0. Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca . Zabudowa znajduje się laboratorium.

8.0.0. REGAŁ (rys.8)

8.1.0. WYKONANIE

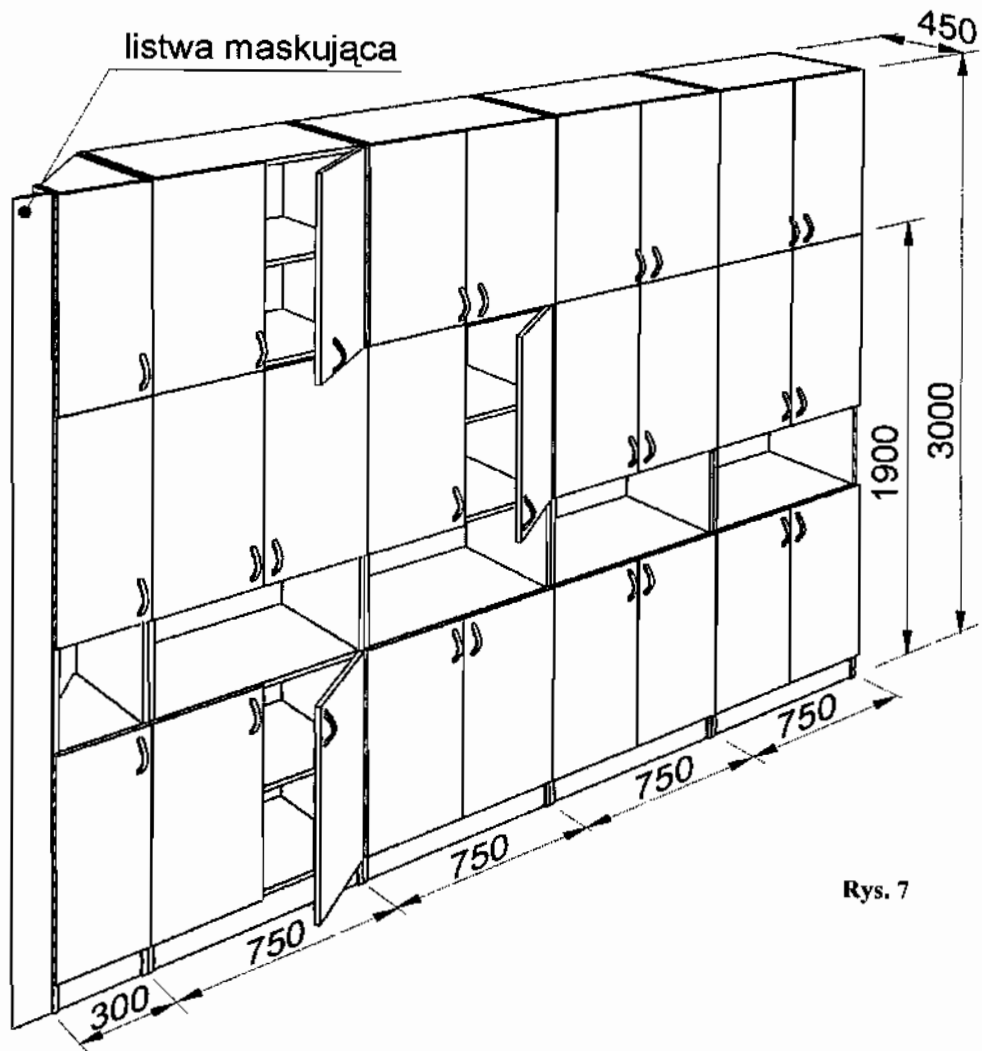
Ogólne warunki wykonania pkt. 2.1.0. Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca . Regał znajduje się laboratorium.

9.0.0. SZAFKA ZLEOZMYWAKOWA (rys.9)

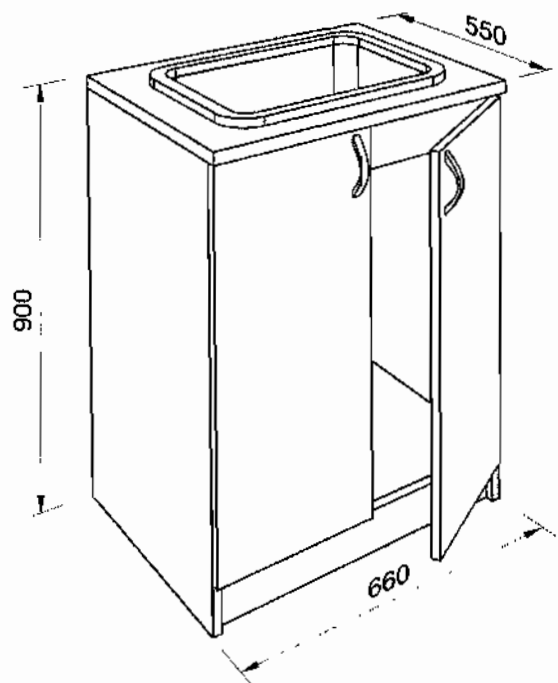
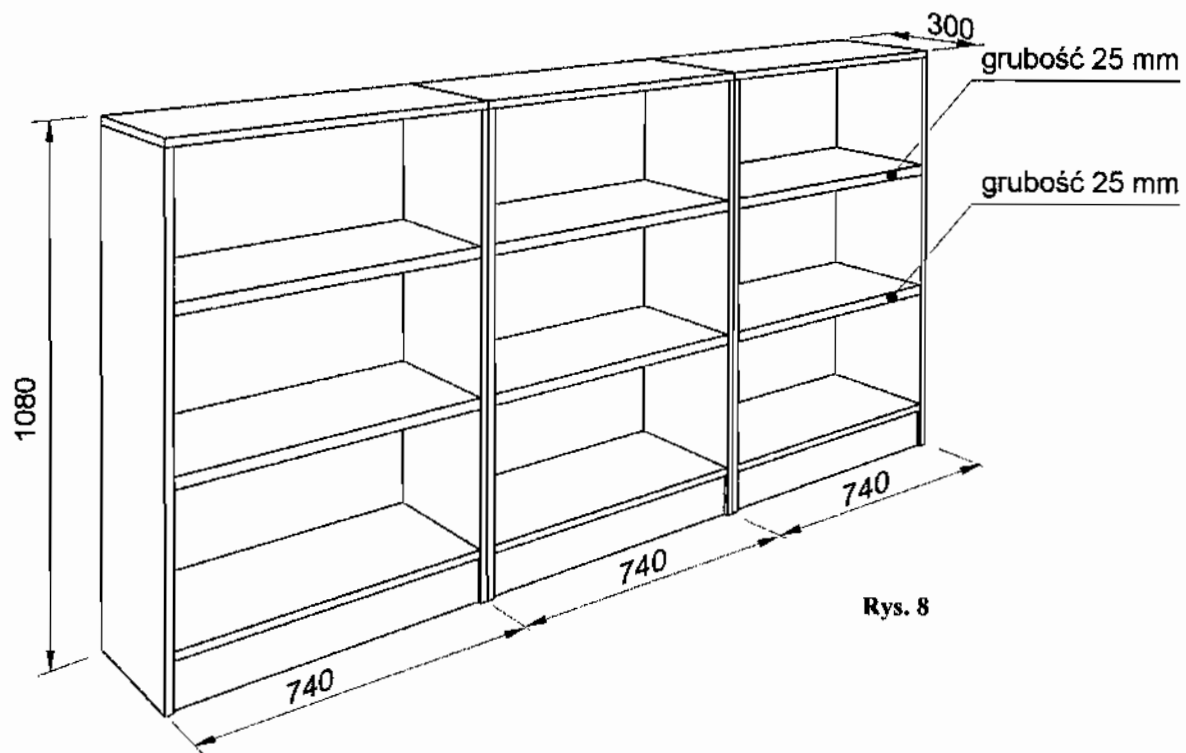
9.1.0. WYKONANIE

Ogólne warunki wykonania pkt. 2.1.0. Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca . Zlewozmywak jednokomorowy wraz z baterią dostarcza zleceniobiorca. Wąską profilowaną płaszczyznę okleinować obrzeżem do „blatów kuchennych” o takiej samej strukturze i kolorystyce co

blat. Miejsce styku blatu z ścianą i innymi meblami zabezpieczyć listwami przyblatowymi w kolorze aluminium, dolną płaszczyznę listwy cokołowej zabezpieczyć profilem z tworzywa. W szafkach dolnych zastosować nogi kuchenne z regulacją wysokości. Wysokość listwy cokołowej 100 mm. Kolor blatu i rysunek ustalić z użytkownikiem. Szafka znajduje się w laboratorium..

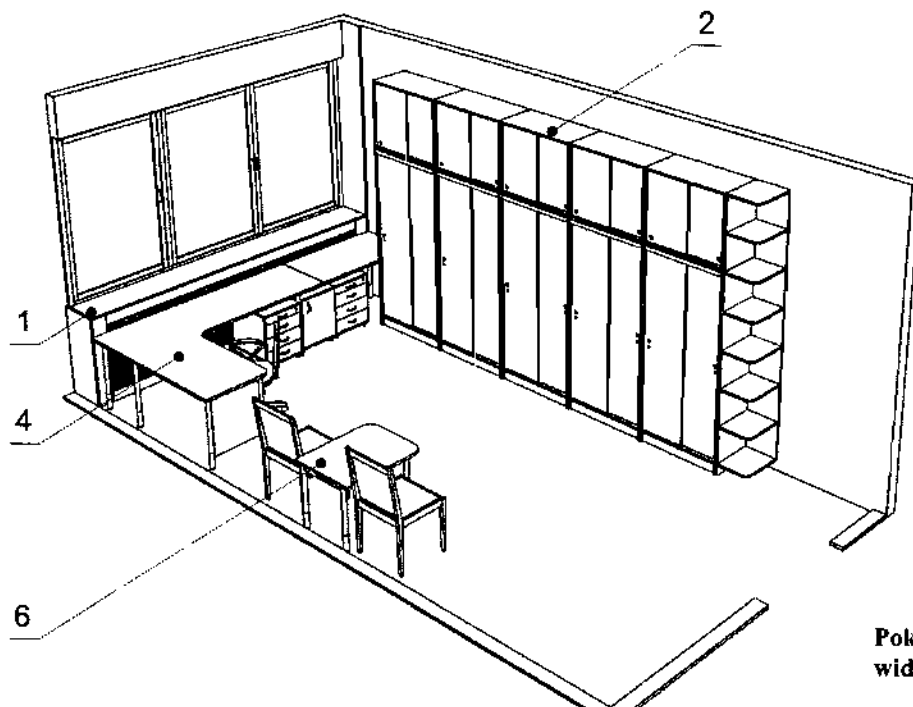


Rys. 7

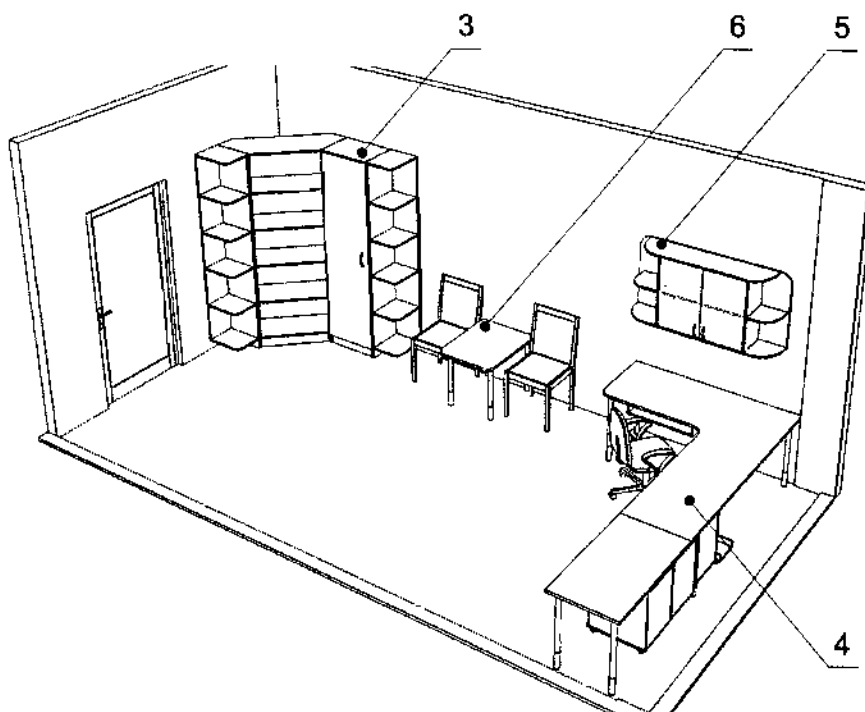


KATEDRA MECHANIKI BUDOWY I MOSTÓW

POKÓJ NR 214



Pokój nr 214
widok 1

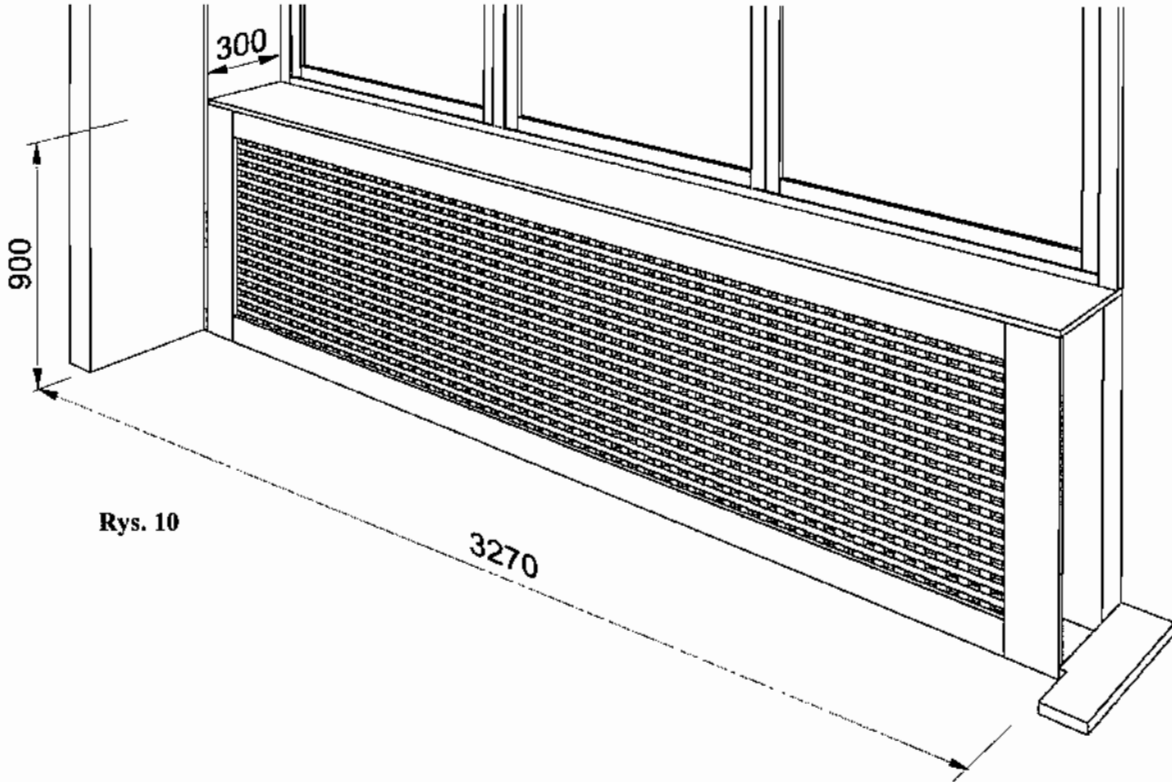


Pokój 214
widok 2

10.0.0. ZABUDOWA KALORYFERA (rys. 10 ; poz.1)

10.1.0. WYKONANIE

Ogólne warunki wykonania pkt.1.1.0. Osłona wykonana z blachy perforowanej. Dopuszcza się dzielenie osłony na dwie równe części. W części regulacji grzejnika zastosować zamaskowany otwór umożliwiający jego regulację bez zdejmowania całej osłony. Kolor i rysunek płyty ustalić z użytkownikiem pokoju. Podane wymiary na rysunku są w celu skalkulowania wyrobu, dokładny pomiar wykonuje zleceniobiorca.

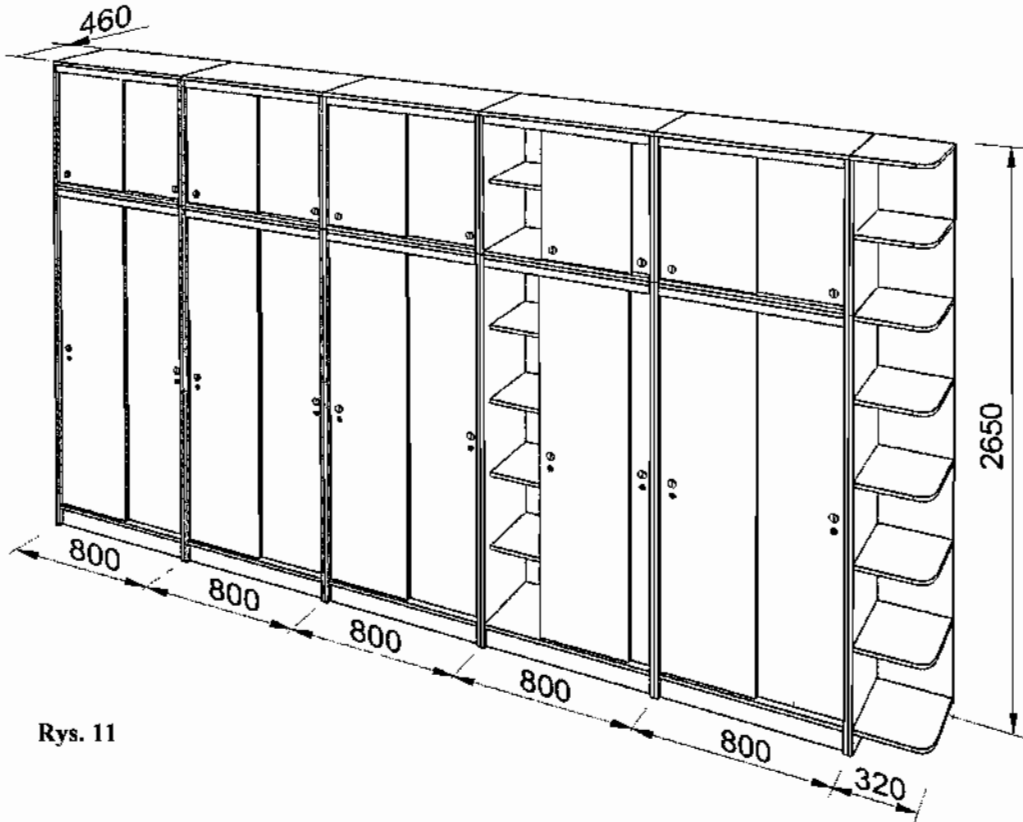


Rys. 10

11.0.0. ZESTAW SEGMENTOWY (rys.11 ; poz.2)

11.1.0. WYKONANIE

Wykonanie pkt .2.1.0. Zastosować system okuć do drzwi podwieszanych i przesuwanych na szynie z prowadnicą w dolnej wąskiej płaszczyźnie drzwi. Dobrać odpowiedni system do ciężaru drzwi .Wysokość listwy cokołowej 100 mm. Drzwi zamykane na zamki pantentowe meblowe.Rozstaw półek wynika z podziału z możliwością regulacji w zakresie 128 mm. Całość mocować do ściany za pomocą kątowników i kołków rozporowych. Poszczególne segmenty połączone ze sobą za pomocą śrub M6 i nakrętki typu ERICSON. Zestaw segmentowy wykonać na połączenia kołkowe nierozłączne . Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca .



Rys. 11

12.0.0. ZESTAW SEGMENTOWY NAROŻNY (rys.12 ; poz.3)

12.1.0. WYKONANIE

Wykonanie pkt .2.1.0. Ściana tylna narożników wykonan z płyty wiórowe laminowanej.

13.0.0. BIURKO (rys.13 ; poz.4)

13.1.0. WYKONANIE

Wykonanie pkt.3.1.0.

Wymiary :

- | | |
|---|-------|
| 1. kontener (wys. x szer. x gł.) 570 x 430 x 500 mm | szt.2 |
| 2. wózek 150 x 250 x 550 mm | szt.1 |
| 3. półka pod klawiaturę 100 x 650 x 400 | szt.1 |
| 4. szafka 570 x 500 x 550 | szt.1 |

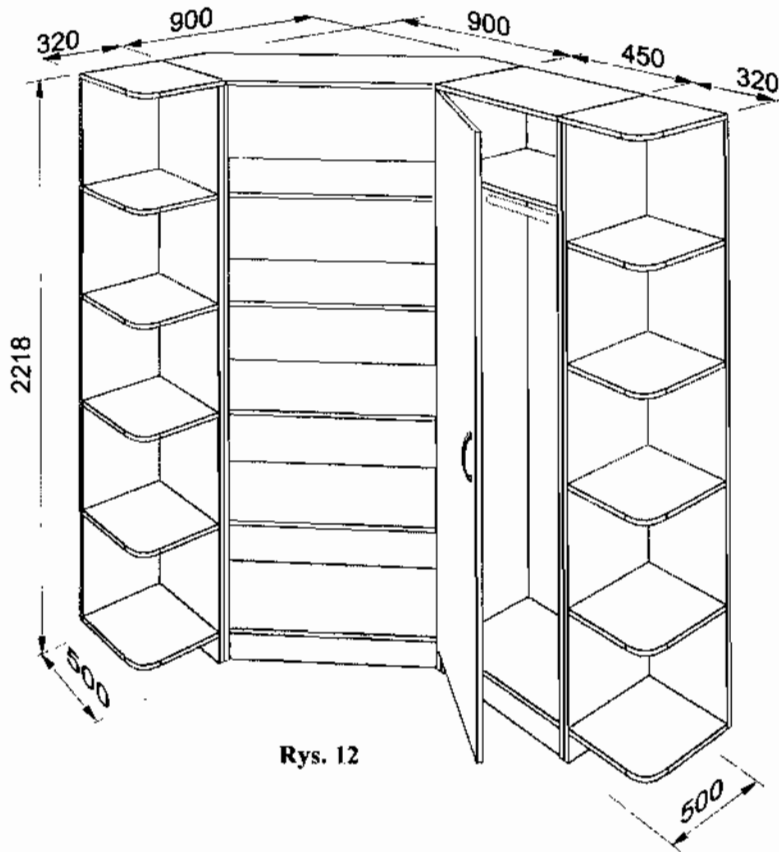
Kolor przelotów kablowych dobrać kolorystycznie do płyt wiórowej laminowanej.

Oslony maskujące wykonać z płyty wiórowej o gr. 18 mm .Długość płyty roboczej biurka pobiera wykonawca.

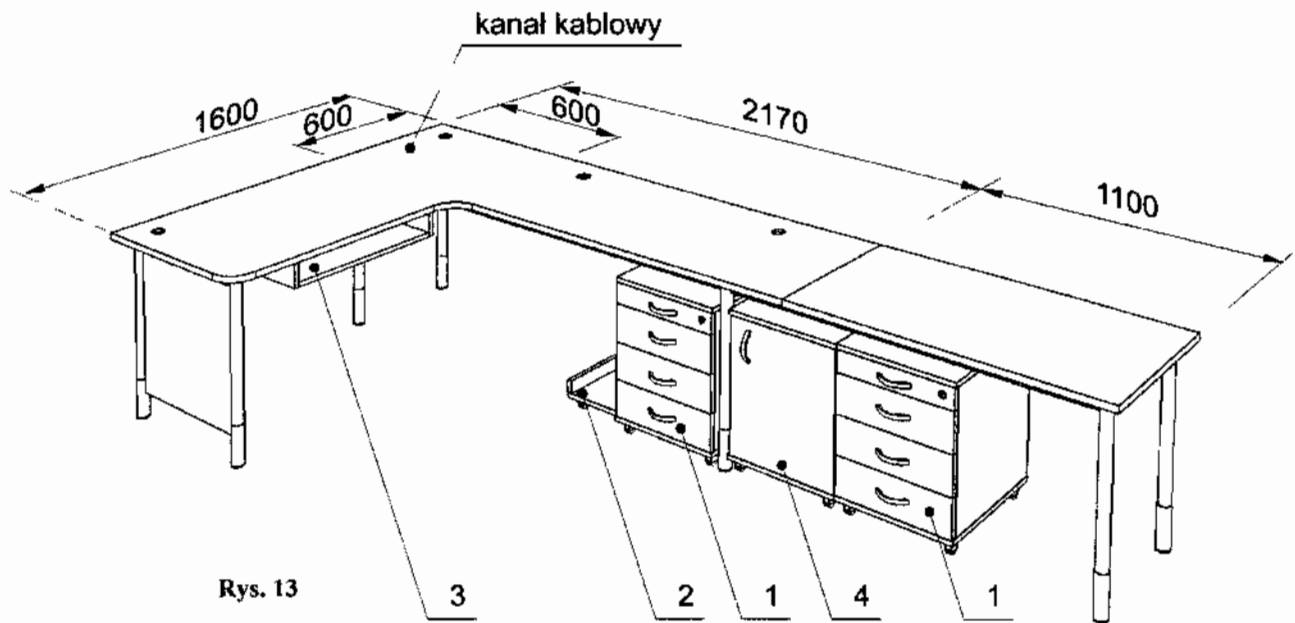
14.0.0. PÓLKA (rys. 14 ; poz.5)

14.1.0. WYKONANIE

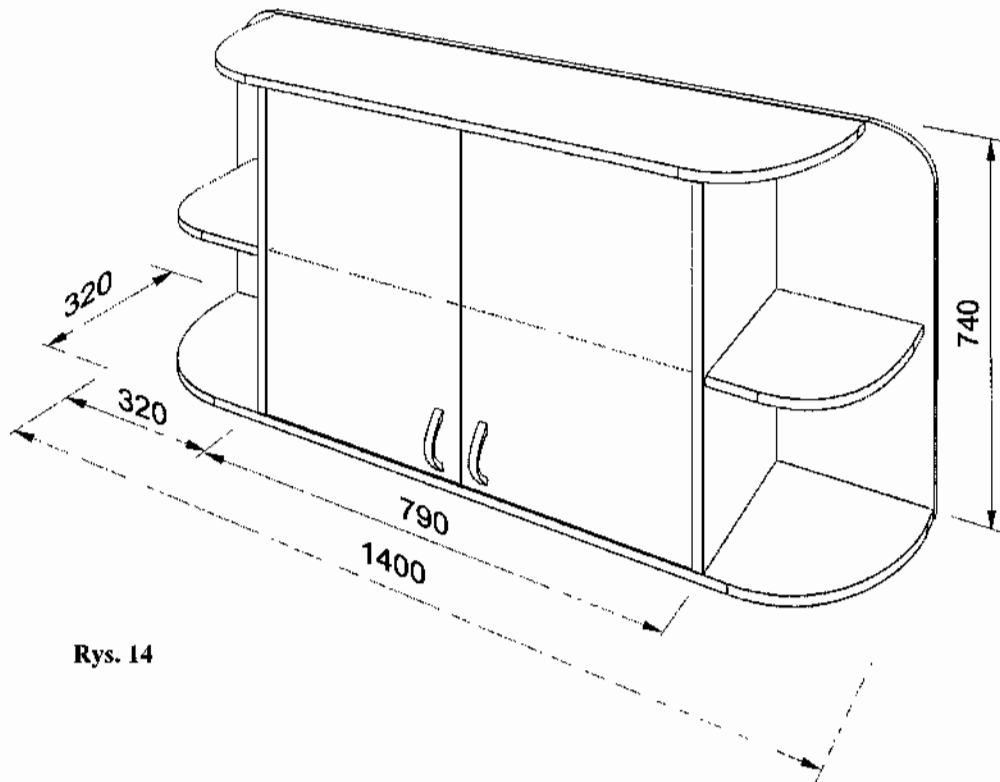
Wykonanie wg pkt. 4.1.0. Zastosować szkło o gr.5 mm.



Rys. 12



Rys. 13

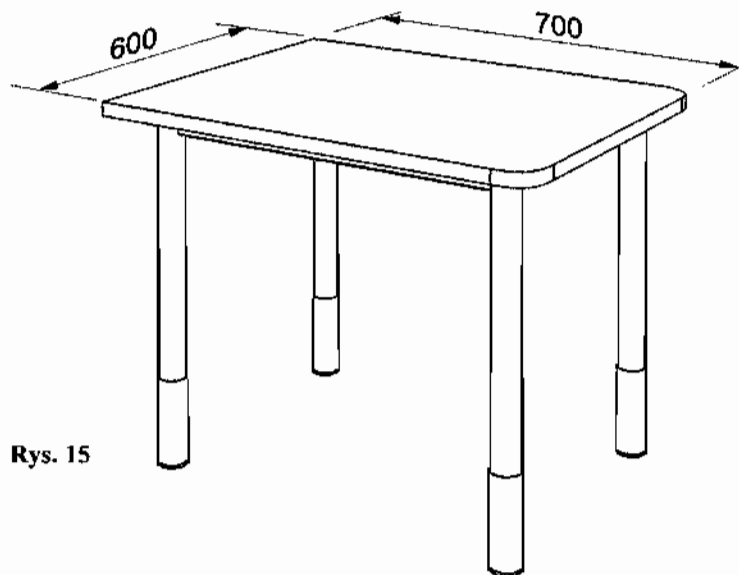


Rys. 14

15.0.0. STOLIK OKOLICZNOŚCIOWY (rys.15 ; poz.6)

15.1.0. WYKONANIE

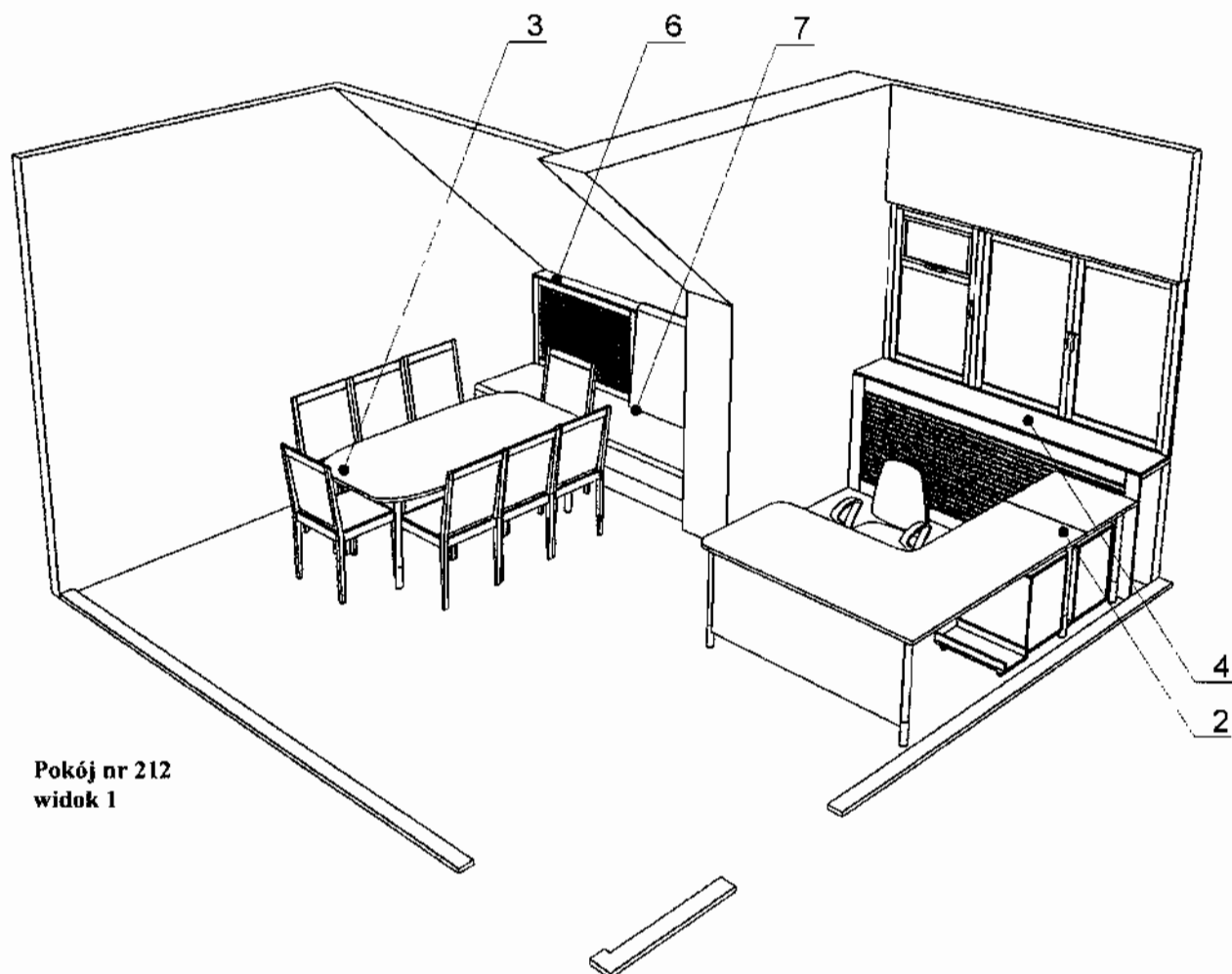
Ogólne warunki wykonania pkt.5.1.0.



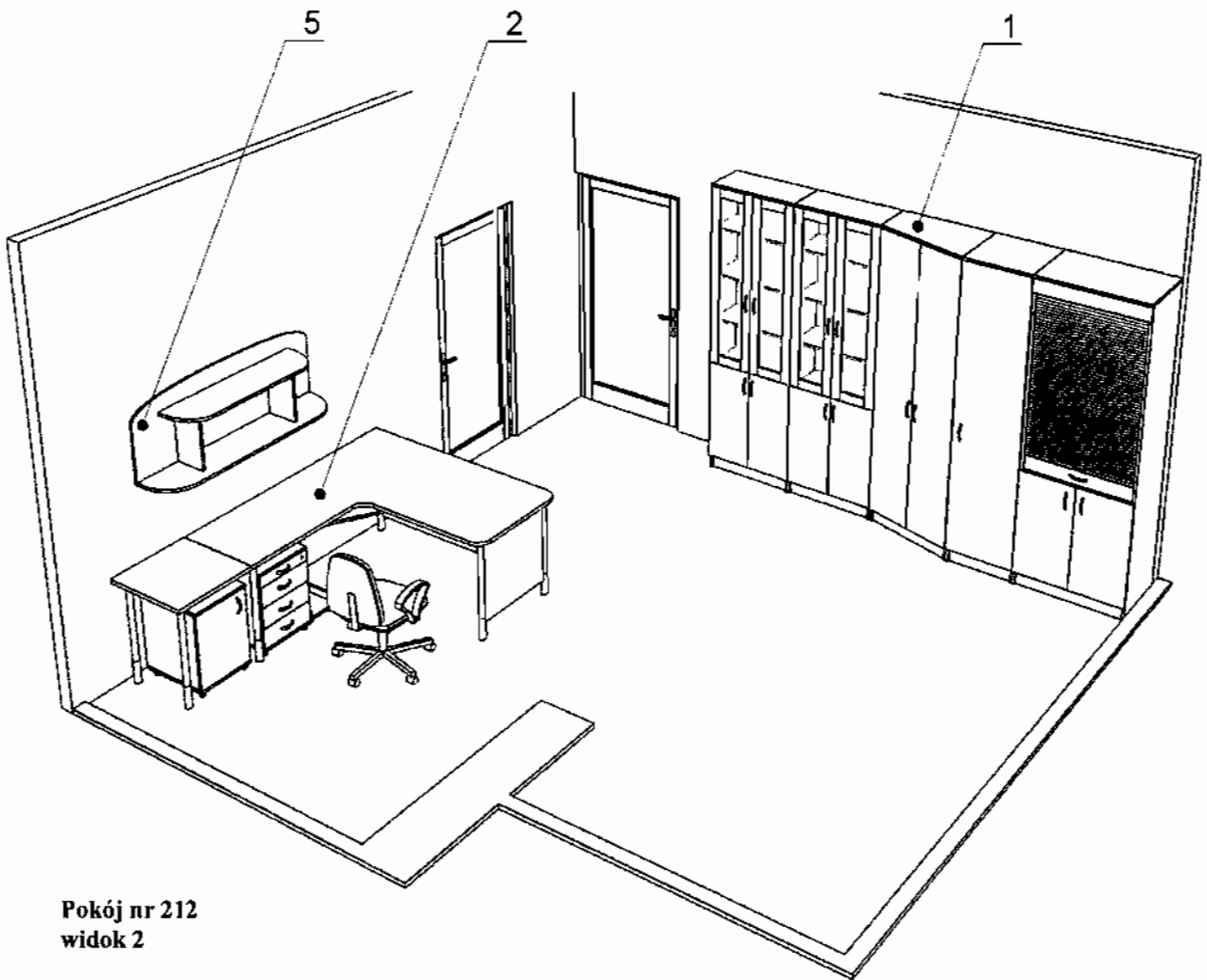
Rys. 15

KATEDRA MECHANIKI BUDOWY I MOSTÓW

POKÓJ NR 212



Pokój nr 212
widok 1



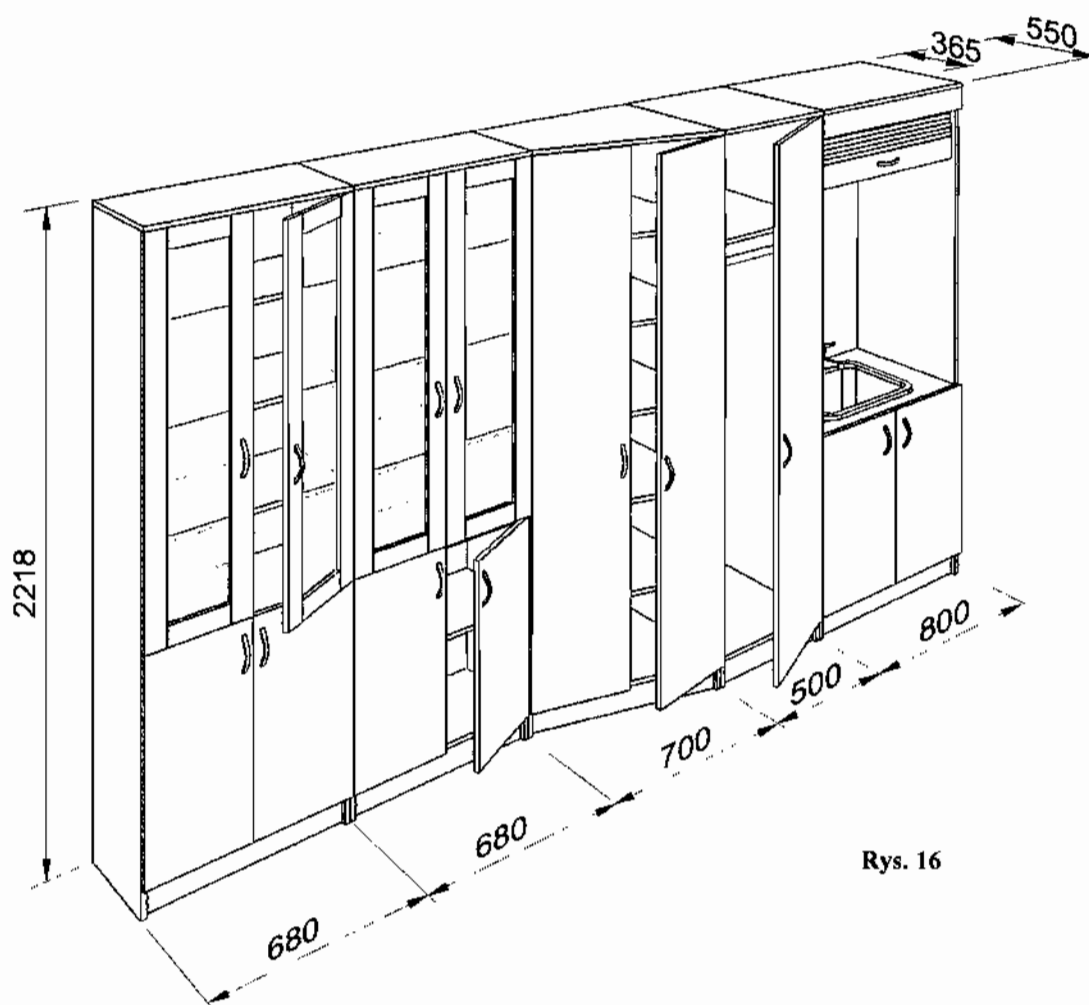
Pokój nr 212
widok 2

16.0.0. ZESTAW SEGMENTOWY (rys.16 ; poz.1)

16.1.0. WYKONANIE

Warunki ogólne wykonania pkt.2.1.0. Zlewozmywak jednokomorowy wraz z baterią dostarcza zleceniobiorca .W szafce założyć ociekarkę , kosze do naczyń chromowane , w górnym wieńcu zamocować kratkę wentylacyjną . Błat kuchenny zamocowany do trawersów szafek dolnych i dopasowany do ściany . Miejsce styku blatu z ścianą tylną i ścianami bocznymi meblami zabezpieczyć listwami przyblatowymi w kolorze aluminium. Kolor płyty laminowanej i żaluzji ustalić z użytkownikiem pokoju .W segmencie

biblioteczka zastosować szyby szklane o grubości 5 mm. Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca .



Rys. 16

BIURKO (rys.17 ; poz.2)

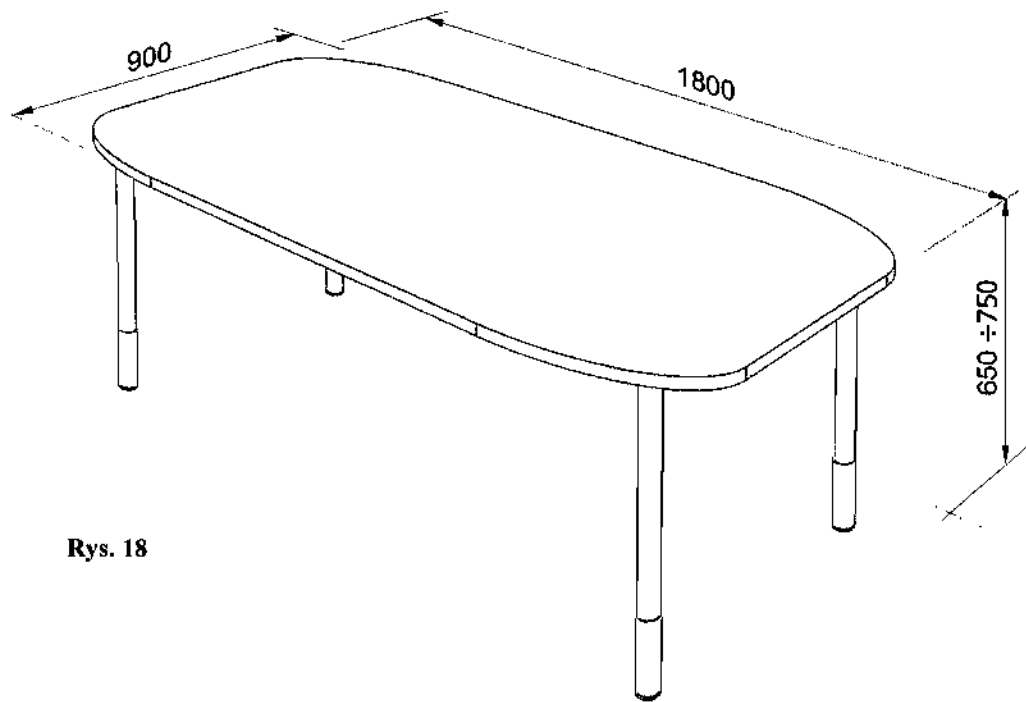
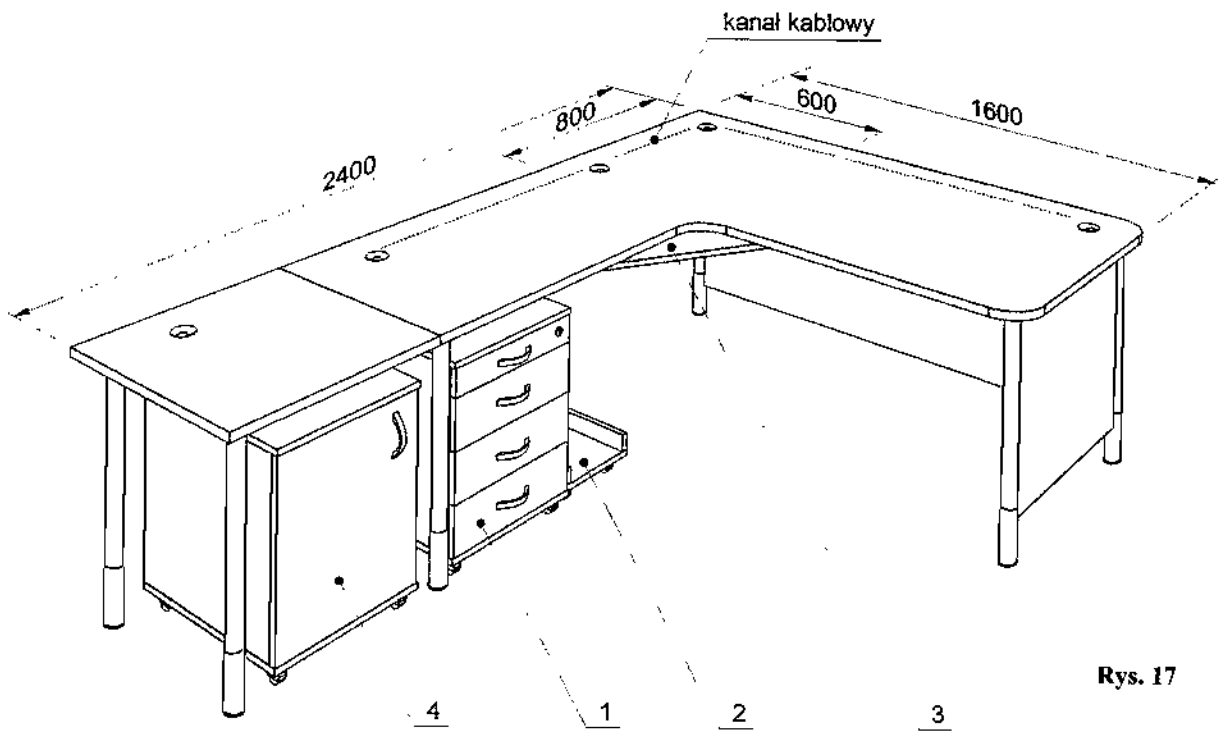
17.0.0. WYKONANIE

Ogólne warunki wykonania pkt. 3.1.0. Wysokość biurka w zakresie 650 – 700 mm.

Wymiary :

- | | |
|---|--------|
| 1. kontener (wys. x szer. x gł.) 570 x 430 x 550 mm | szt. 1 |
| 2. wózek 150 x 250 x 550 mm | szt. 1 |
| 3. półka pod klawiaturę 100 x 650 x 400 | szt. 1 |
| 4. szafka 570 x 500 x 550 | szt. 1 |

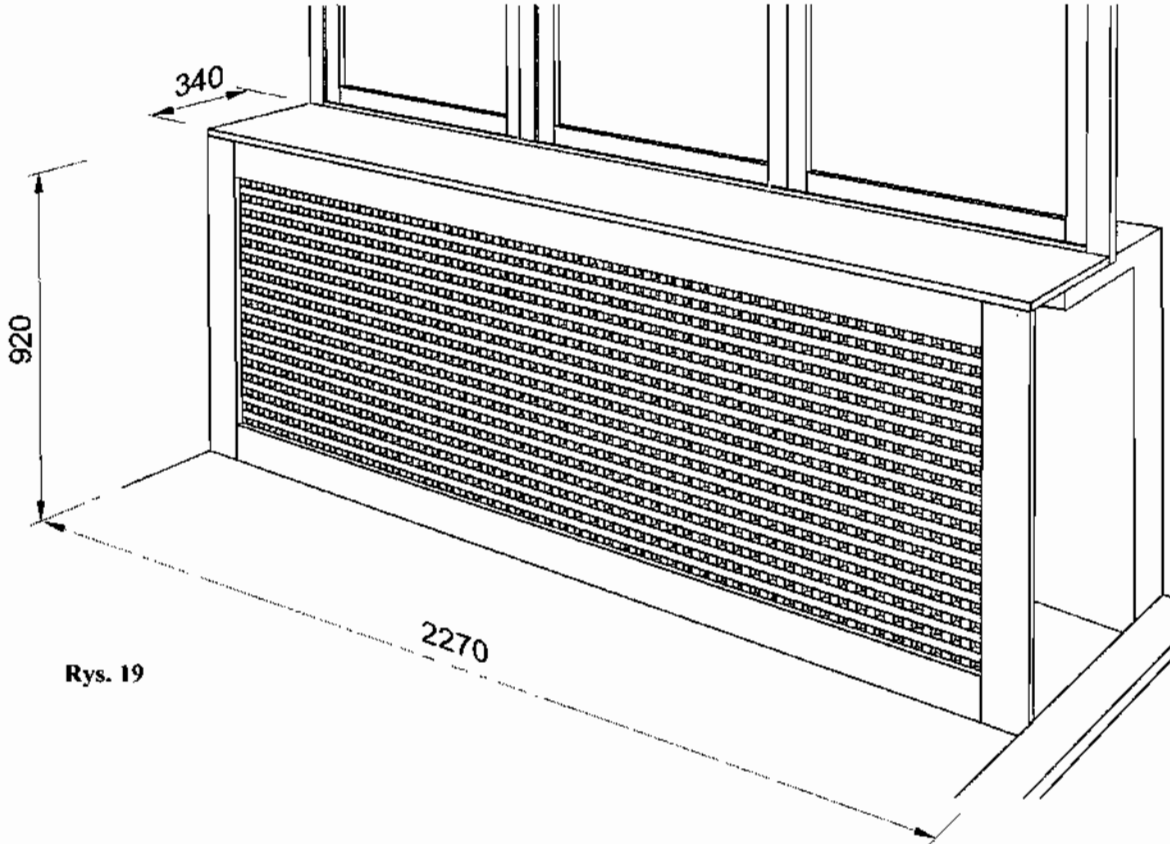
Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca .



18.0.0. STÓL KONFERENCYJNY (rys.18 ; poz.3)

18.1.0. WYKONANIE

Ogólne warunki wykonania pkt. 2.1.0. i 3.1.0. Grubość płyty roboczej 25mm.
Wysokość stołu w zakresie 650 – 750 mm. Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca .



Rys. 19

19.0.0. ZABUDOWA KALORYFERA (rys. 19 ; poz.4)

19.1.0. WYKONANIE

Ogólne warunki wykonania pkt. 1.1.0. i 10.1.0. Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca .

20.0.0. PÓŁKA (rys.20 ; poz.5)

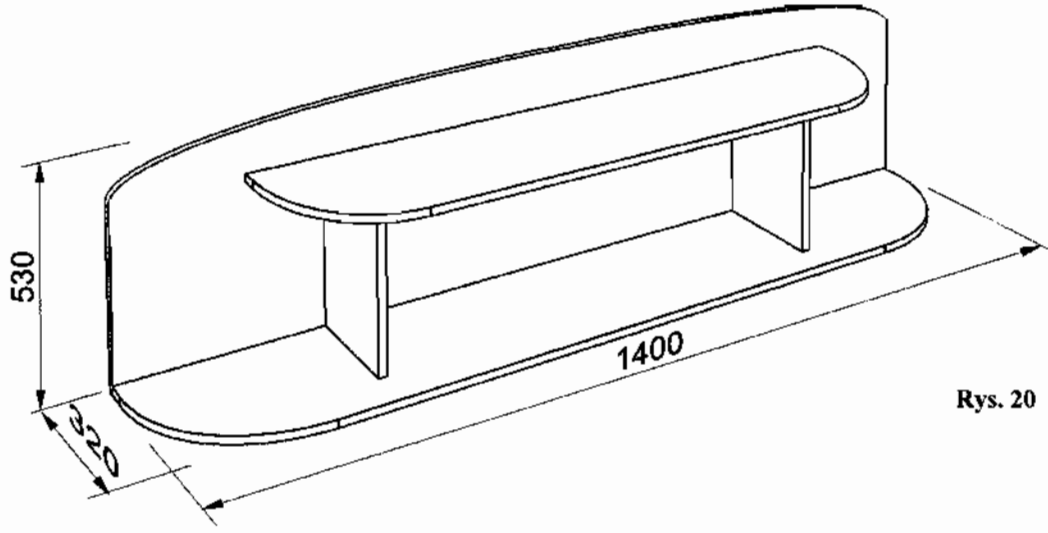
20.1.0. WYKONANIE

Ogólne warunki wykonania 4.1.0. Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca .

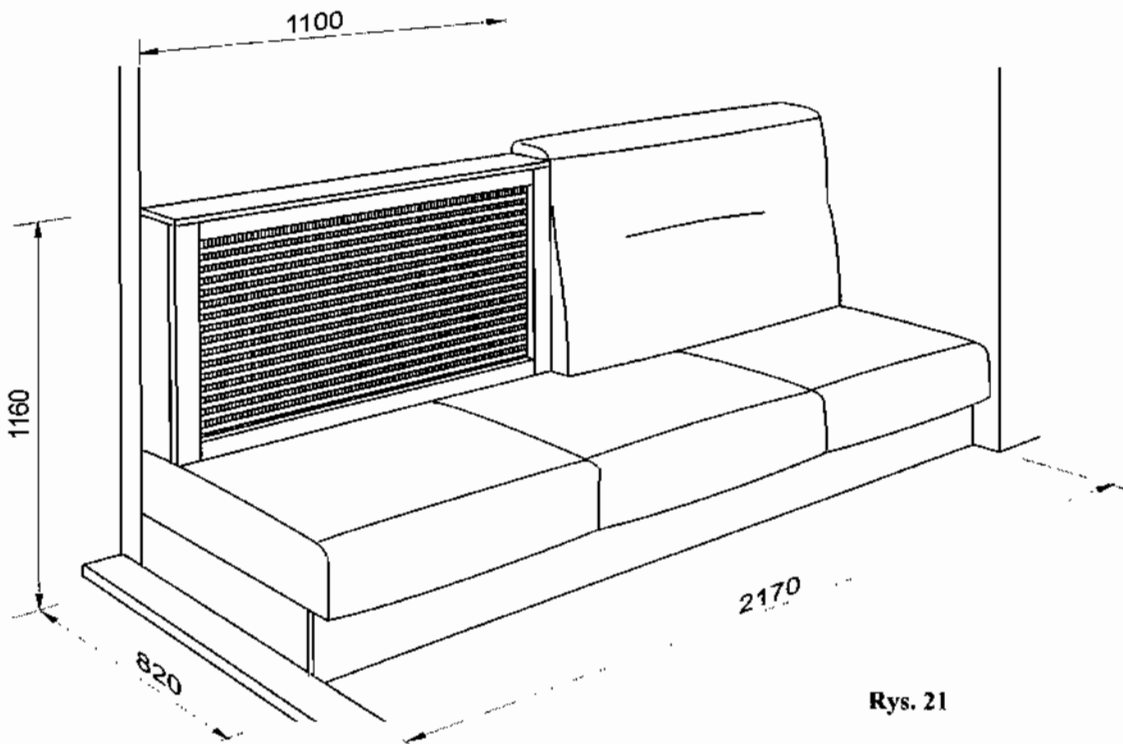
21.0.0. ZABUDOWA KALORYFERA (rys.21 ; poz.6)

21.1.0. WYKONANIE

Ogólne warunki wykonania pkt. 1.1.0. i 10.1.0. Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca .



Rys. 20

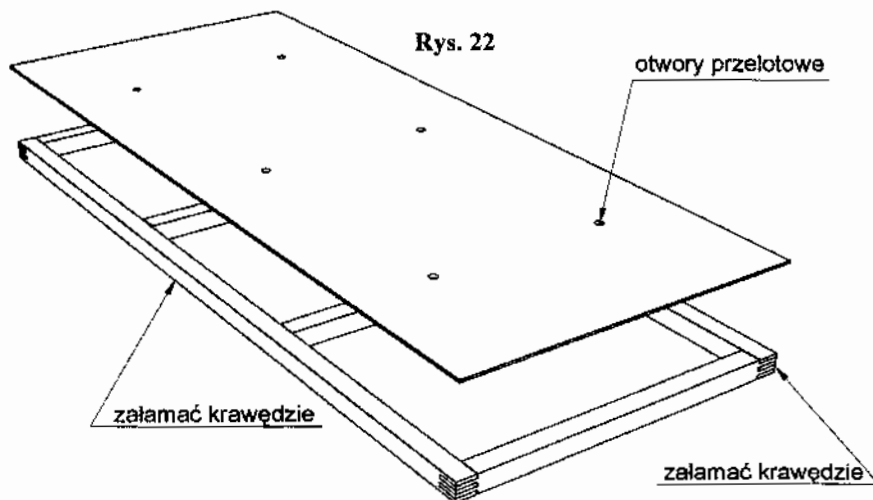


Rys. 21

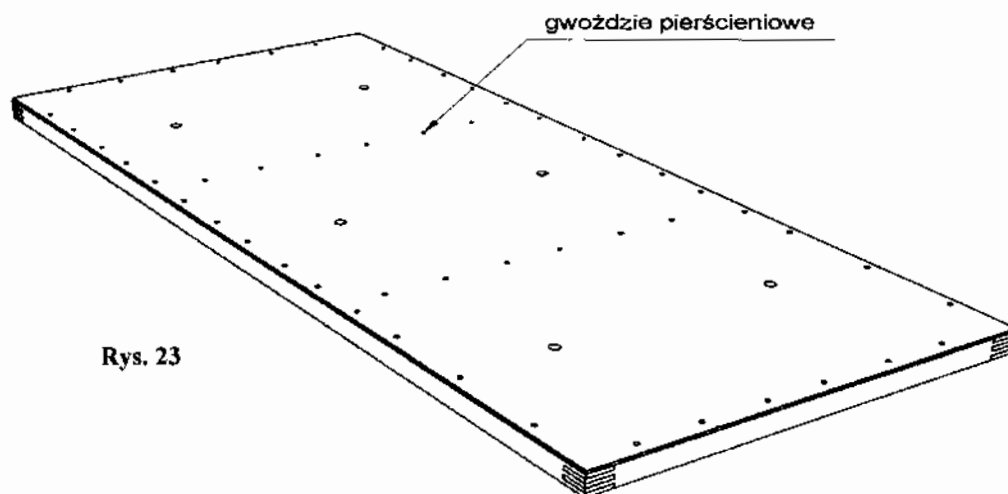
22.0.0. KANAPA (rys. 21; poz.7)

22.1.0. WYKONANIE

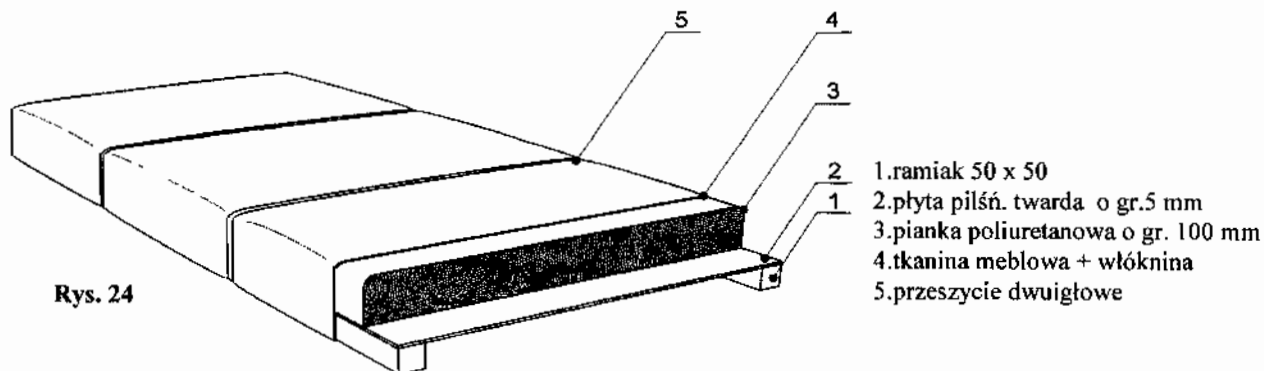
Rama leżyska wykonana z tarcicy sosnowej kl.I i wilgotności względnej 10% (słoje równoległe i niedopuszczalne sęki). Ramiaki wzdłużne , poprzeczne i środkowe o przekroju 50 x 50 mm. łączyć za pomocą czopów (niedopuszczalne łączenie za pomocą



wkrętów i gwoździ). Krawędzie w miejscach styku z włókniną , wigofilem jak i tkaniną meblową załamane. Płyta pilśniowa twarda o grubości 5 mm przymocowana do ramy za pomocą kleju i gwoździ pierścieniowych powinna posiadać otwory .



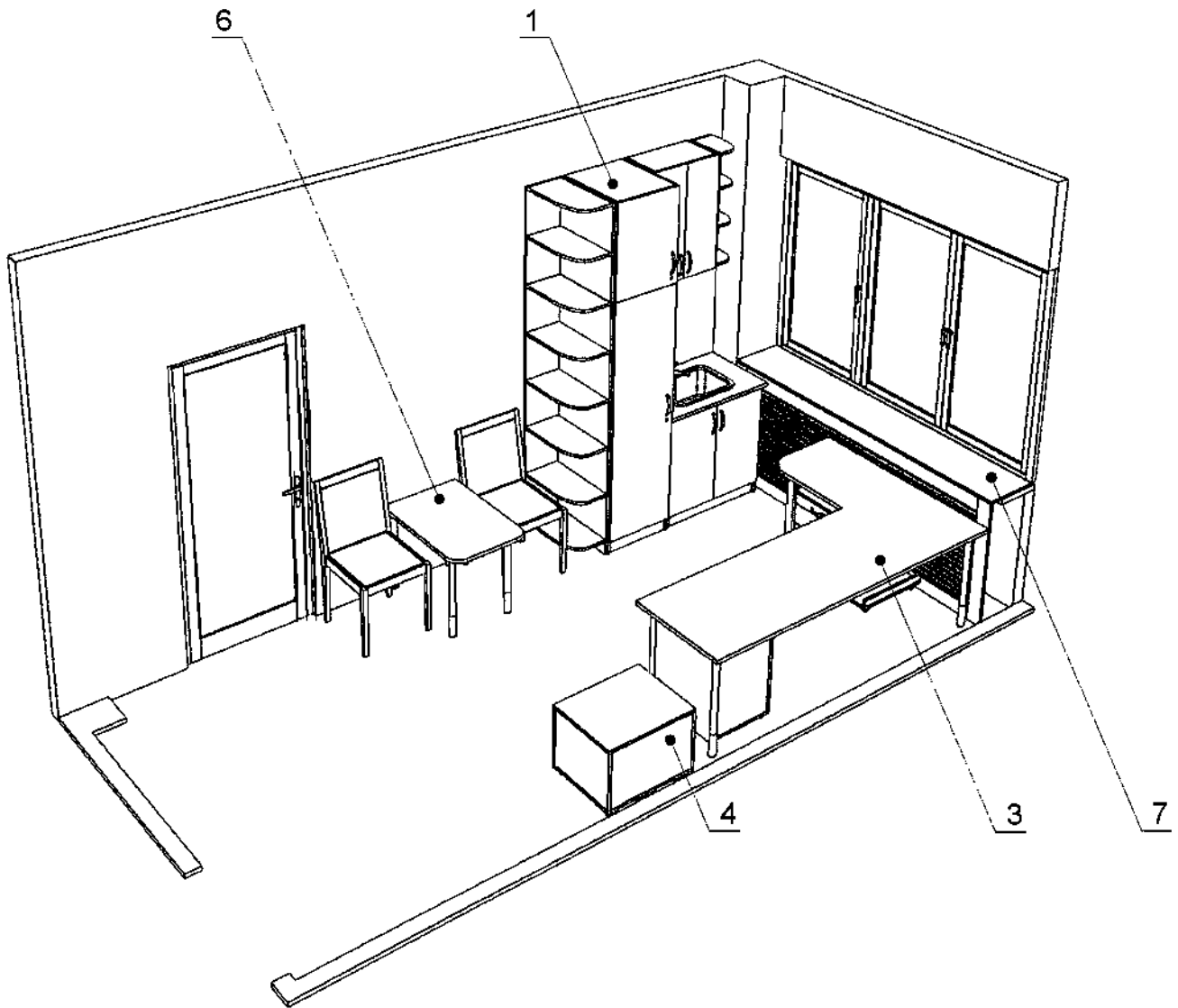
Na ramę nakleić piankę poliuretanową o grubości 100 mm i ciężarze właściwym 30 kg/m³



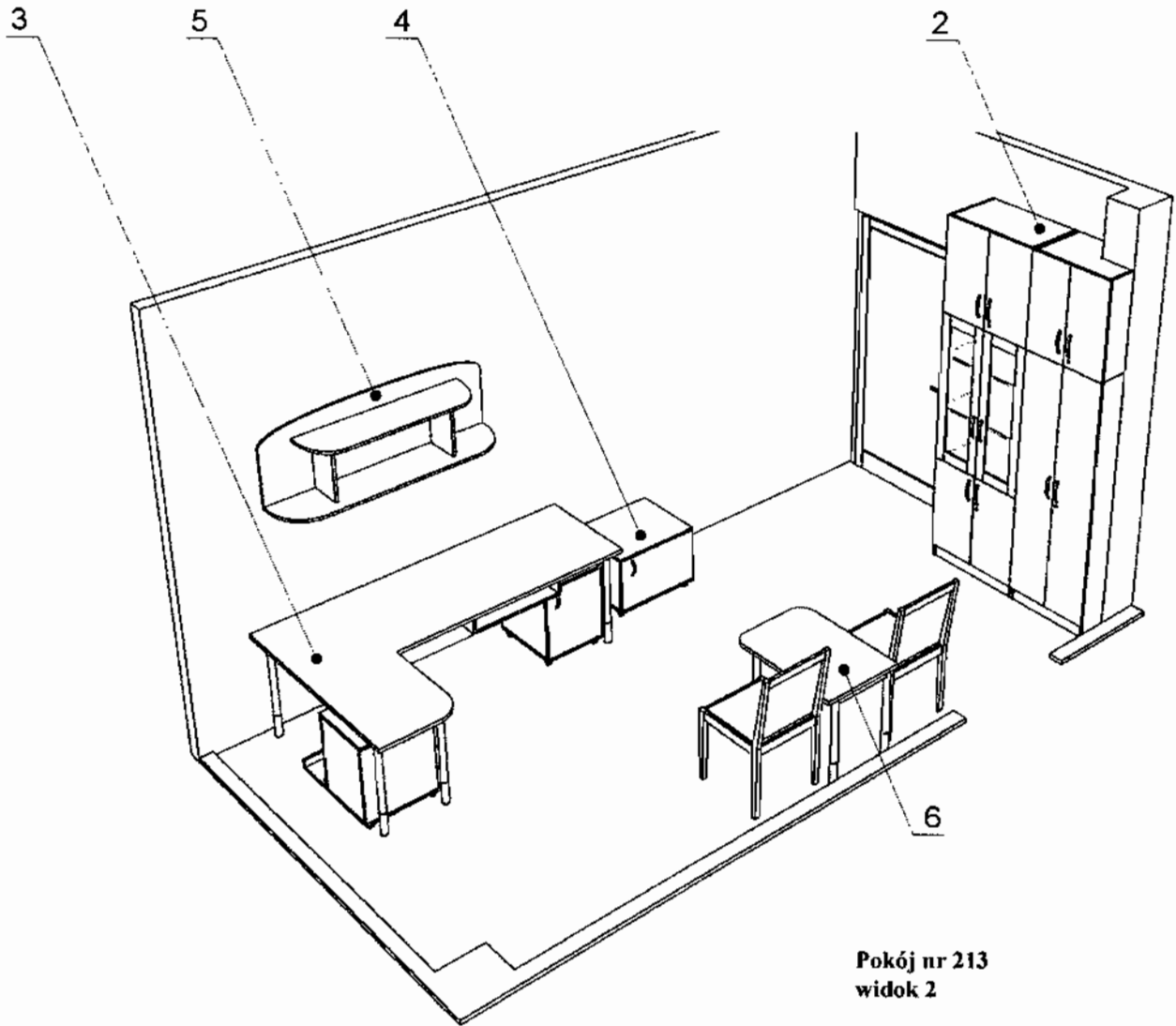
o podwyższonej odbojności i spełniająca warunki ÚKO – TEX standard 100 i posiadająca atest FIRA . Całość tapicerować tkanina meblową przeszytą włókniną meblową o gramaturze 100 g/m². Zastosować tkaninę meblową typu „Szenil” spełniającej warunki testu „odporności na żar papierosa”. Kolor i rysunek tkaniny uzgodnić z użytkownikiem. Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca .

KATEDRA MECHANIKI BUDOWY I MOSTÓW

POKÓJ NR 213



**Pokój nr 213
widok 1**



**Pokój nr 213
widok 2**

23.0.0. ZESTAW SEGMENTOWY GOSPODARCZY (rys.25 ; poz1)

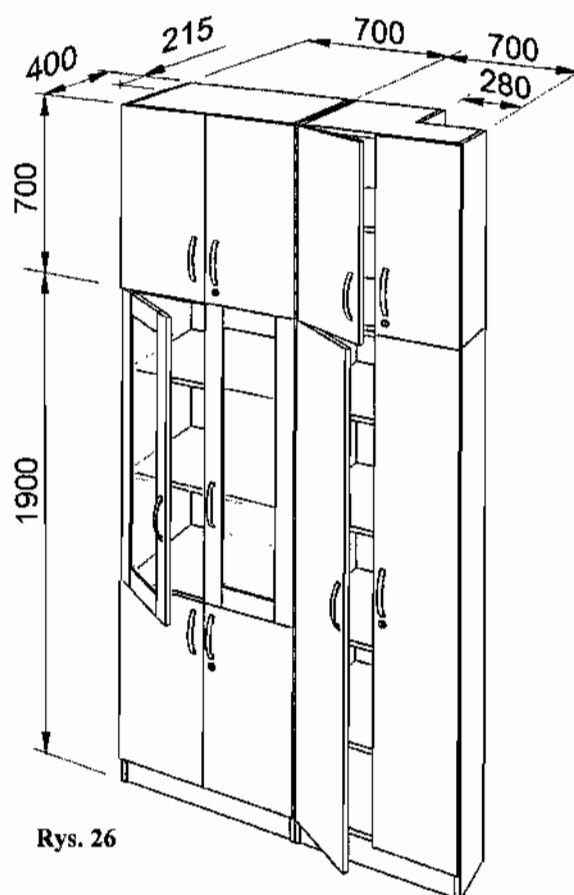
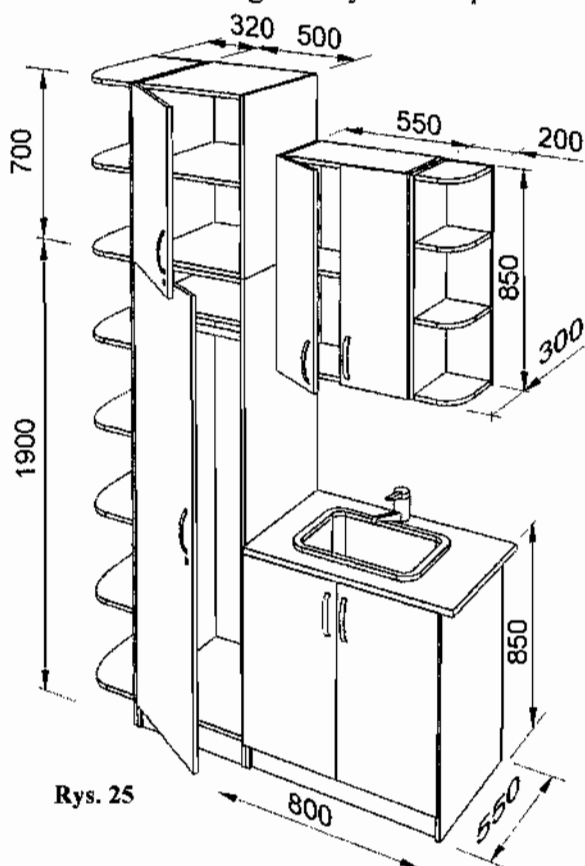
23.1.0. WYKONANIE

Warunki ogólne wykonania pkt.2.1.0. Zlewozmywak jednokomorowy wraz z baterią dostarcza zleceniobiorca . Błat kuchenny zamocowany do trawersów szafek dolnych i dopasowany do ściany . Miejsce styku blatu z ścianą tylną i ścianami bocznymi meblami zabezpieczyć listwami przyblatowymi w kolorze aluminium. Boczną wąską płaszczyznę blatu zabezpieczyć boczną listwą profilowaną w kolorze aluminium. Kolor i rysunek blatu jak i również wysokość zawieszenia szafki ustalić z użytkownikiem pokoju. Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca .

24.0.0. ZESTAW SEGMENTOWY (rys.26 ; poz.2)

24.1.0. WYKONANIE

Warunki ogólne wykonania pkt.2.1.0.



25.0.0. BIURKO (rys.27 ; poz.3)

25.0.1. WYKONANIE

Ogólne warunki wykonania pkt. 3.1.0. Wysokość biurka w zakresie 650 – 700 mm.

Wymiary :

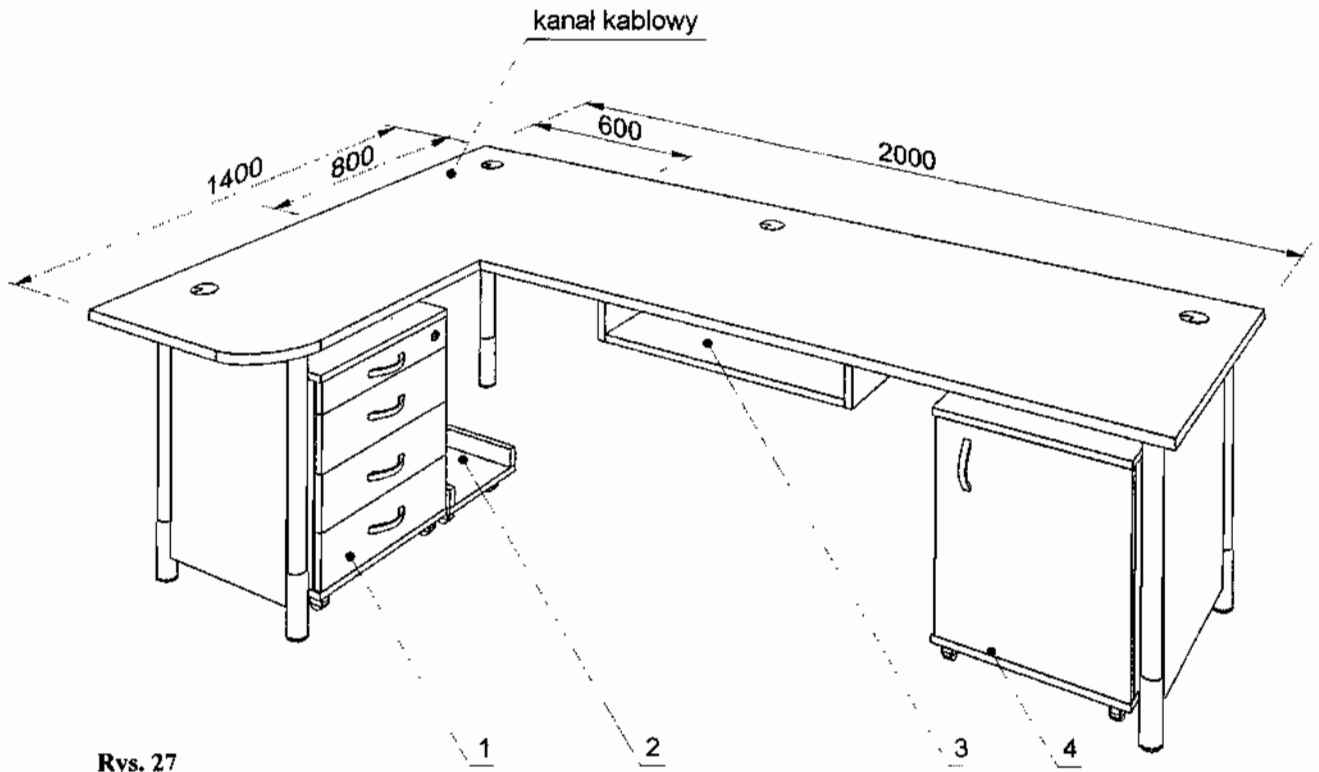
- | | |
|---|-------|
| 1. kontener (wys. x szer. x gł.) 570 x 430 x 550 mm | szt.1 |
| 2. wózek 150 x 250 x 550 mm | szt.1 |
| 3. półka pod klawiaturę 100 x 650 x 400 | szt.1 |
| 4. szafka 570 x 500 x 550 | szt.1 |

Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca .

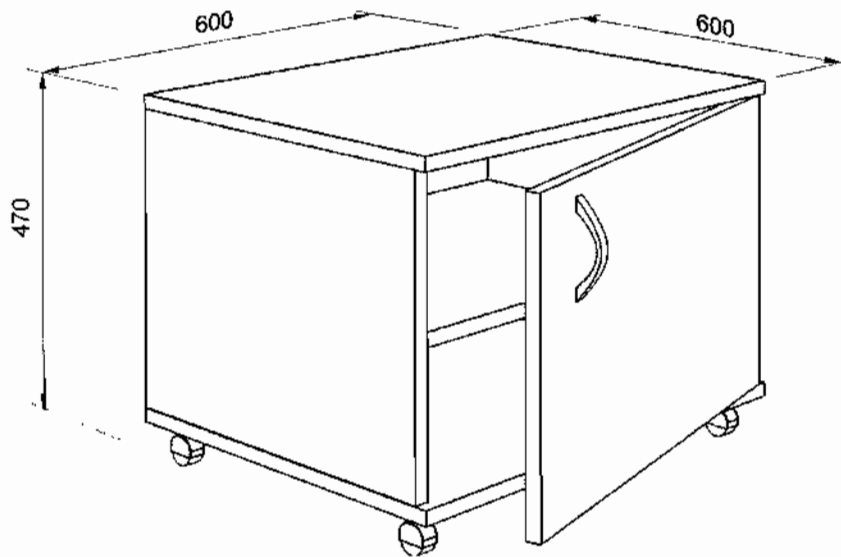
26.0.0. SZAFKA POD KSERO (rys.28 ; poz.4)

26.1.0. WYKONANIE

Warunki ogólne wykonania pkt.2.1.0.Zastosować rolki smoskrętne z blokadą o podwyższonej wytrzymałości na obciążenia. Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca .



Rys. 27



Rys. 28

27.0.0. PÓLKA (rys.20 ; poz.5)

27.1.0. WYKONANIE

Ogólne warunki wykonania pkt.4.1.0. Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca .

28.0.0. STOLIK OKOLICZNOŚCIOWY (rys.15 ; poz.6)

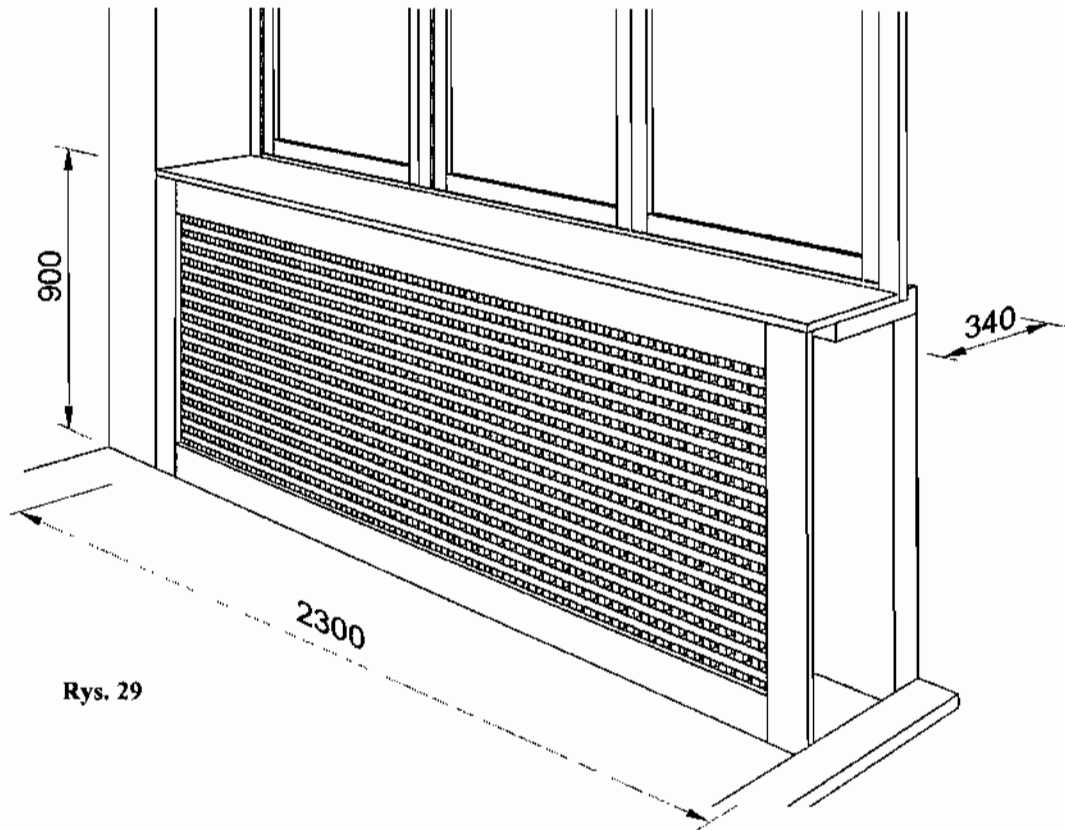
28.1.0. WYKONANIE

Ogólne warunki wykonania pkt.5.1.0. Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca .

29.0.0. ZABUDOWA KALORYFERA (rys.29 ; poz.7)

29.1.0. WYKONANIE

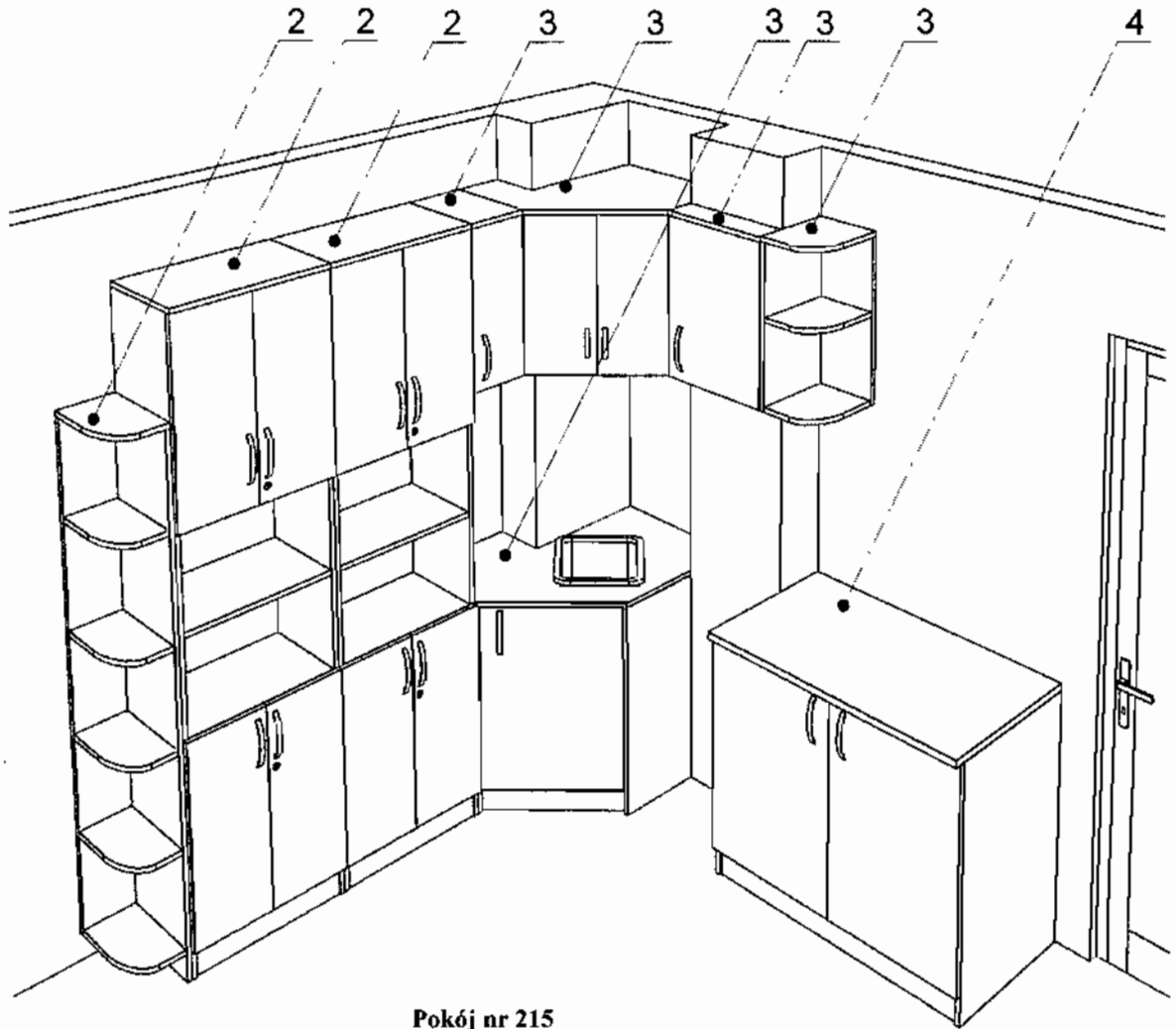
Ogólne warunki wykonania pkt. 1.1.0. i 10.1.0. Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca .



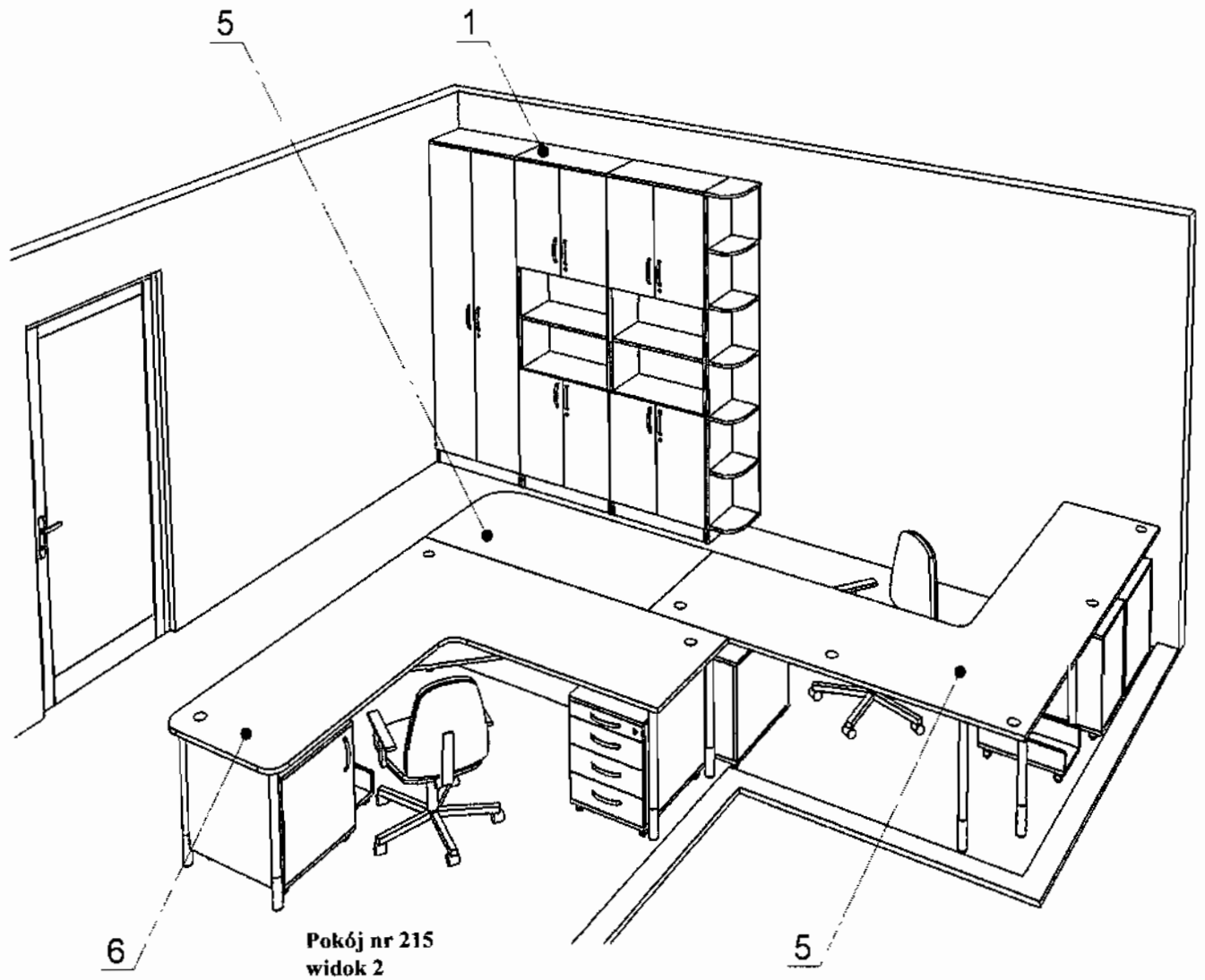
Rys. 29

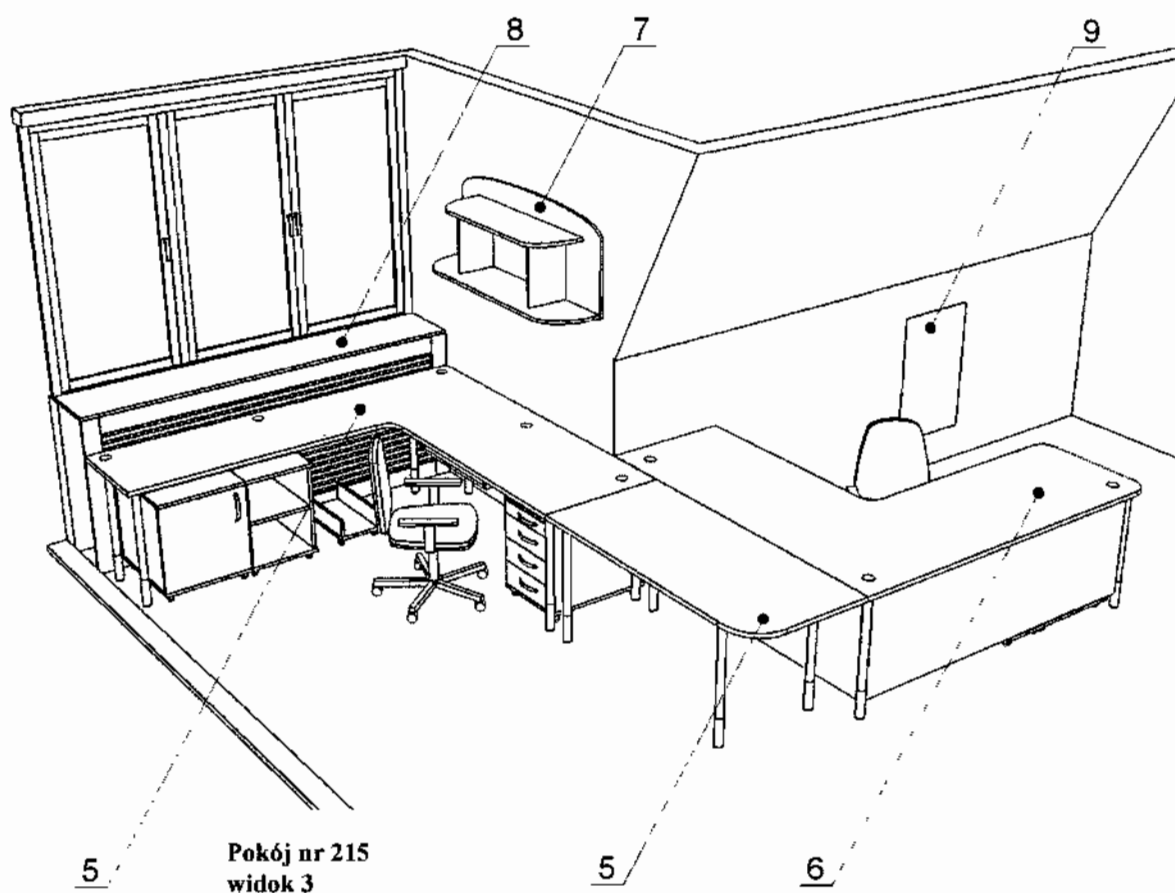
KATEDRA MECHANIKI BUDOWY I MOSTÓW

POKÓJ NR 215



Pokój nr 215
widok 1





30.0.0. ZESTAW SEGMENTOWY I (rys.30 ; poz.1)

30.0.1. WYKONANIE

Warunki ogólne wykonania pkt.2.1.0. , Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca .

31.0.0. ZESTAW SEGMENTOWY II (rys.31 ; poz.2)

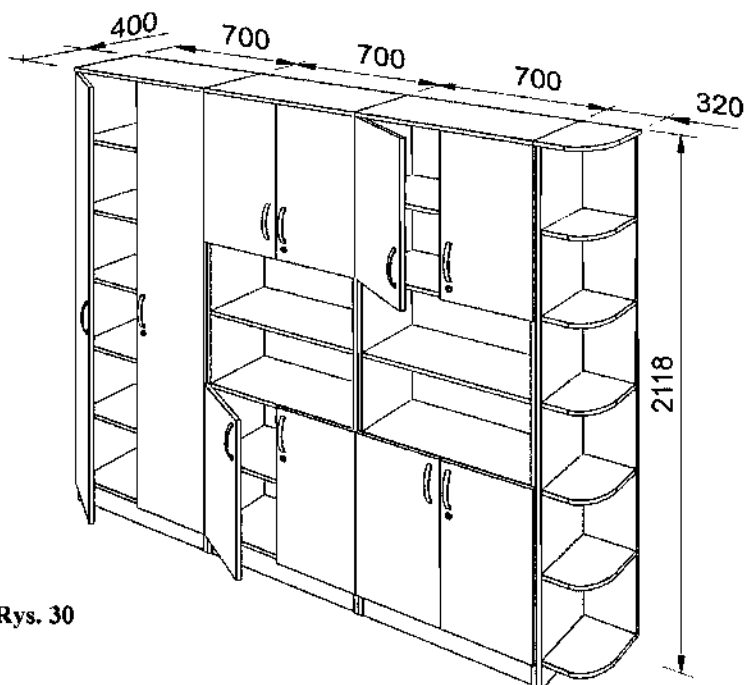
31.1.0. WYKONANIE

Warunki ogólne wykonania pkt.2.1.0. Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca .

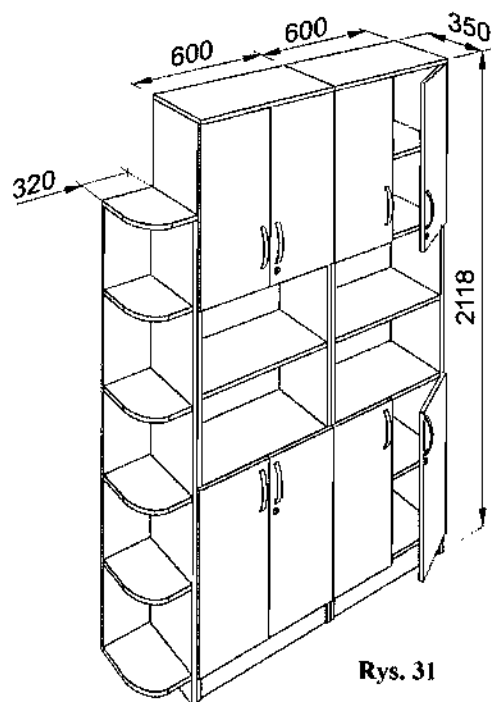
32.0.0. ZESTAW GOPODARCZY (rys. 32 ; poz.3)

32.1.0. WYKONANIE

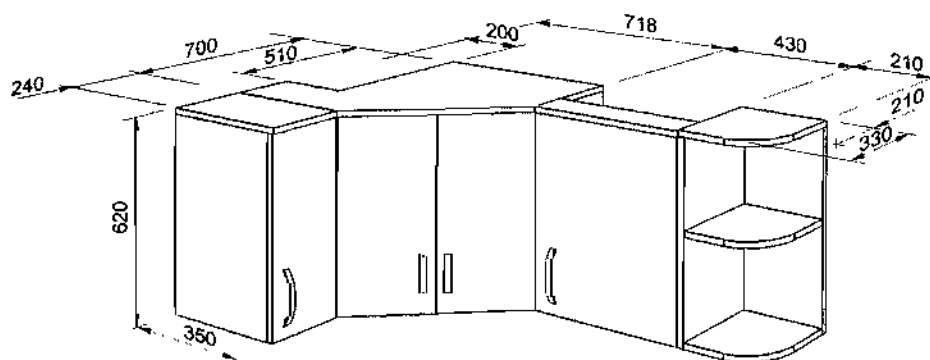
Warunki ogólne wykonania pkt.2.1.0. i 23.1.0. Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca .



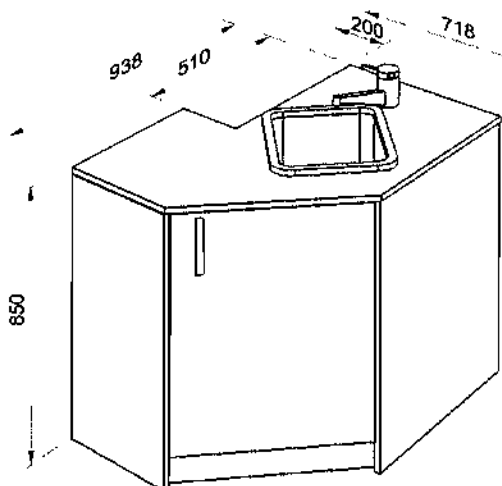
Rys. 30



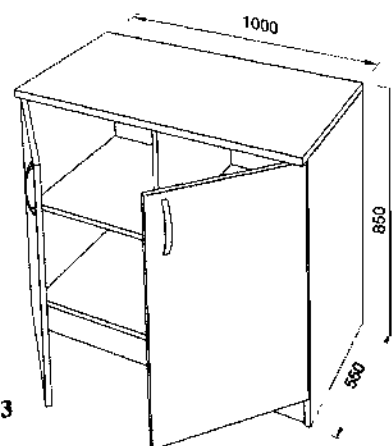
Rys. 31



Rys. 32



Rys. 33



33.0.0. SZAFKA (rys.33 ; poz. 4)

33.1.0. WYKONANIE

Warunki ogólne wykonania pkt.2.1.0. Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca .

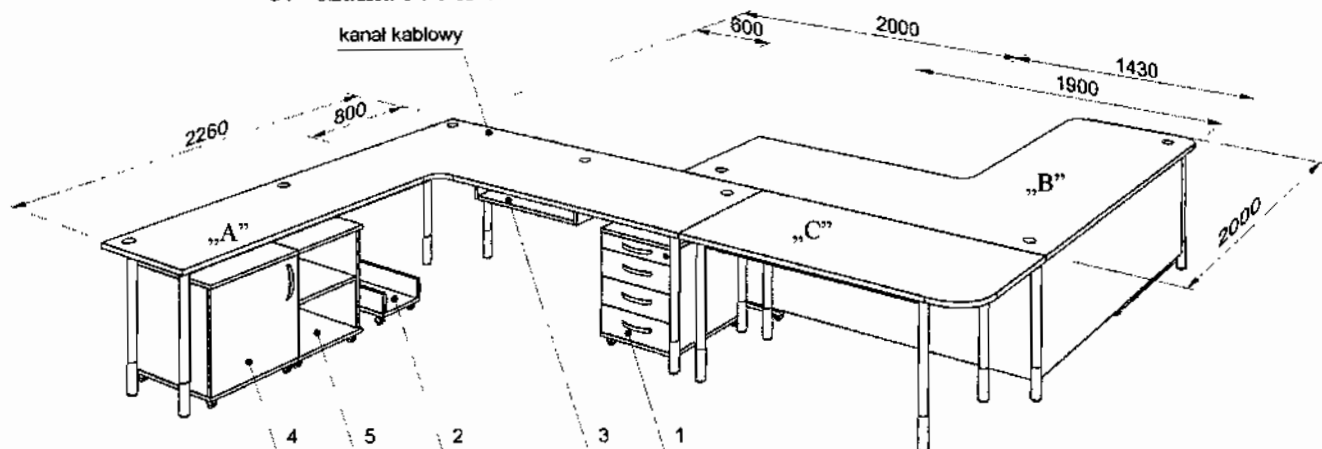
34.0.0. BIURKO „A” I DOSTAWKA „C” (rys.34 ; poz.5)

34.1.0. WYKONANIE

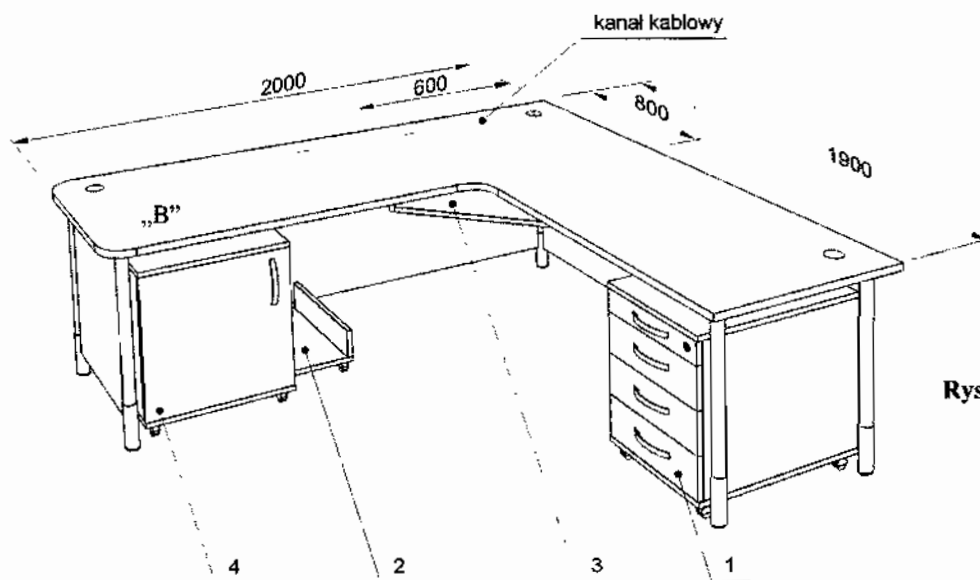
Ogólne warunki wykonania pkt. 3.1.0. Wysokość biurka w zakresie 650 – 750 mm.

Wymiary :

- | | |
|---|-------|
| 1. kontener (wys. x szer. x gł.) 570 x 430 x 550 mm | szt.1 |
| 2. wózek 150 x 250 x 550 mm | szt.1 |
| 3. półka pod klawiaturę 100 x 650 x 400 | szt.1 |
| 4. szafka 570 x 500 x 550 | szt.1 |
| 5. szafka 570 x 400 x 550 | szt.1 |



Rys. 34



Rys. 35

35.0.0. BIURKO „B” (rys.35 ; poz.6)

35.1.0. WYKONANIE

Ogólne warunki wykonania pkt. 3.1.0. Wysokość biurka w zakresie 650 – 700 mm.

Wymiary :

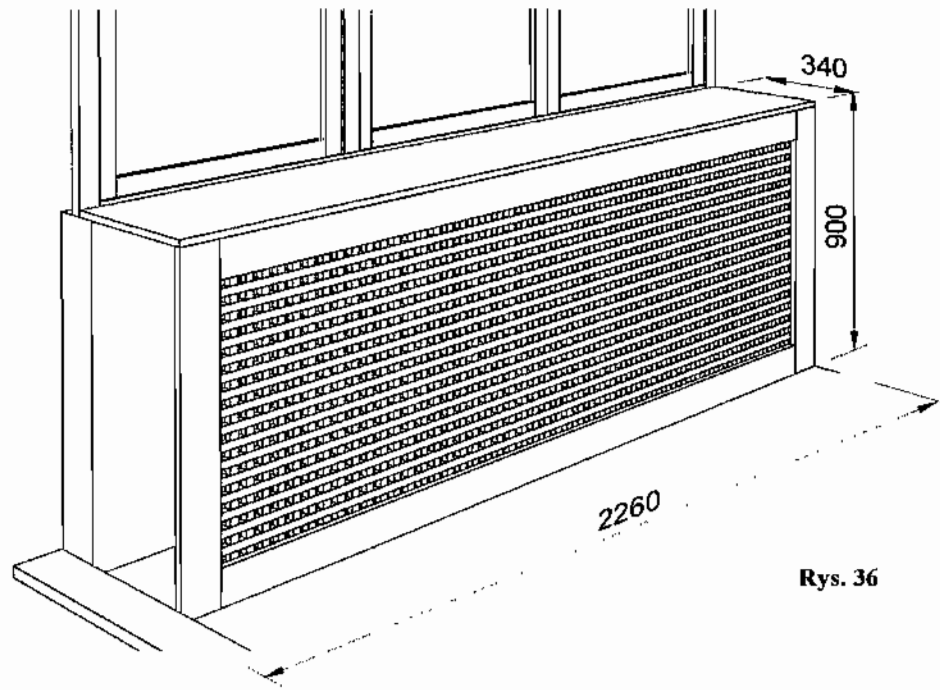
- | | |
|---|--------|
| 1. kontener (wys. x szer. x gł.) 570 x 430 x 550 mm | szt. 1 |
| 2. wózek 150 x 250 x 550 mm | szt. 1 |
| 3. półka pod klawiaturę 100 x 650 x 400 | szt. 1 |
| 4. szafka 570 x 500 x 550 | szt. 1 |

Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca .

36.0.0. PÓŁKA (rys.20 ; poz.7)

36.1.0. WYKONANIE

Ogólne warunki wykonania 4.1.0. Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca .



Rys. 36

37.0.0. ZABUDOWA KALORYFERA (rys.36 ; poz.7)

37.0.0. WYKONANIE

Ogólne warunki wykonania pkt. 1.1.0. i 10.1.0. Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca .

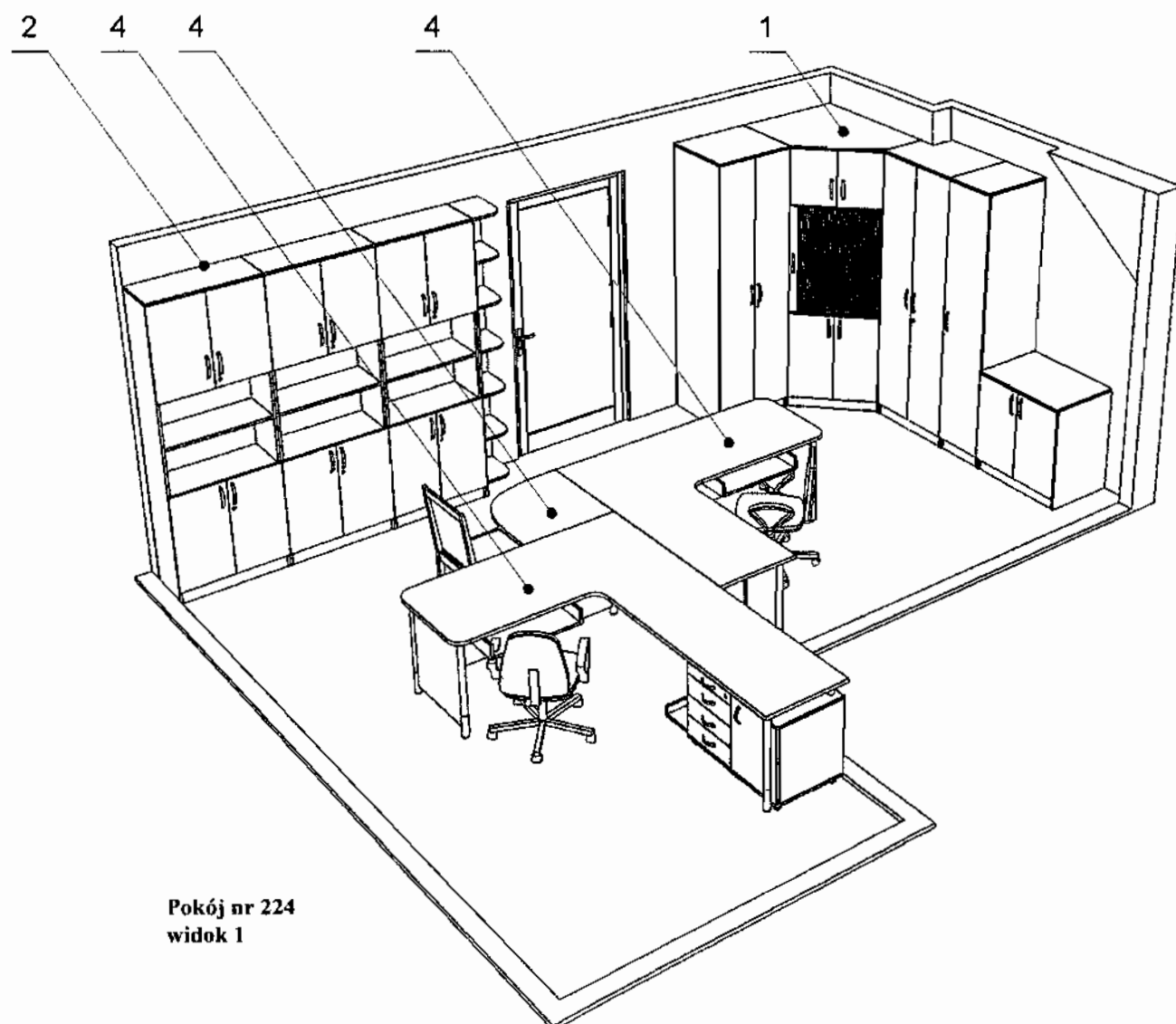
38.0.0. DRZWI DO SCHOWKA (poz.9)

38.0.0. WYKONANIE

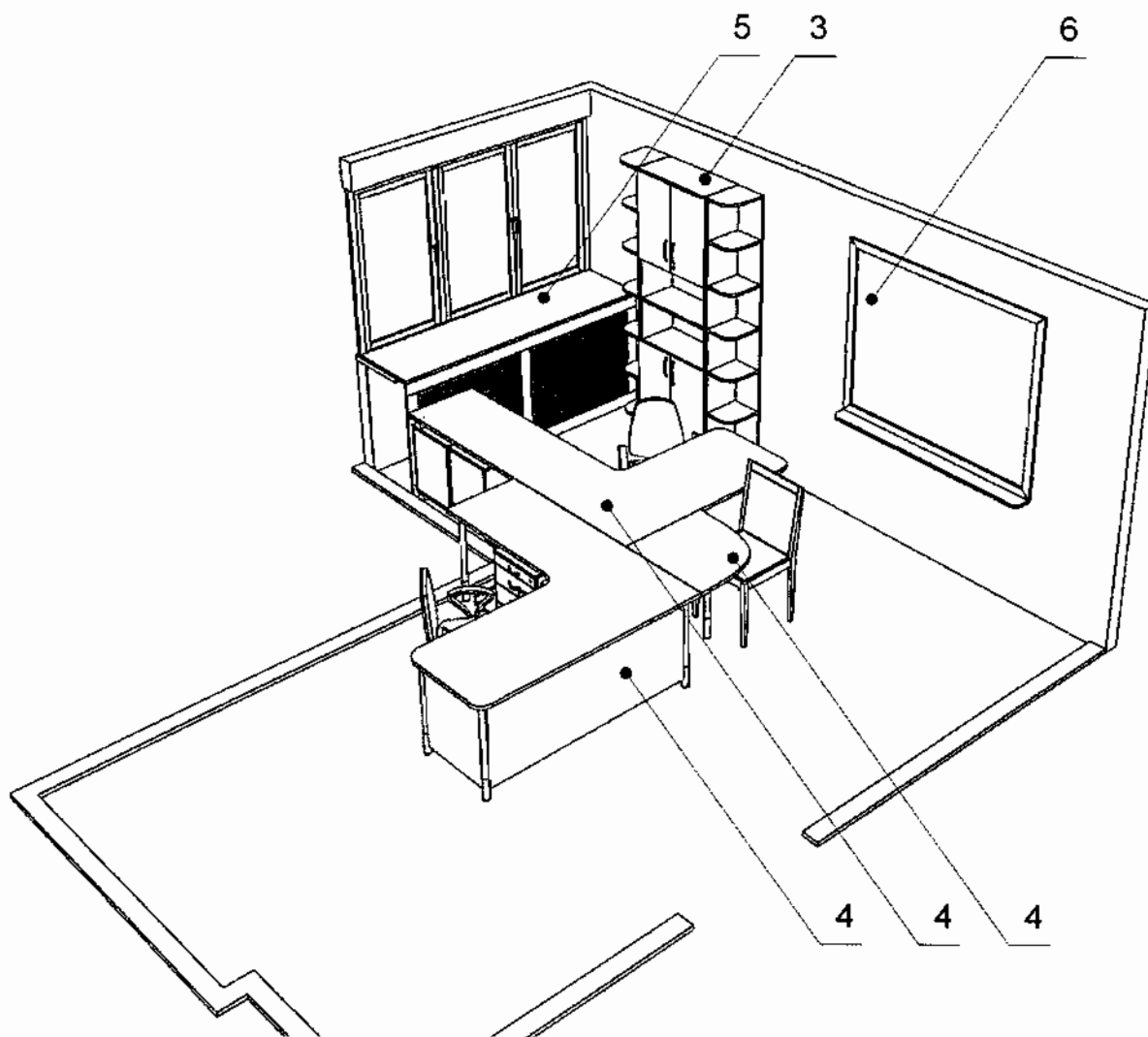
Warunki ogólne wykonania pkt.2.1.0. Wymiary drzwi 1000 x 600 mm. Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca .

KATEDRA MECHANIKI BUDOWY I MOSTÓW

POKÓJ NR 224



Pokój nr 224
widok 1



Pokój nr 224
widok 2

39.0.0. ZESTAW SEGMENTOWY GOSPODARCZY (rys.37 ; poz.1)

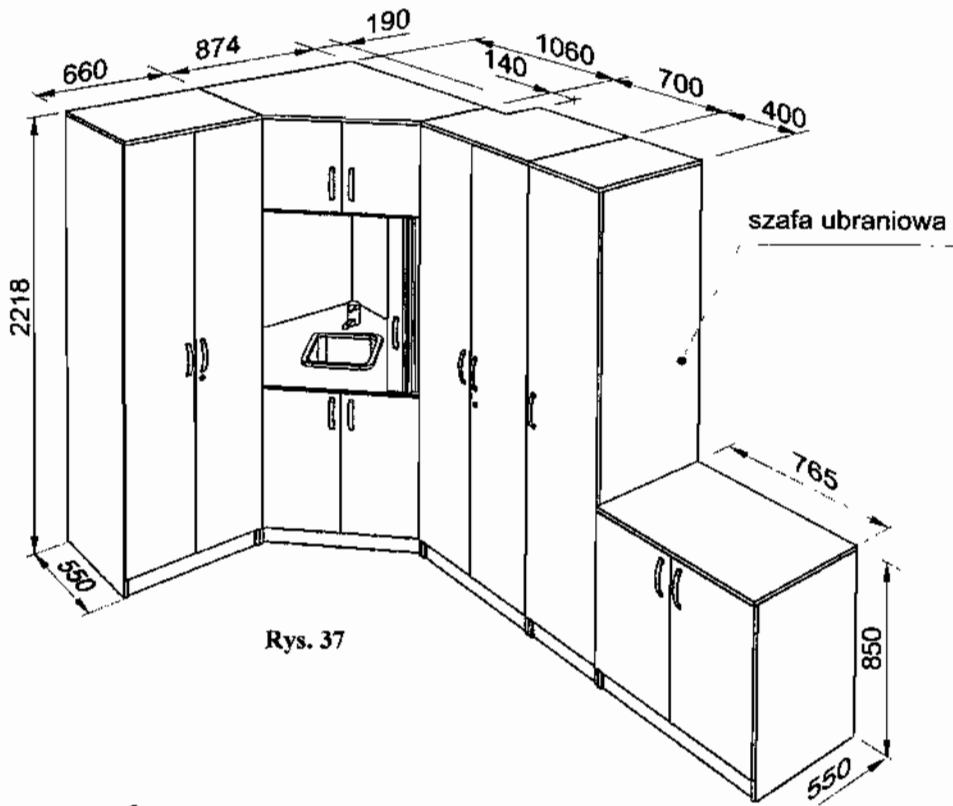
39.1.0. WYKONANIE

Warunki ogólne wykonania pkt.2.1.0. , 23.1.0. Kolor płyty i załuzji ustalić z odbiorcą
Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca .

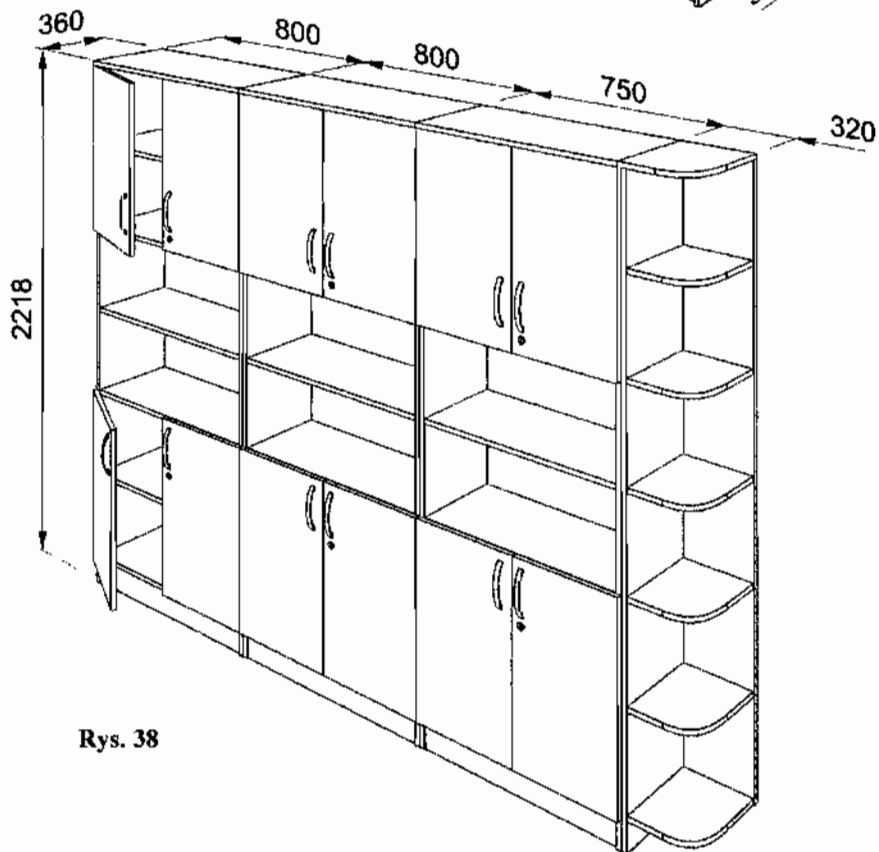
40.0.0. ZESTAW SEGMENTOWY I (rys.38 ; poz.2)

40.1.0. WYKONANIE

Warunki ogólne wykonania pkt.2.1.0. Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca .



Rys. 37

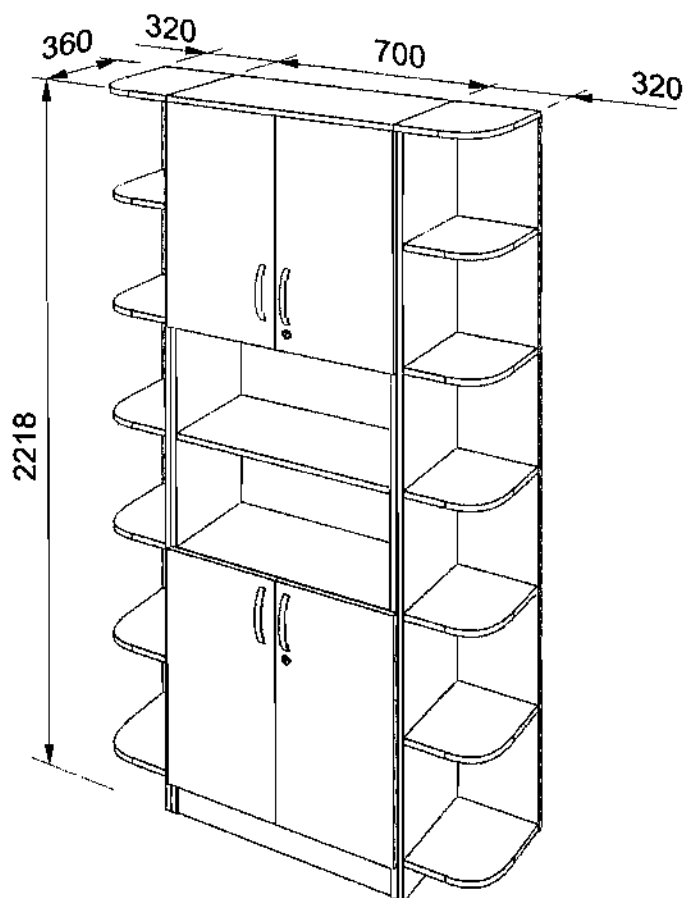


Rys. 38

41.0.0. ZESTAW SEGMENTOWY II (rys.39 ; poz.3)

41.1.0. WYKONANIE

Warunki ogólne wykonania pkt.2.1.0. Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca .



Rys. 39

42.0.0. ZESTAW BIUREK (rys.40 ;41 ; 42 ; poz.4)

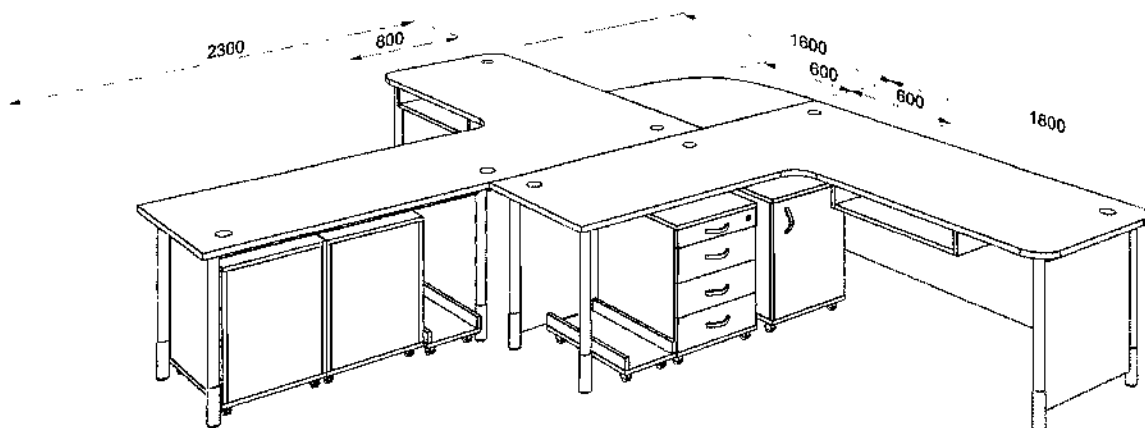
42.1.0.WYKONANIE

Ogólne warunki wykonania pkt. 3.1.0. Wysokość biurka w zakresie 650 – 700 mm.

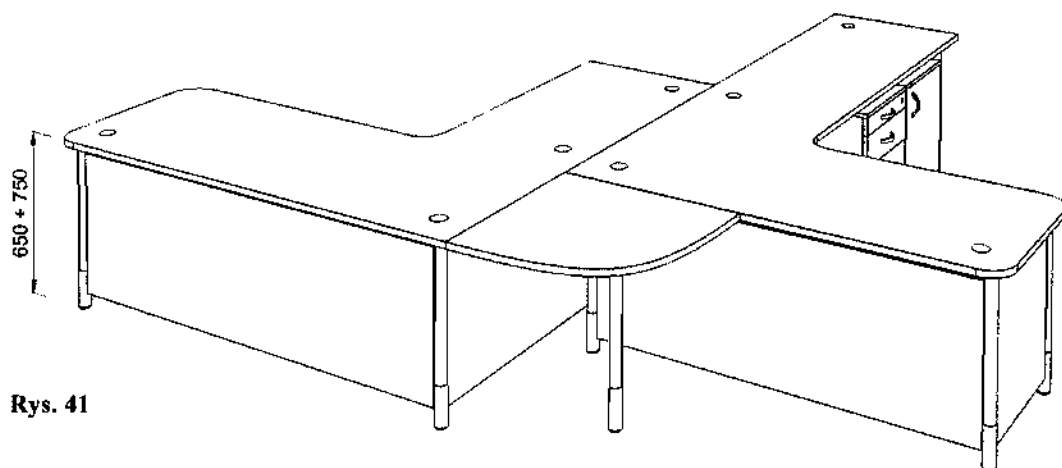
Wymiary :

- | | |
|---|-------|
| 1. kontener (wys. x szer. x gł.) 570 x 430 x 550 mm | szt.2 |
| 2. wózek 150 x 250 x 550 mm | szt.2 |
| 3. półka pod klawiaturę 100 x 650 x 400 | szt.2 |
| 4. szafka 570 x 500 x 550 | szt.2 |

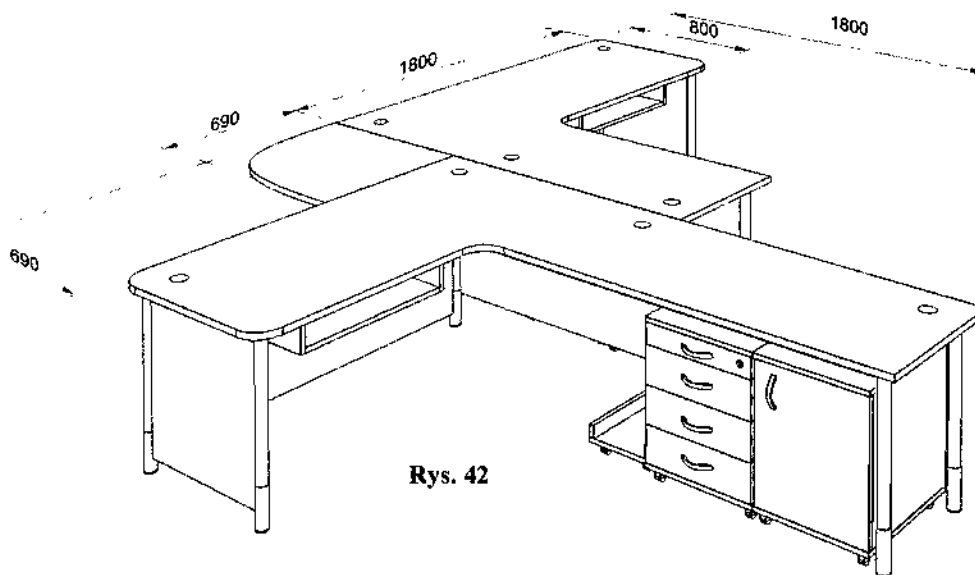
Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca .



Rys. 40



Rys. 41

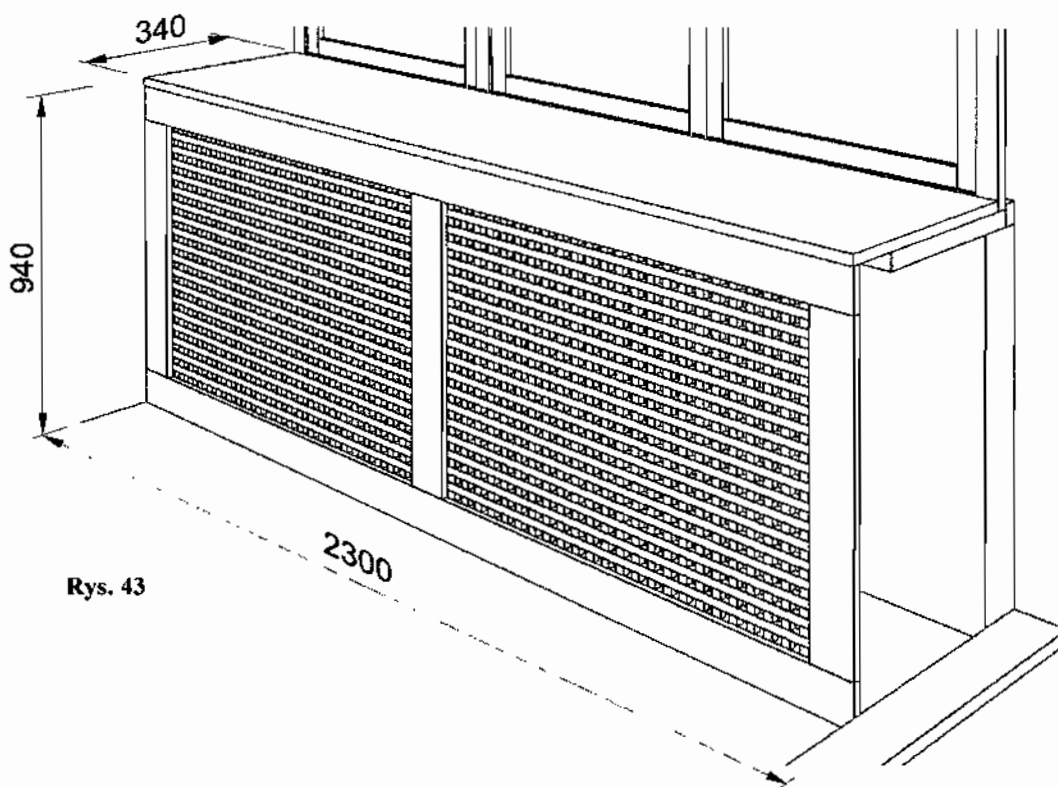


Rys. 42

43.0.0. ZABUDOWA KALORYFERA (rys.43 ; poz.5)

43.1.0. WYKONANIE

Ogólne warunki wykonania pkt. 1.1.0. i 10.1.0. Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca .



Rys. 43

44.0.0. TABLICA (poz.6)

44.0.0. WYKONANIE

Wykonana w białym kolorze z możliwością pisania markerami filcowymi i wycierania na sucho , w dolnej części uchwyt na mazaki. Wymiary tablicy dł. 1500 mm x wys. 900 mm.

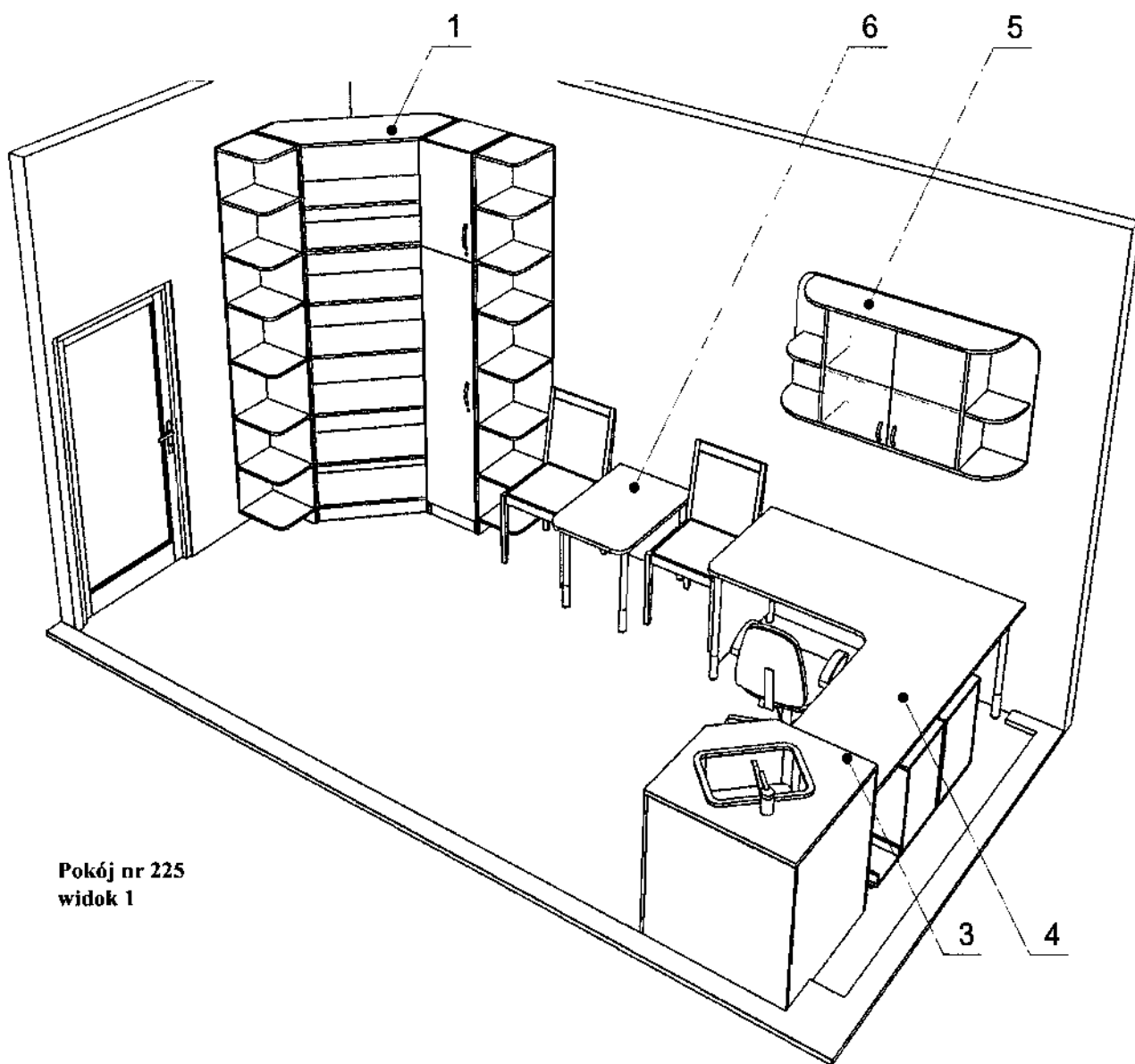
45.0.0. DRZWI DO SCHOWKA (poz.9)

45.1.0. WYKONANIE

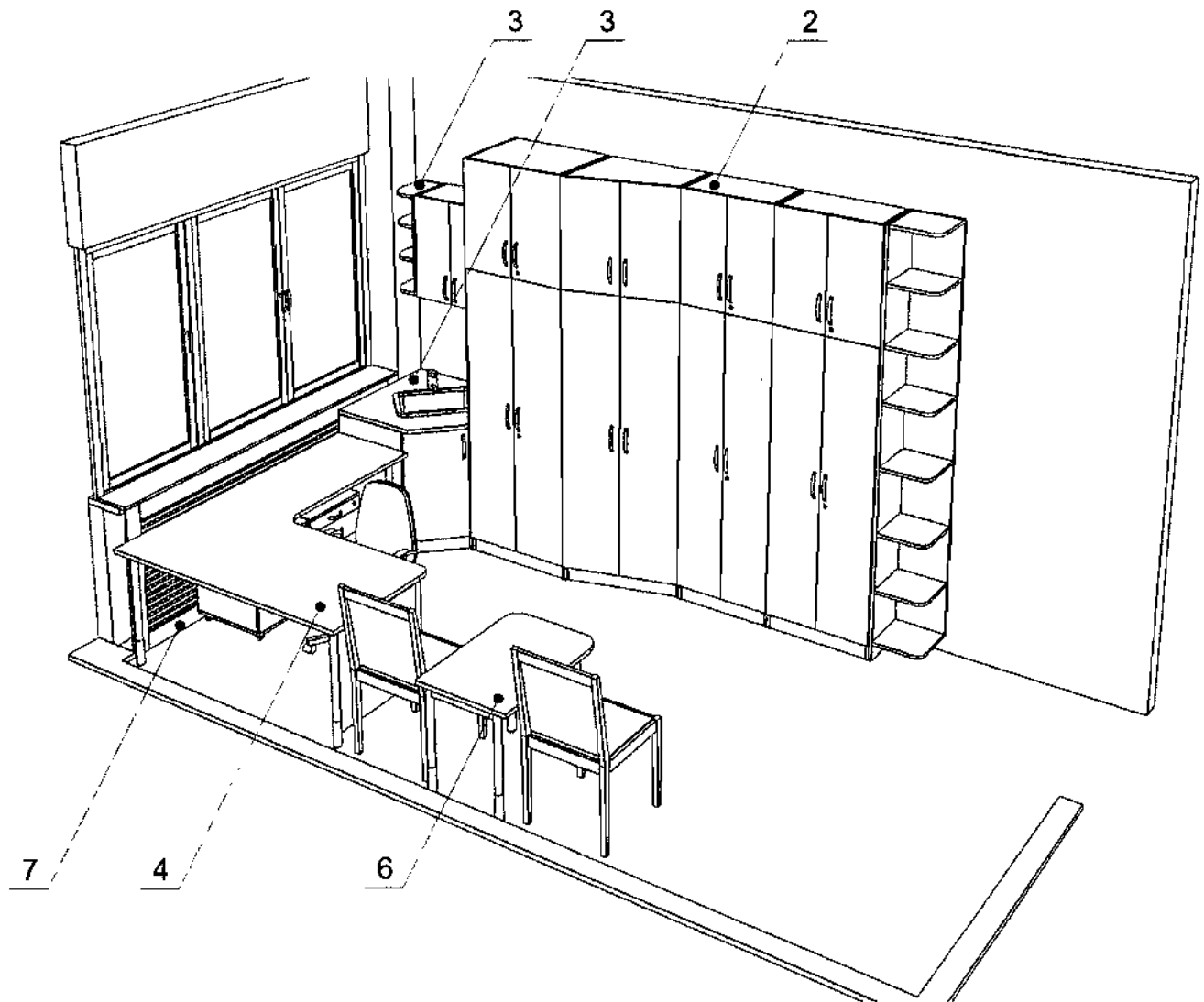
Warunki ogólne wykonania pkt.2.1.0. Wymiary drzwi 1000 x 600 mm. Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca .

KATEDRA MECHANIKI BUDOWY I MOSTÓW

POKÓJ NR 225



Pokój nr 225
widok 1



Pokój nr 225
widok 2

46.0.0. ZESTAW SEGMENTOWY NAROŻNY (rys.44 ; poz.1)

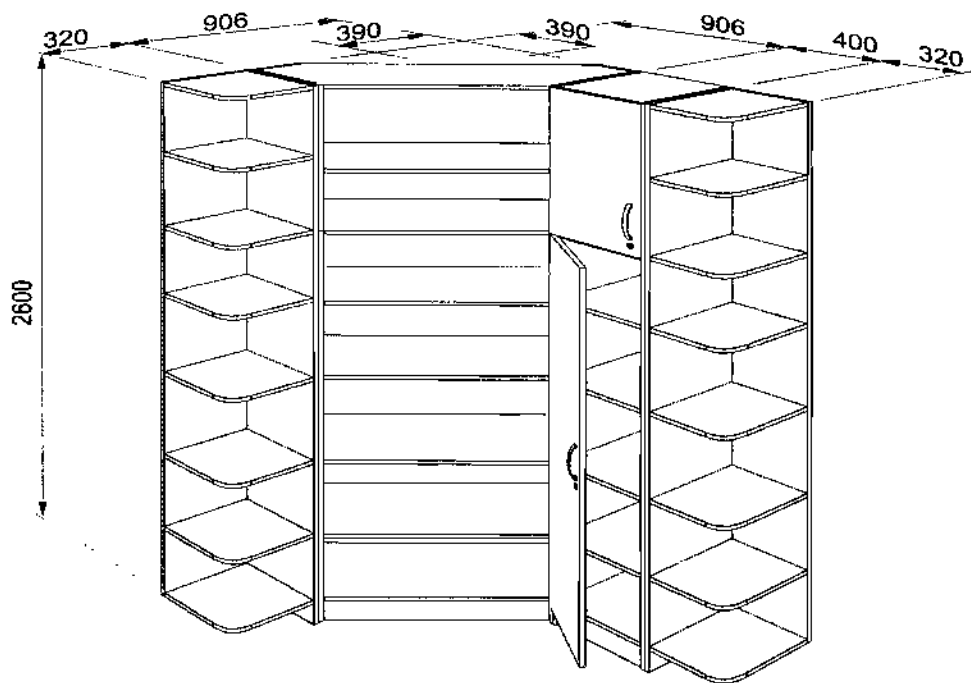
46.1.0. WYKONANIE

Wykonanie pkt.2.1.0.

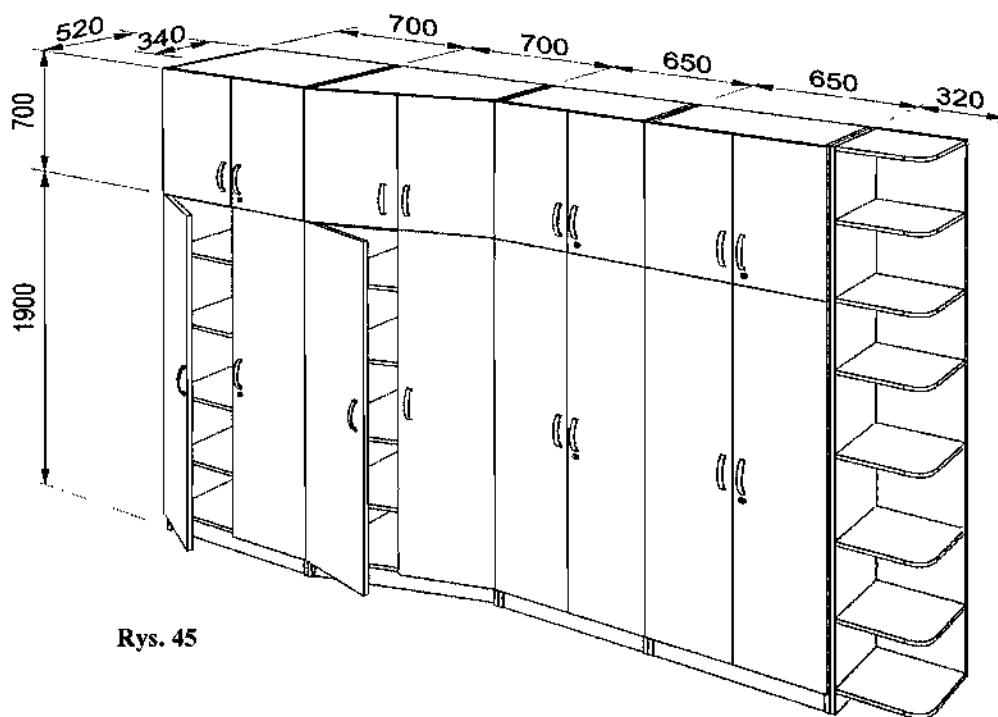
47.0.0. ZESTAW SEGMENTOWY (rys.45 ; poz.2)

47.1.0. WYKONANIE

Wykonanie pkt.2.1.0.



Rys. 44

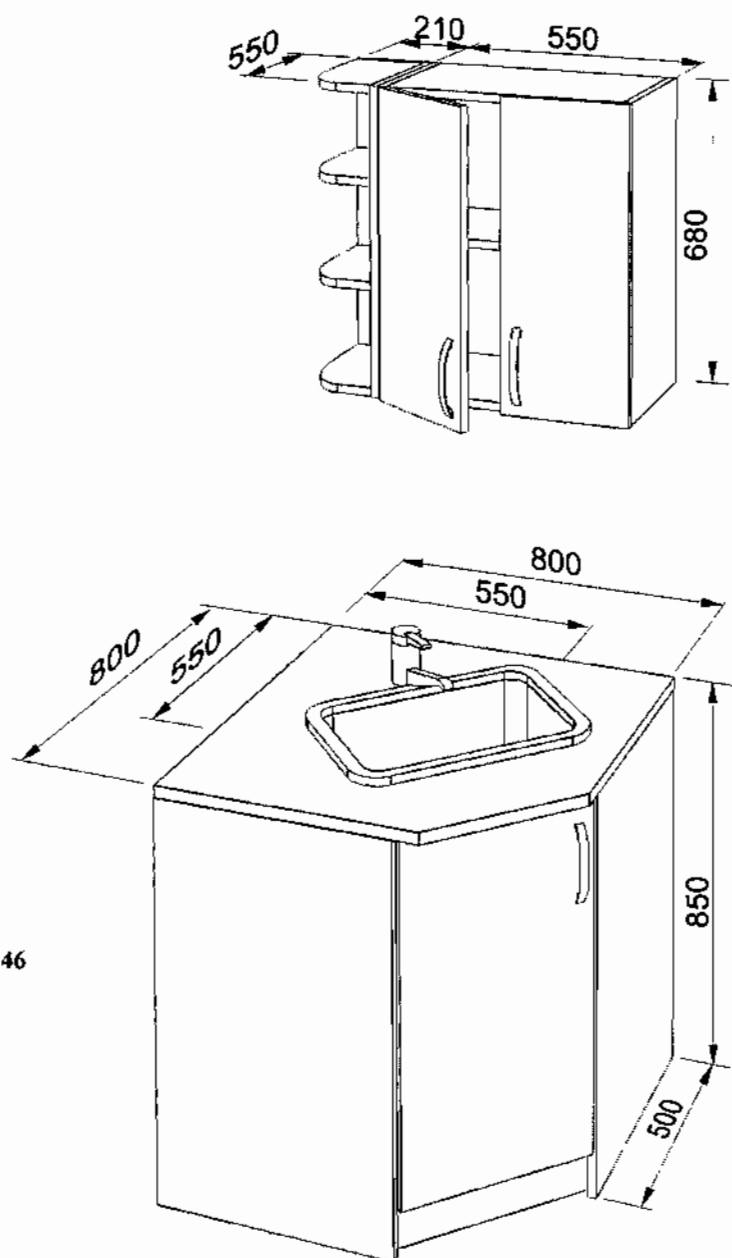


Rys. 45

48.0.0. ZESTAW GOSPODARCZY (rys.46 ; poz.3)

48.1.0. WYKONANIE

Warunki ogólne wykonania pkt.2.1.0. , 23.1.0. Kolor płyty ustalić z odbiorcą
Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca. Zlewozmywak dostarcza zleceniobiorca.



Rys. 46

49.0.0. BIURKO (rys. 47 ; poz.4)

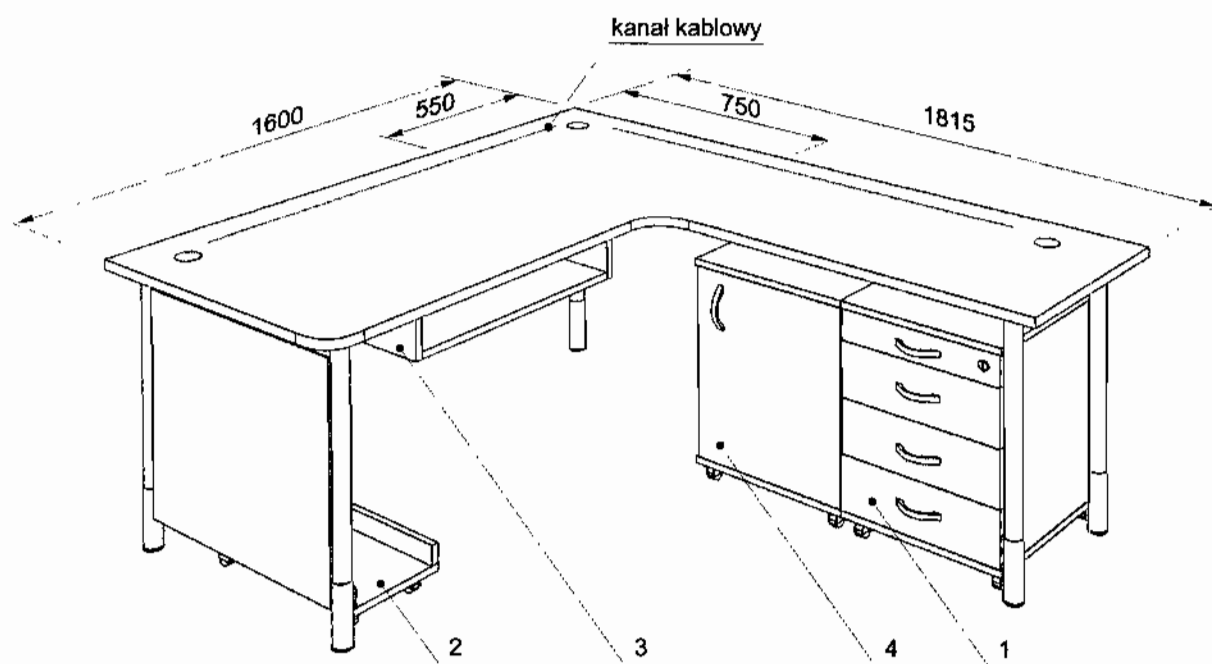
49.1.0. WYKONANIE

Ogólne warunki wykonania pkt. 3.1.0. Wysokość biurka w zakresie 650 – 700 mm.

Wymiary :

- | | |
|---|-------|
| 1. kontener (wys. x szer. x gł.) 570 x 430 x 500 mm | szt.1 |
| 2. wózek 150 x 250 x 550 mm | szt.1 |
| 3. półka pod klawiaturę 100 x 650 x 400 | szt.1 |
| 4. szafka 570 x 500 x 500 | szt.1 |

Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca .



Rys. 47

50.0.0. PÓLKA (rys.14 ; poz.5)

50.1.0. WYKONANIE

Wykonanie wg pkt.4.1.0. i 14.1.0

51.0.0. STOLIK OKOLICZNOŚCIOWY (rys.5 ; poz.6)

51.1.0. WYKONANIE

Wykonanie wg pkt.5.1.0.

52.0.0. ZABUDOWA KALORYFERA (poz.7)

52.1.0. WYKONANIE

Wykonanie wg pkt. 1.1.0. i 10.1.0. Do kalkulacji przyjąć wymiary z rysunku 43

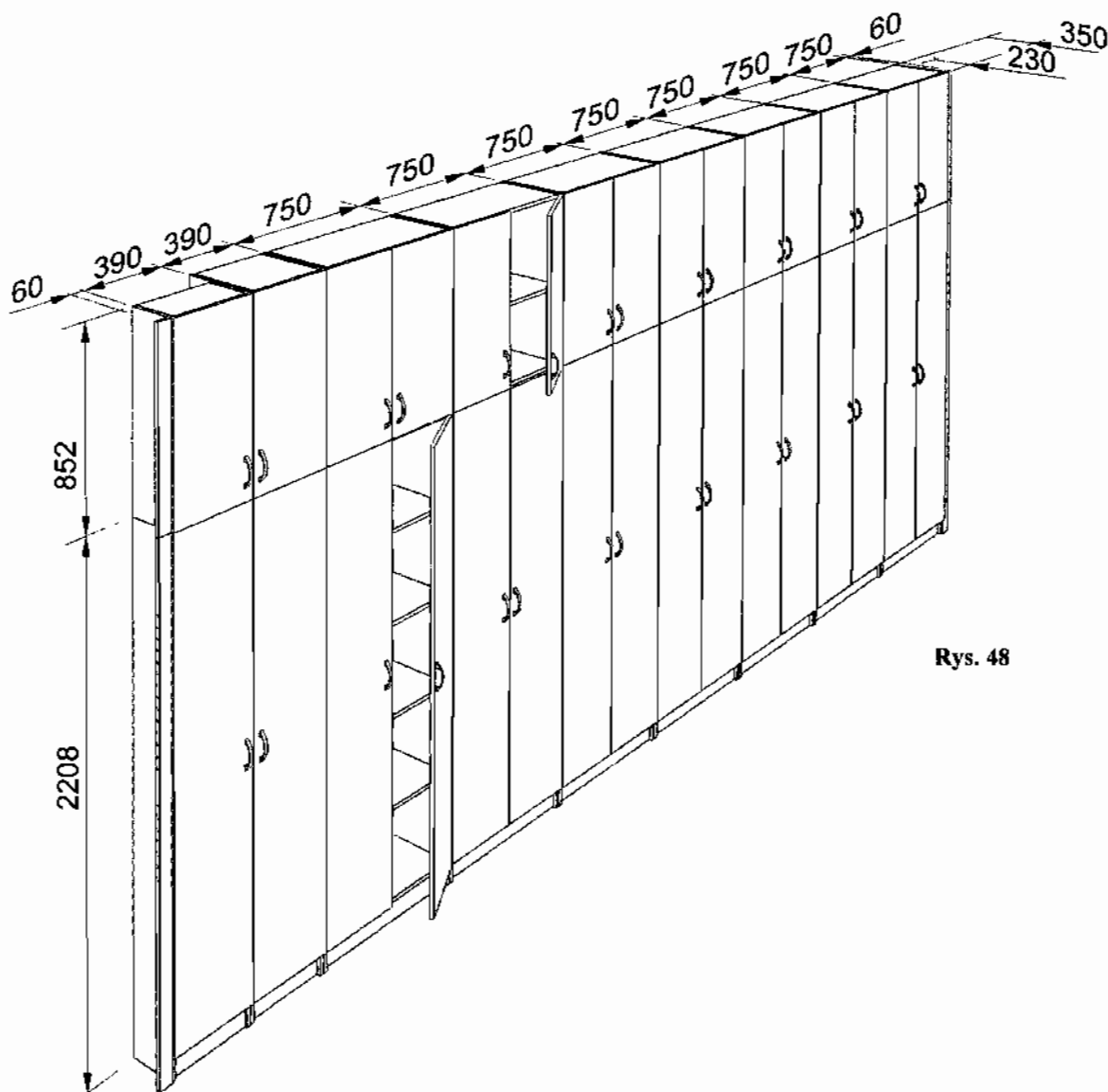
Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca.

KATEDRA INŻYNIERII KOLEJOWEJ

53.0.0. ZABUDOWA KORYTARZA (rys.48)

53.1.0. WYKONANIE

Ogólne warunki wykonania pkt.1.1.0. Wymiary podano w przybliżeniu w celu skalkulowania wyrobu , dokładny pomiar wykonuje wykonawca.



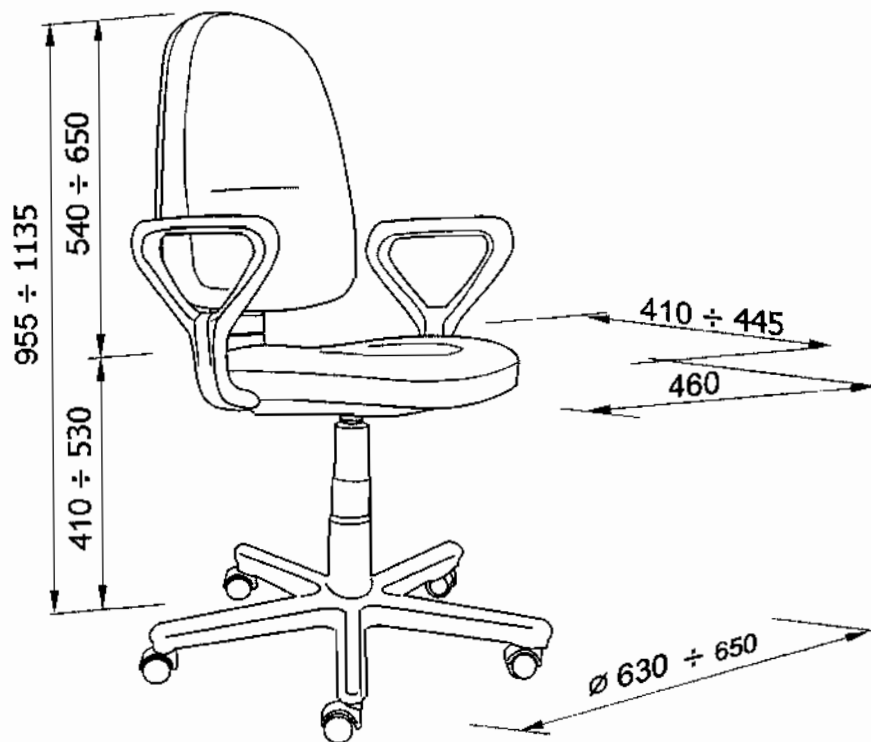
Rys. 48

MEBLE TAPICEROWANE

54.0.0. KRZESŁO DO KOMPUTERA OBROTOWE (rys.49)

54.1.0. WYKONANIE

Krzesło obrotowe typu Prestige GTP lub równoważne, z podłokietnikami z poliuretanu, posiadające podnośnik pneumatyczny do płynnej regulacji wysokości siedziska, regulację głębokości siedziska, wysokości oparcia oraz kąta nachylenia oparcia względem siedziska, wysokie oparcie, pięcioramienna podstawa wyposażona w kółka do miękkich powierzchni. Siedzisko wykonane z profilowanej sklejki drzewa liściastego, przednia krawędź wygięta ku dołowi ułatwiająca krążenie w udach w trakcie pracy, całość tapicerowana pianką o wysokiej gęstości. Tkanina z atestem odporności na żar papierosa. Kolor i wzór tkaniny ustalić z zleceniodawcą.



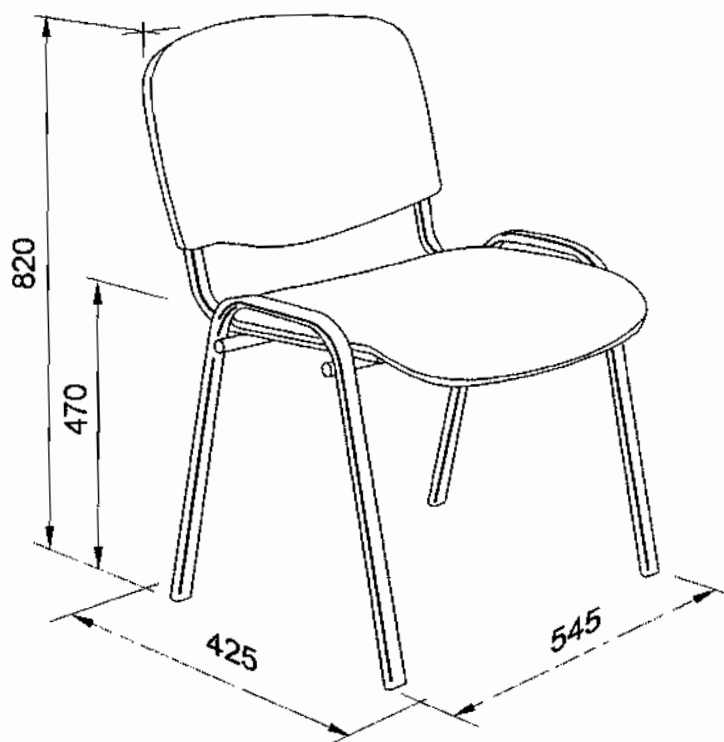
Rys. 49

- wysokość krzesła od podłoża	955 - 1135 mm.
- wysokość od podłoża do siedziska	415 - 530 mm.
- wysokość oparcia	540 - 650 mm.
- głębokość siedziska	410 - 445 mm.
- średnica podstawy	630 - 650 mm.

55.0.0. KRZESŁO KONFERENCYJNE (rys.50)

55.1.0. WYKONANIE

Krzesło na metalowej z możliwością sztaplowania . Siedzisko i oparcie wykonane z sklejki bukowej pokrytej pianką poliuretanową o wysokiej gęstości i tapicerowane tkaniną z atestem odporności na żar papierosa, powinno mieć przednią krawędz wygięta ku dołowi ułatwiająć krążenie w udach w trakcie pracy
Dolna części nóg krzesła powinny posiadać nie brudzące stopki chroniące przed zarysowaniem podłoża .



Rys. 50

- wysokość krzesła od podłoża	820 - 830 mm.
- wysokość od podłoża do siedziska	470 - 480 mm.
- głębokość siedziska	425 - 460 mm.
- szerokość siedziska	540 - 550 mm.

56.0.0. KRZESŁO DO KOMPUTERA OBROTOWE (rys.51)

56.1.0. WYKONANIE

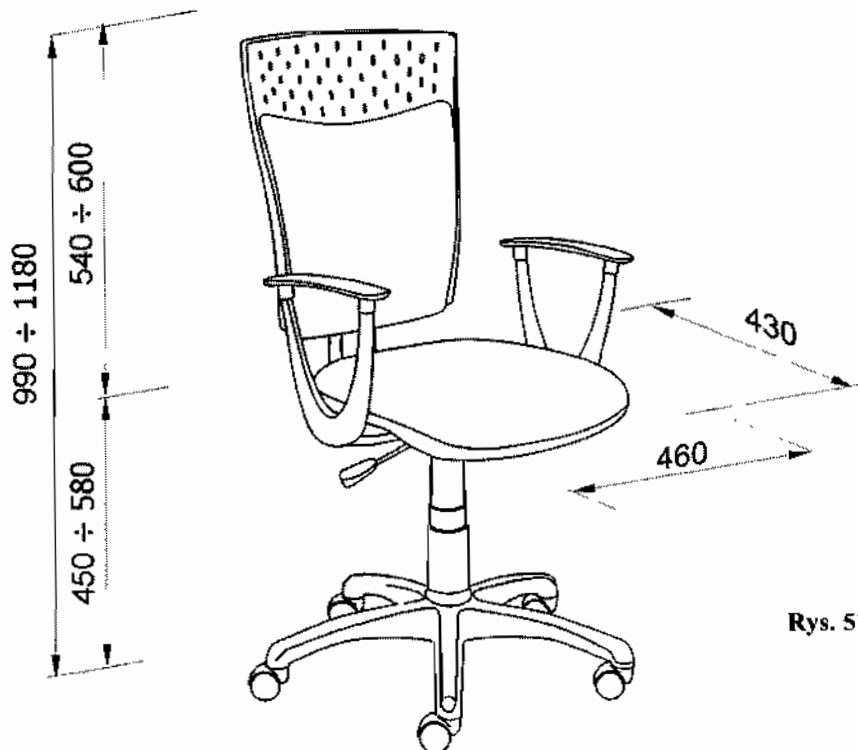
Krzesło obrotowe typu STILO lub równoważne, z podłokietnikami z poliuretanu, posiadające i posiadające mechanizm pozwalający na

- synchroniczną regulację oparcia i siedziska z możliwością blokowania w 4 pozycjach
- możliwość swobodnego „bujania się”
- ręcznie regulowaną siłę odchylenia od siedziska i oparcia
- regulację wysokości oparcia
- nieustanne podparcie pleców podczas ruchu

Tkanina powinna posiadać z atest odporności na żar papierosa. Kolor i wzór tkaniny ustalić z zleceniodawcą .

Wymagany jest atest

- krzesła profilaktyczno – rehabilitacyjnego
- wytrzymałości



Rys. 51

- wysokość krzesła od podłoża	990 -1180 mm.
- wysokość od podłoża do siedziska	450 - 580 mm.
- wysokość oparcia	540 - 600 mm.
- głębokość siedziska	430 - 460 mm.
- średnica podstawy	640 - 650 mm.

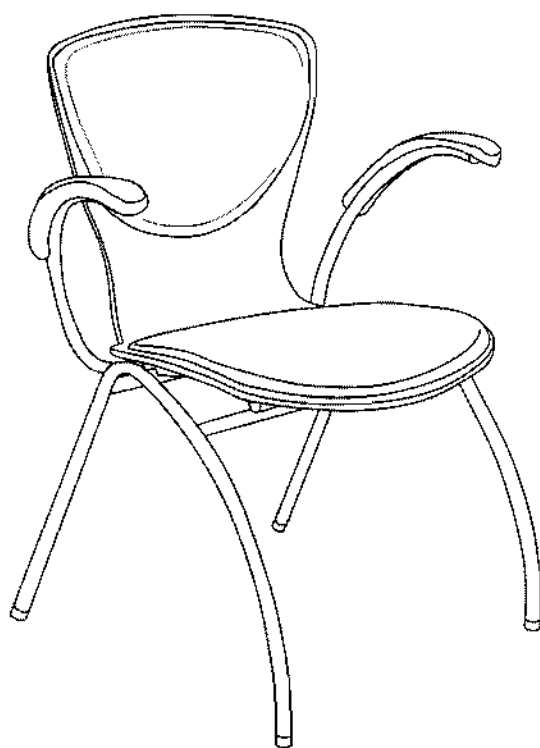
57.0.0. KRZESŁO (rys.52)

57.1.0. WYKONANIE

Krzesło typu BINGO lub równoważne, siedzisko i oparcie tapicerowane, wykonane z sklejki .Podłokietniki wykonane z drewna litego .

- wysokość krzesła od podłoża 820 mm.
- głębokość siedziska 455mm.
- wysokość siedziska 460 mm.
- szerokość siedziska 445 mm.

Tkanina powinna posiadać z atest odporności na żar papierosa. Kolor i wzór tkaniny ustalić z zleceniodawcą. Stelaż metalowy krzesła w kolorze srebrny mat.



Rys.52