

Nazwa kwalifikacji: **Wytwarzanie prostych wyrobów z drewna i materiałów drewnopochodnych**
Symbol kwalifikacji: **DRM.03**
Numer zadania: **01**
Wersja arkusza: **SG**

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego*

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Numer stanowiska

--	--	--

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

Czas trwania egzaminu: **150** minut

DRM.03-01-26.06-SG

EGZAMIN ZAWODOWY

Rok 2026

CZĘŚĆ PRAKTYCZNA

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2019**

Instrukcja dla zdającego

1. Na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego wpisz w oznaczonym miejscu swój numer PESEL*, numer stanowiska i naklej naklejkę** z numerem PESEL i z kodem ośrodka.
2. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 11 stron i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
3. Zapoznaj się z treścią zadania oraz stanowiskiem egzaminacyjnym. Masz na to 10 minut. Czas ten nie jest wliczany do czasu trwania egzaminu.
4. Czas rozpoczęcia i zakończenia pracy zapisze w widocznym miejscu przewodniczący zespołu nadzorującego.
5. Wykonaj samodzielnie zadanie egzaminacyjne. Przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i organizacji pracy.
6. Jeżeli w zadaniu egzaminacyjnym występuje polecenie „zgłoś gotowość do oceny przez podniesienie ręki”, to zastosuj się do polecenia i poczekaj na decyzję przewodniczącego zespołu nadzorującego.
7. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw rezultaty jego wykonania oraz arkusz egzaminacyjny na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego zespołu nadzorującego.
8. Po uzyskaniu zgody zespołu nadzorującego możesz opuścić salę/miejsce przeprowadzania egzaminu.

Powodzenia!

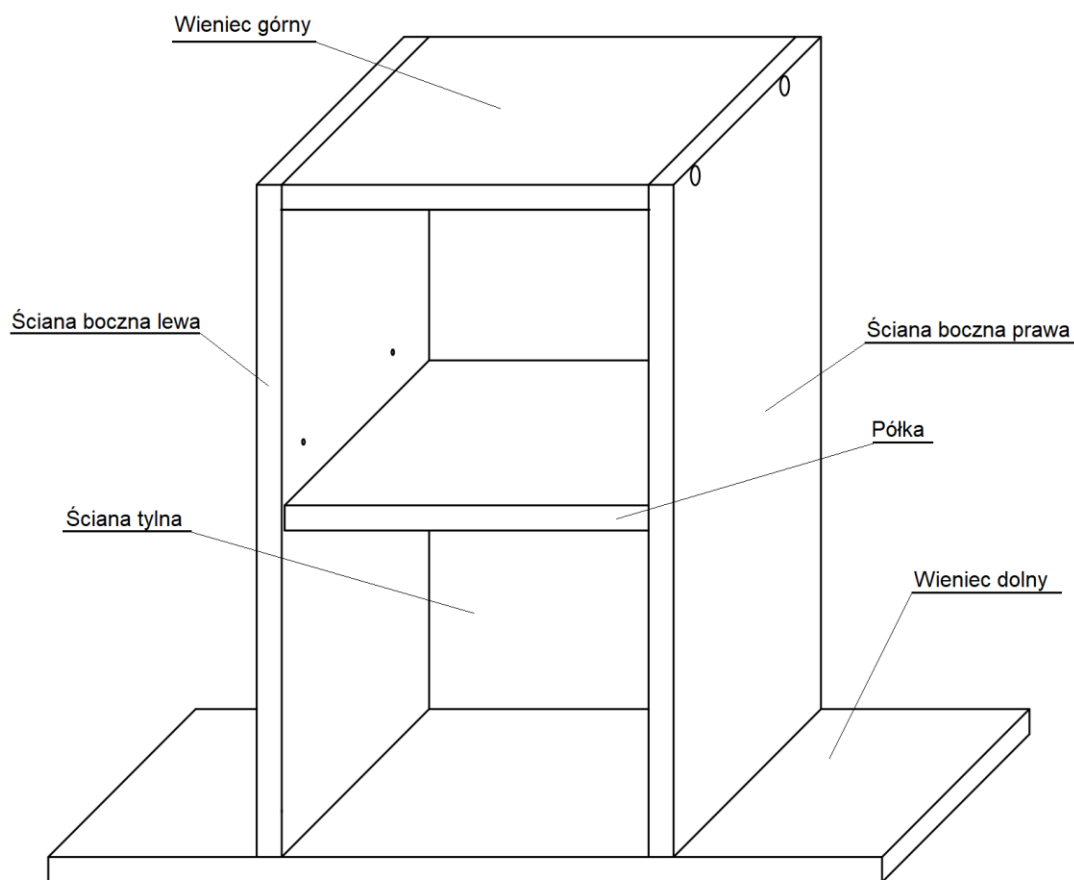
* w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

** w przypadku otrzymania naklejki

Zadanie egzaminacyjne

Wykonaj szafkę wiszącą, której model przedstawiony jest na rysunku poglądowym.

Szafkę wykonaj na podstawie rysunków, opisu prac i czynności oraz wymagań dotyczących wykonania szafki, zamieszczonych w arkuszu egzaminacyjnym.



Rysunek poglądowy szafki wiszącej

Wszystkie niezbędne materiały i narzędzia znajdują się na stanowisku egzaminacyjnym.

Elementy korpusu szafki wieniec dolny i wieniec górny są gotowe do montażu, posiadają wymiary i kształty zgodne z dokumentacją rysunkową.

Pozostałe elementy wykonaj według opisu prac i czynności.

Przed przystąpieniem do wykonania zadania sprawdź stan techniczny urządzeń i narzędzi przez ogląd i próbne uruchomienie.

Podczas wykonywania zadania przestrzegaj przepisów bhp oraz utrzymuj ład i porządek na stanowisku pracy.

Po zakończeniu pracy oczyść narzędzia i posprzątaj stanowisko, odpady umieść w pojemniku przeznaczonym na ten cel.

Opis prac i czynności

1. Przygotowanie ściany tylnej do montażu

Wykonaj następujące czynności:

- a) wytrasuj na długość i szerokość element przeznaczony na ścianę tylną zgodnie z wymiarami podanymi na Rysunku 6.,
- b) dotnij element po liniach traserskich,
- c) wytrasuj i wytnij gniazda na zaczepy zawieszek,
- d) wytrasuj i wytnij posługując się wzornikiem zaokrąglenia w dolnej części elementu,
- e) wytrasuj w ścianie tylnej położenie wkrętów, zgodnie z Rysunkiem 6,
- f) wywierć w ścianie tylnej otwory na wkręty w wytrasowanych punktach.

Uwaga:

Po przygotowaniu ściany tylnej do montażu zgłoś przewodniczącemu Zespołu Nadzorującego, przez podniesienie ręki, gotowość do oceny. Do dalszych prac przystąp po uzyskaniu zgody.

2. Przygotowanie ścian bocznych do montażu

Wykonaj następujące czynności:

- a) dobierz ściany boczne prawą i lewą,
- b) wytrasuj i zaznacz miejsca nawierceń otworów $\varnothing 2$ na wkręty do przykręcenia zawieszek zgodnie z Rysunkiem 2.,

Uwaga:

Po wytrasowaniu otworów w ścianach bocznych zgłoś przewodniczącemu Zespołu Nadzorującego, przez podniesienie ręki, gotowość do oceny. Do dalszych prac przystąp po uzyskaniu zgody.

- c) nawierć otwory $\varnothing 2$ na wkręty na głębokość 10 mm,
- d) usuń linie traserskie.

Uwaga!

Po przygotowaniu ścian bocznych do montażu zawieszek zgłoś przewodniczącemu Zespołu Nadzorującego, przez podniesienie ręki, gotowość do oceny. Do dalszych prac przystąp po uzyskaniu zgody.

3. Wykonanie korpusu szafki

Wykonaj następujące czynności:

Uwaga:

Pamiętaj o prawidłowym położeniu podczas montażu elementów korpusu szafki zgodnie z Rysunkiem 1.

- a) włóż kołki montażowe w przygotowane gniazda,
- b) złożeń elementy korpusu szafki zgodnie z Rysunkiem 1. i wykonaj nawiercenia gniazd na łby wkrętów typu konfirmat w ścianach bocznych – wykorzystując gotowe otwory w bokach do prowadzenia wiertła,
- c) zmontuj przy użyciu wkrętów typu konfirmat korpus szafki,
- d) zamocuj ścianę tylną korpusu za pomocą wkrętów, tak aby wzajemnie prostopadłe płaszczyzny tworzyły kąty proste - możesz zmierzyć przekątne korpusu szafki i sprawdź, czy są równe,
- e) przykręć zawieszki,



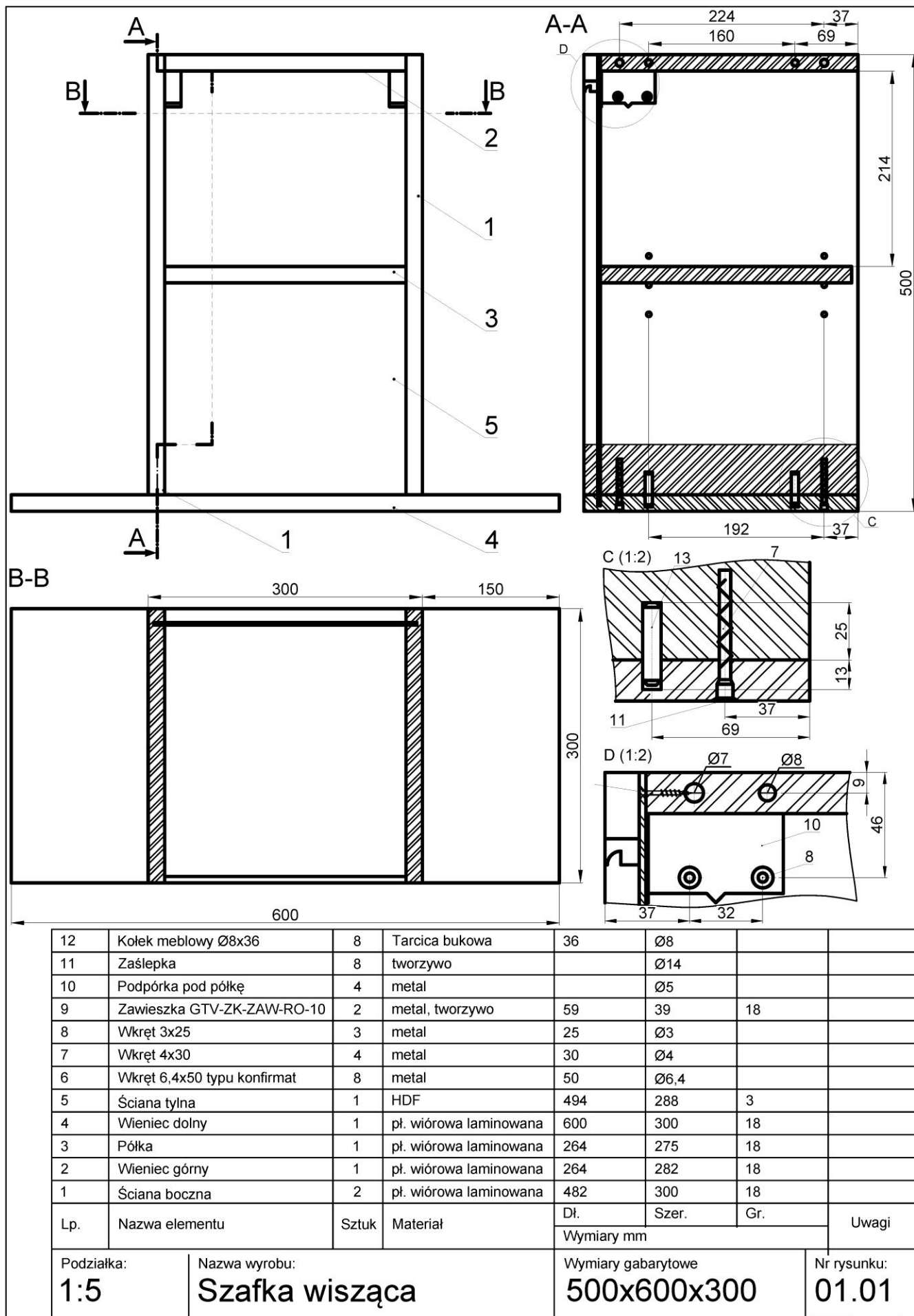
f) umieść podpórki podpółkowe w gniazdach według Rysunku 1.

4. Sprawdzenie dokładności montażu szafki

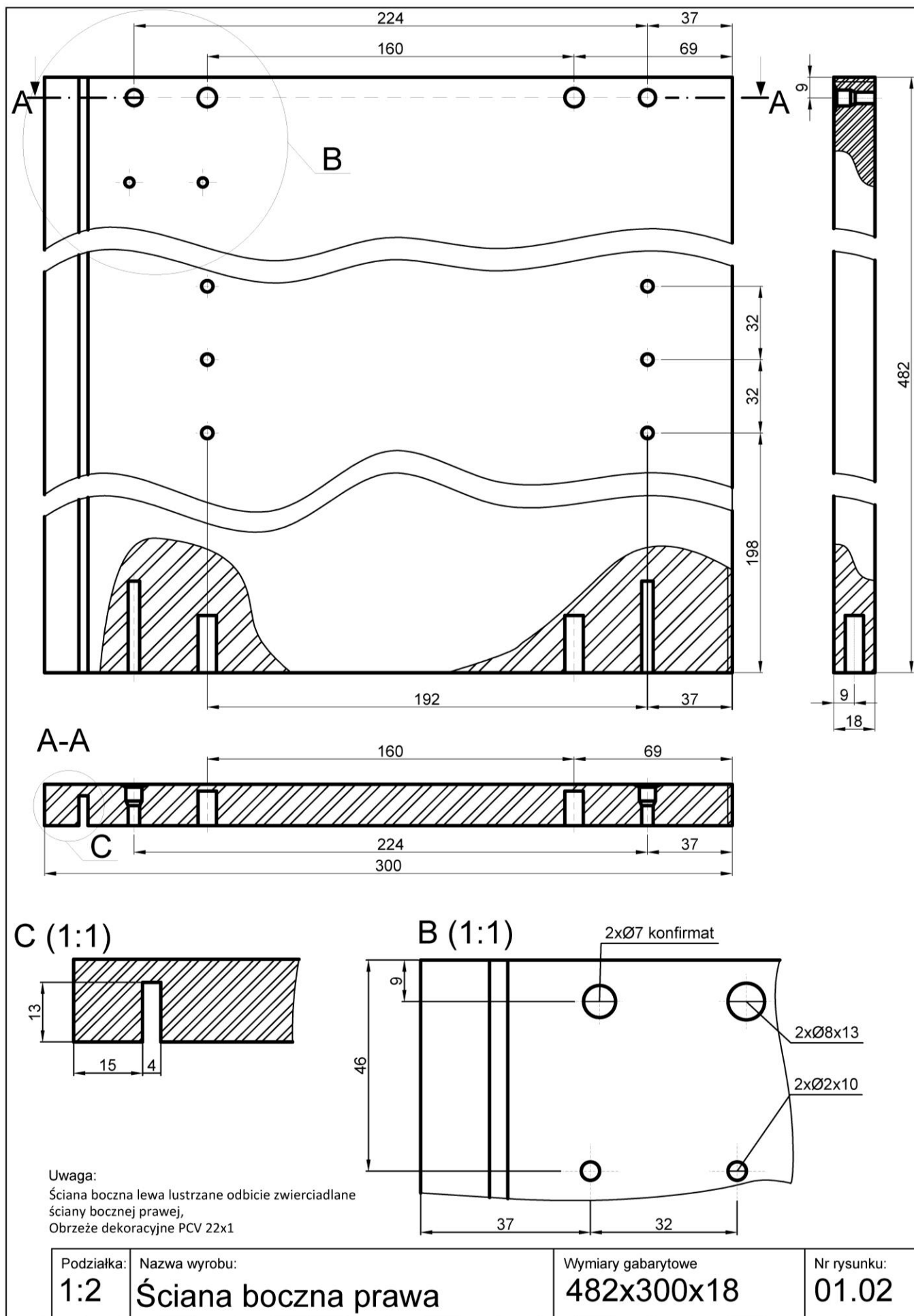
Wykonaj następujące czynności:

- a) skontroluj jakość wyrobu – zmierz długość, szerokość oraz przekątne korpusu, sprawdź zgodność wyników pomiarów z wymiarami podanymi na Rysunku 1, dopuszczalna odchyłka wymiarów ± 1 mm,
- b) załam wszystkie ostre krawędzie wyrobu,
- c) usuń zabrudzenia i linie traserskie,
- d) zasłoń miejsca połączeń skręcanych za pomocą zaślepek,
- e) gotową szafkę pozostaw do oceny na stanowisku pracy.

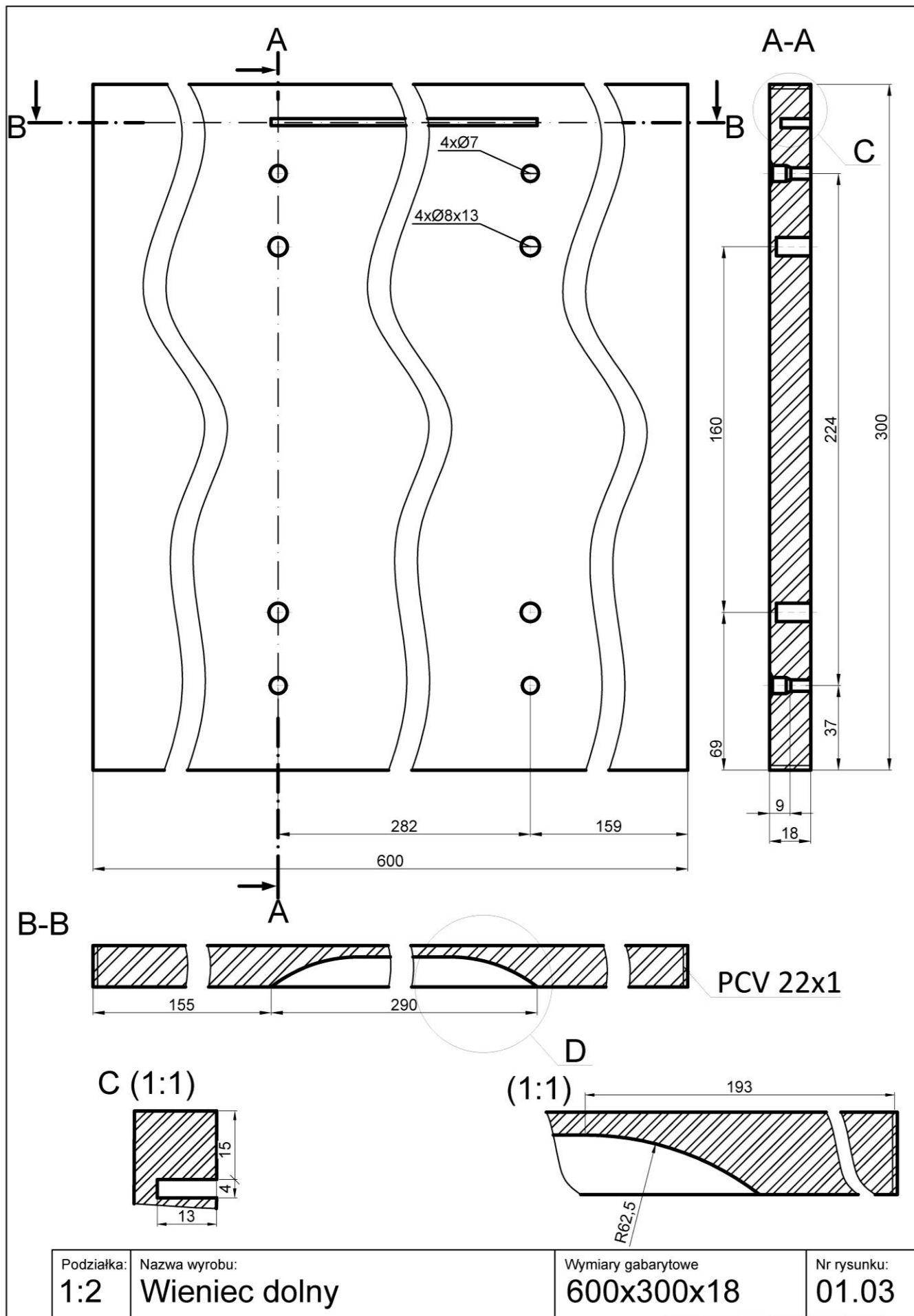
Po zakończeniu zadania uporządkuj stanowisko, oczyść narzędzia, urządzenia i obrabiarki wykorzystywane w czasie pracy, odpady umieść w pojemniku przeznaczonym na ten cel.



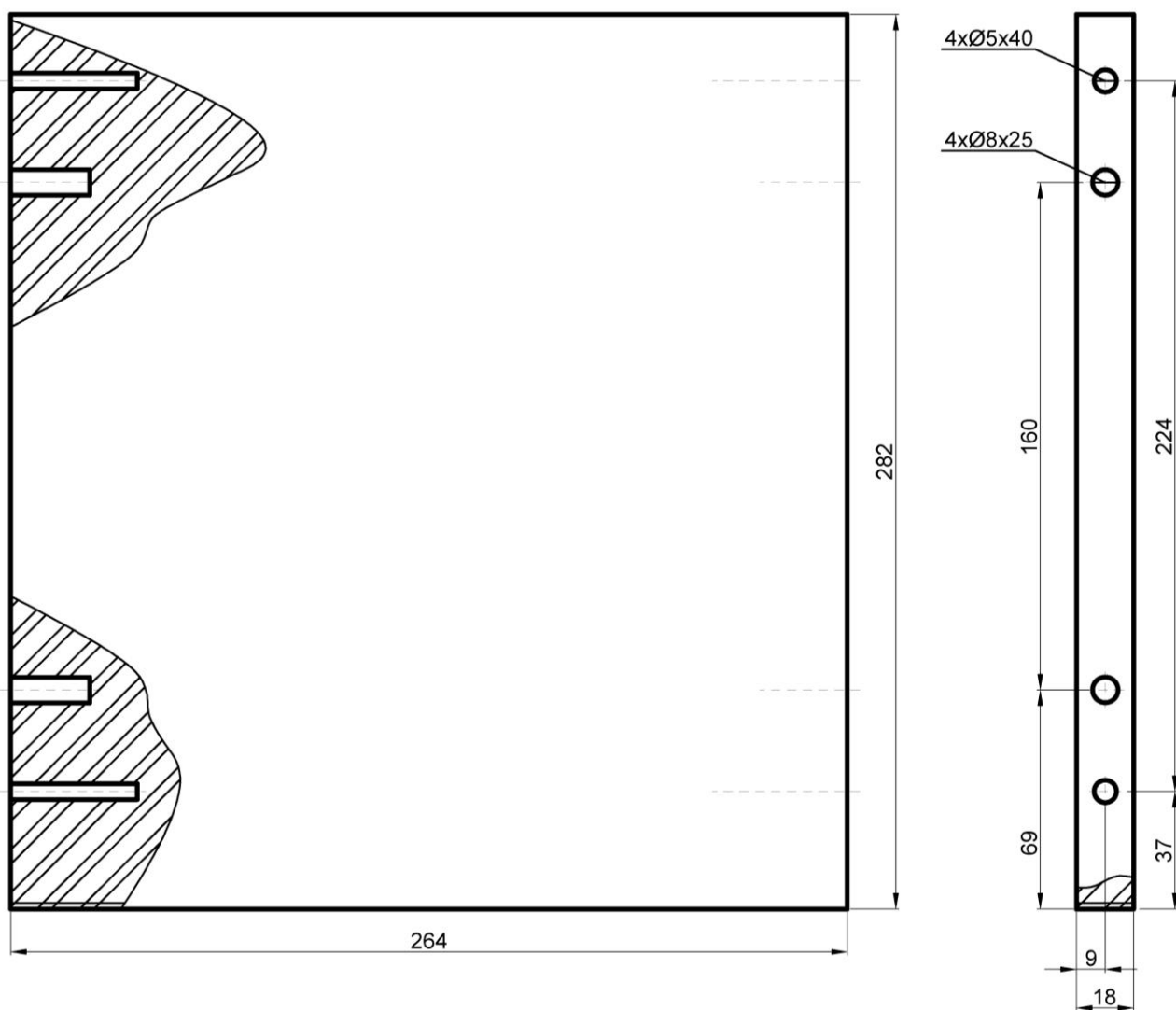
Rysunek 1. Rysunek złożeniowy szafki wiszącej



Rysunek 2. Rysunek wykonawczy ściany bocznej prawej



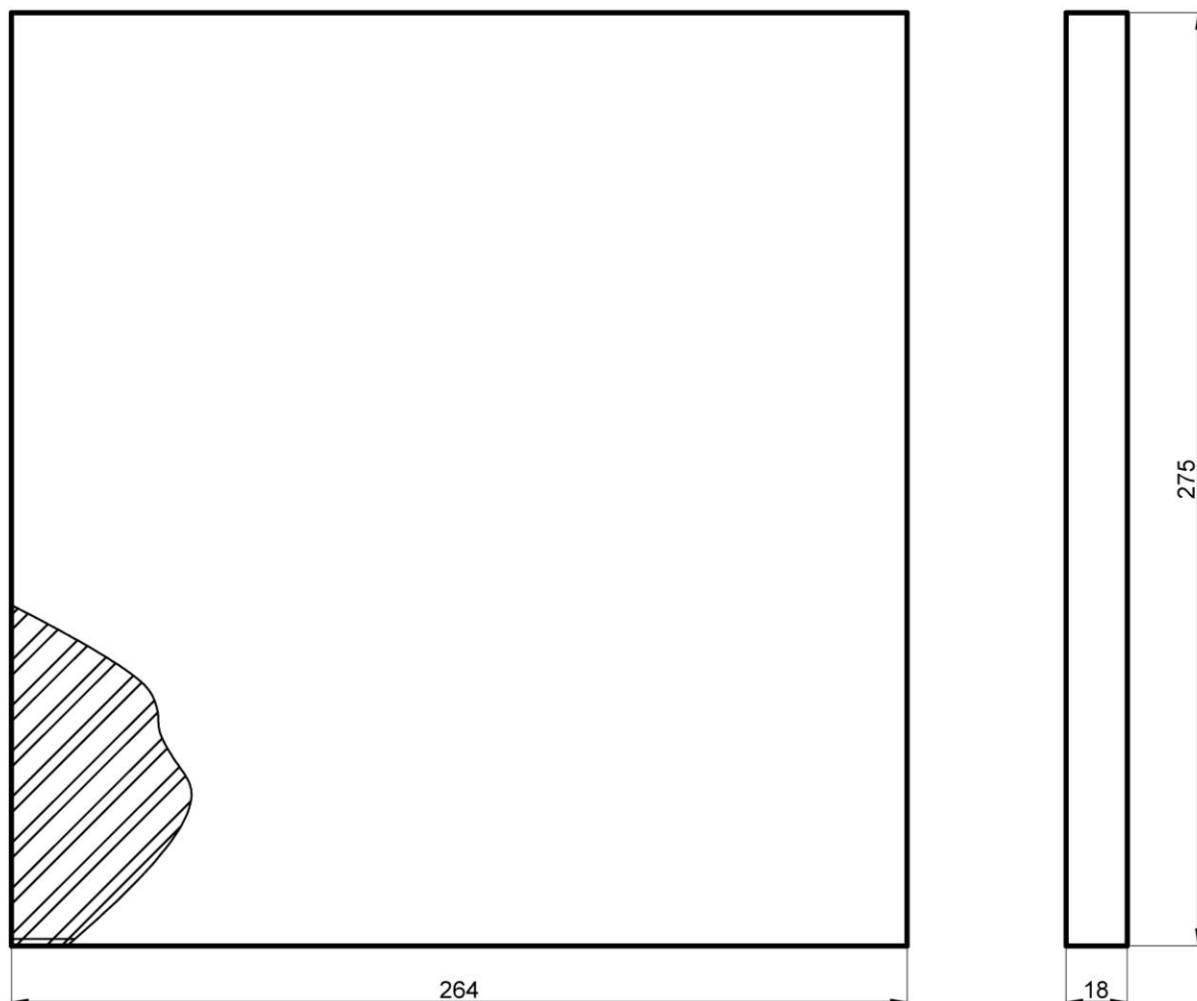
Rysunek 3. Rysunek wykonawczy wieńca dolnego



Uwaga:
Obrzeże dekoracyjne PCV 22x1

Podziałka: 1:2	Nazwa wyrobu: Wieniec górny	Wymiary gabarytowe 264x282x18	Nr rysunku: 01.04
--------------------------	---------------------------------------	---	-----------------------------

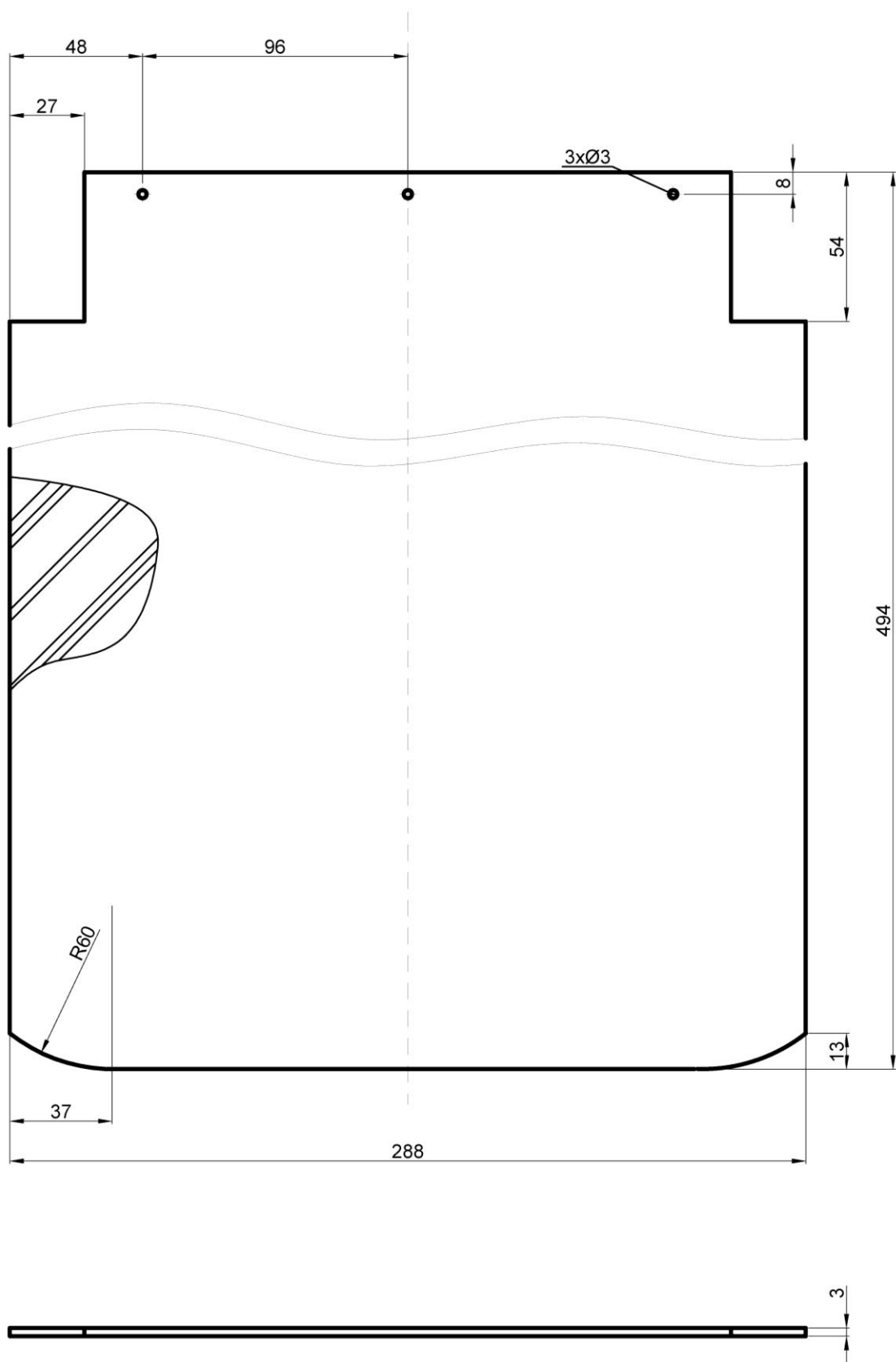
Rysunek 4. Rysunek wykonawczy wieńca górnego



Uwaga:
Obrzeże dekoracyjne PCV 22x1

Podziałka: 1:2	Nazwa wyrobu: Półka	Wymiary gabarytowe 264x275x18	Nr rysunku: 01.05
--------------------------	-------------------------------	---	-----------------------------

Rysunek 5. Rysunek wykonawczy półki



Podziałka:
1:2

Nazwa wyrobu:
Ściana tylna

Wymiary gabarytowe
494x288x3

Nr rysunku:
01.06

Rysunek 6. Rysunek wykonawczy ściany tylnej

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 180 minut.

Ocenie podlegać będą 4 rezultaty:

- ściana tylna,
- ściana boczna prawa,
- ściana boczna lewa,
- korpus szafki

oraz

przebieg wykonania szafki wiszącej.