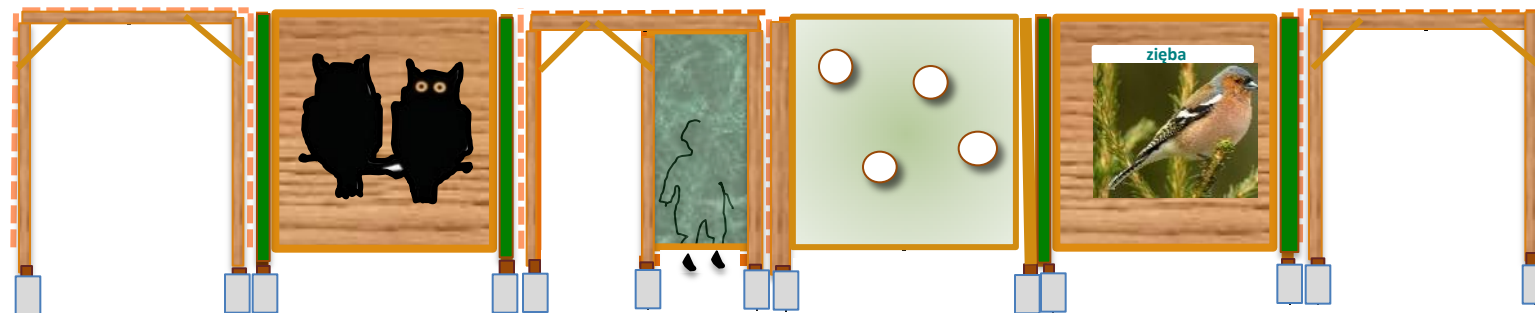
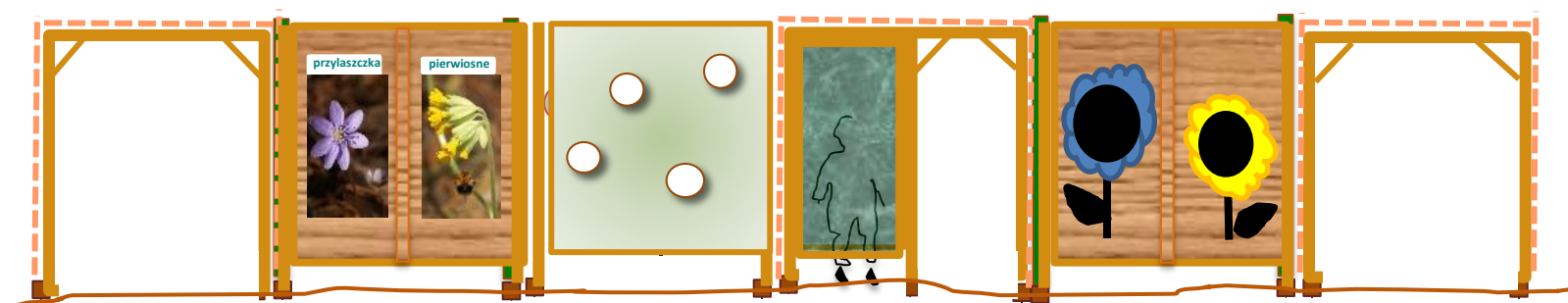


# 1b

Awers

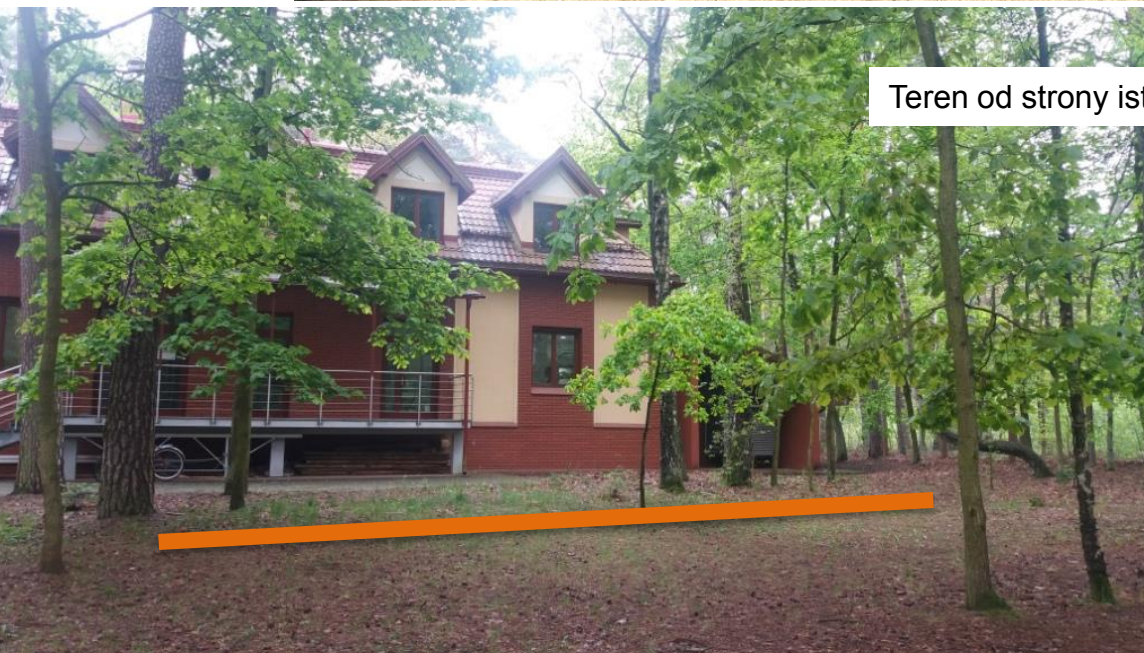


Rewers





Miejsce lokalizacji panelu wystawienniczego nr 2



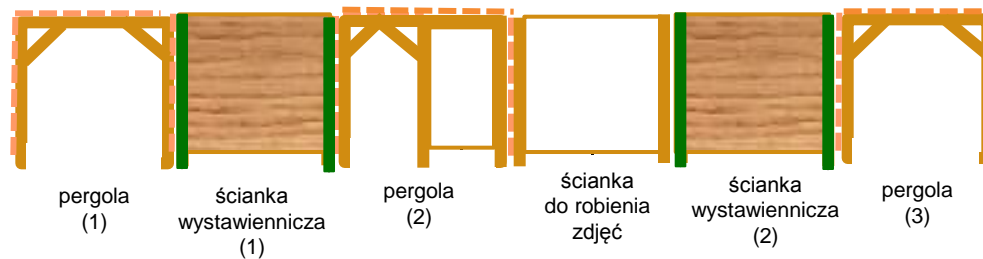
Teren od strony istniejącej wiaty edukacyjnej i ogrodzenia





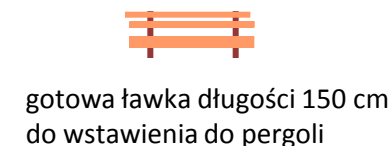
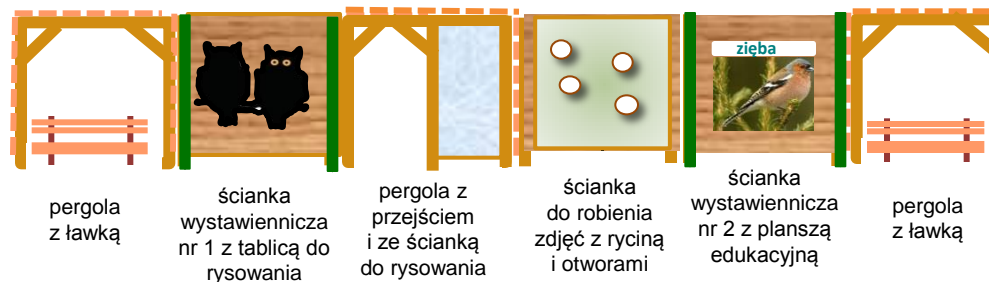
1                      2                      3                      4                      5                      6

### Konstrukcja drewniana



**Wolnostojący, sześcioczęściowy, dwustronny panel wystawienniczy nr 2 przed budynkiem D, długości np. 11-12 m (awers)**

### Elementy dodatkowe



## Awers i rewers ścianki wystawienniczej 1

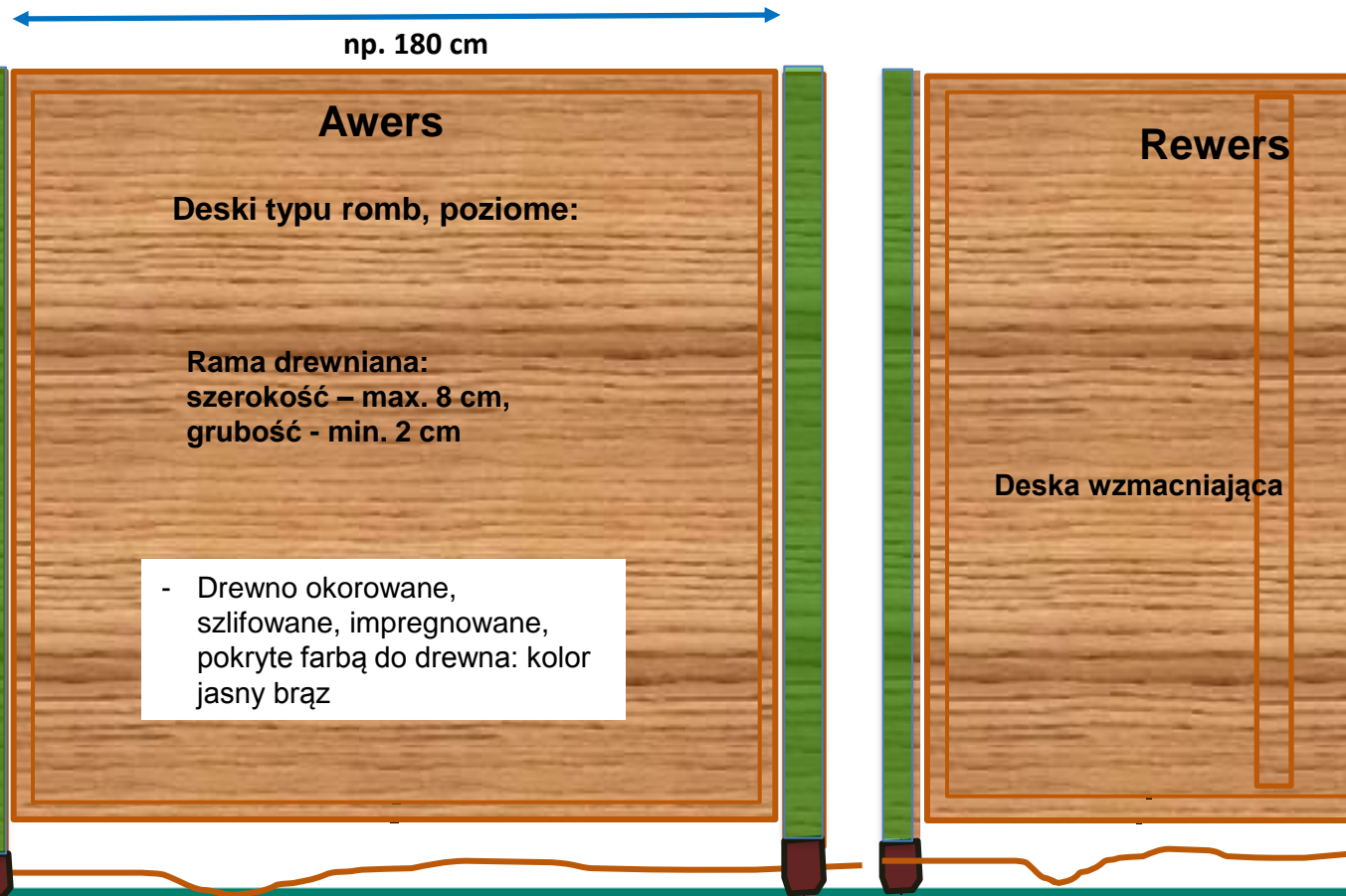
**Ścianka wystawiennicza** – 2 szt., w całym panelu wystawienniczym nr 2

**Panel drewniany** (np. 180x180 cm) – 2 szt.:

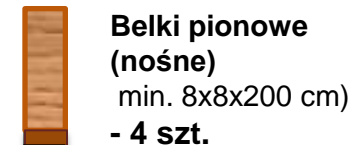
- **deski typu romb** (szer. min. 9 cm, grubość min. 2 cm, – np. min.16 szt. na 1 ściankę
- **rama, kantówka** (np. 8x2cm)
- **deska wzmacniająca** (np. 9x2x175 cm)

**Belki pionowe, nośne** (min. 8x8x200 cm) – zielone 4 szt.

**Profile metalowe** (wnętrze np. 8x8 cm) – brązowe – 4 szt.



**Propozycja posadowienia ścianki wystawienniczej**



**Belki pionowe (nośne)**  
min. 8x8x200 cm)  
- 4 szt.

**Profil metalowy**  
(wymiar wewnętrzny np. 8x8 cm) długość min. 50 cm  
- 4 szt.

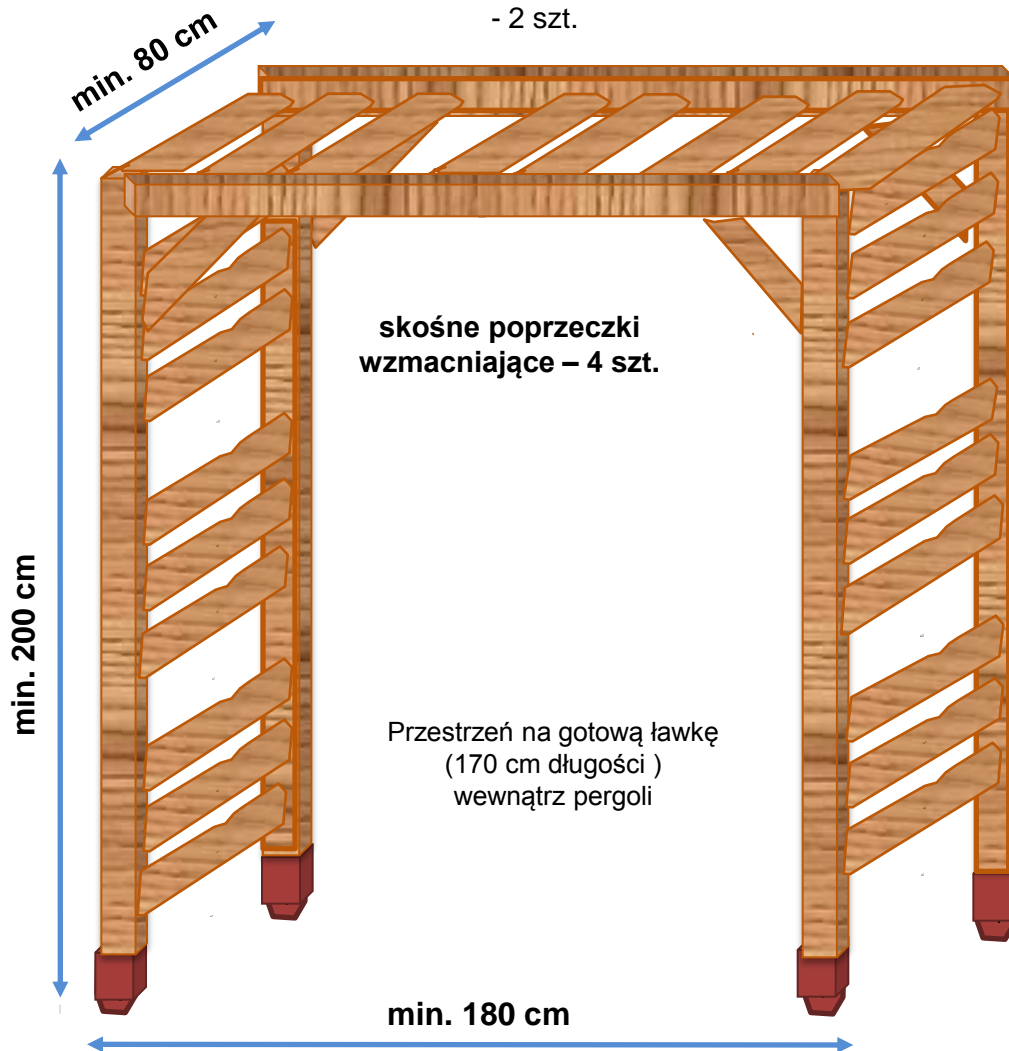
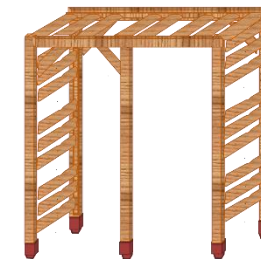
Stabilizacja w podłożu betonem min. B20

# 1b.5. Koncepcja pergoli panelu wystawienniczego 2

**Pergola – 3 szt. w całym panelu wystawienniczym nr 2, jedna z dodatkową belką pionową**

Wymiar pergoli  
min. 180x200x80 cm (bez kotwiczenia)

**Belki poziome**  
(min.166, max.180 na 8x8 cm)  
- 2 szt.



**Wewnętrzne deski**  
(typu romb)  
(np. 9x2,0x60 cm)  
mocowane do listw bocznych  
(8x2x180-190 cm) – 6 szt.

odstęp pomiędzy deskami do  
ustalenia, min. 3 cm

**Belki pionowe**  
(np. 8x8x200 cm)  
- 4 szt.

**Do ustalenia z Zamawiającym:**  
typ konstrukcji pergoli: deski typu romb wewnątrz belek pionowych i poziomych mocowane do listw, odstępy między deskami

**Pergola 1 szt.**

- belki pionowe – 4 szt.
- belki poziome – 2 szt.
- belki skośne – 4 szt.
- profile metalowe, brązowe, stabilizowane w betonie min B20 – 4 szt.
- deski typu romb – ilość szt. do uzgodnienia, min. 27 szt.

## Awers ścianki wystawienniczej nr 1 na panelu nr 2

Tablica do rysowania kredą z 3 elementami (np. z płyty typu dibond 3 mm gr.) – 1 komplet,

Temat: „Sowy” (dwie sowy siedzące na gałęzi, jedna tyłem a druga przodem)

### Przykładowe wymiary elementów tablicy:

- sowa - wymiar jednej sowy (np. min. 65-70x125-130 cm) – 1 szt. awers i 1 szt. rewers
- gałąź, w części środkowej podwójna – wykonane z płyty lub namalowana na deskach z oflisem
- oczy duże ( np. średnica 12-15 cm), namalowane



**Do ustalenia z Zamawiającym:**  
materiał (np. płyta kompozytowa typu dibond) i sposób montażu tabliczek do rysowania, rozmieszczenie tabliczek-sowy oraz gałęzi na ścianie, odcień koloru oczu sowy

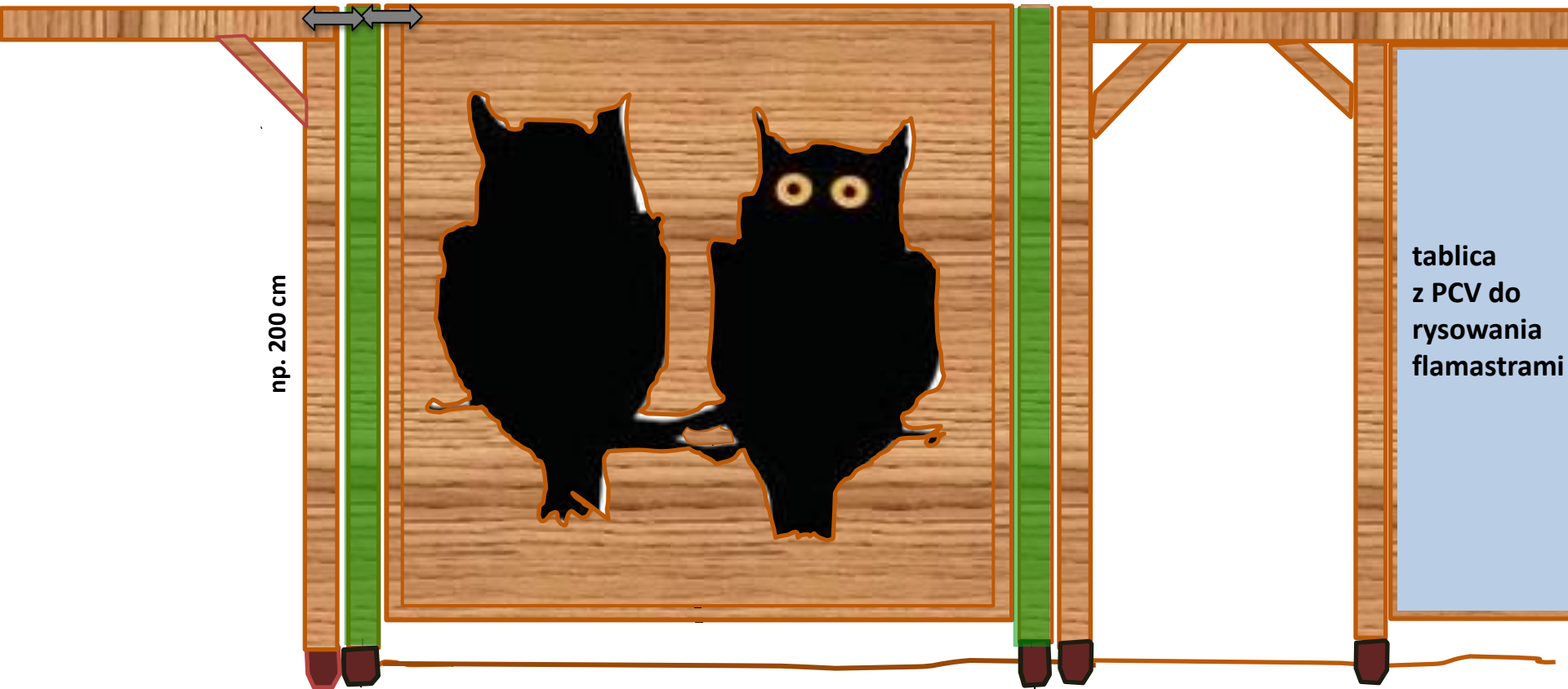
Przykład mocowania ścianki z tablicą do rysowania oraz ustawienia pergoli



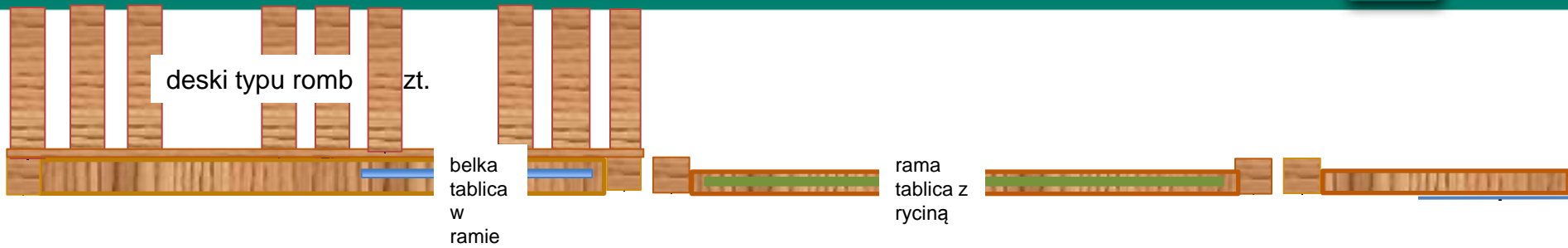
**Pergola 1**  
(z deską typu romb)

Do ustalenia z Zamawiającym:  
sposób wzmocnienia konstrukcji, np. łączniki metalowe z przodu lub tyłu konstrukcji

**Pergola 2**  
(z deską typu romb wewnętrzną, w ramie)

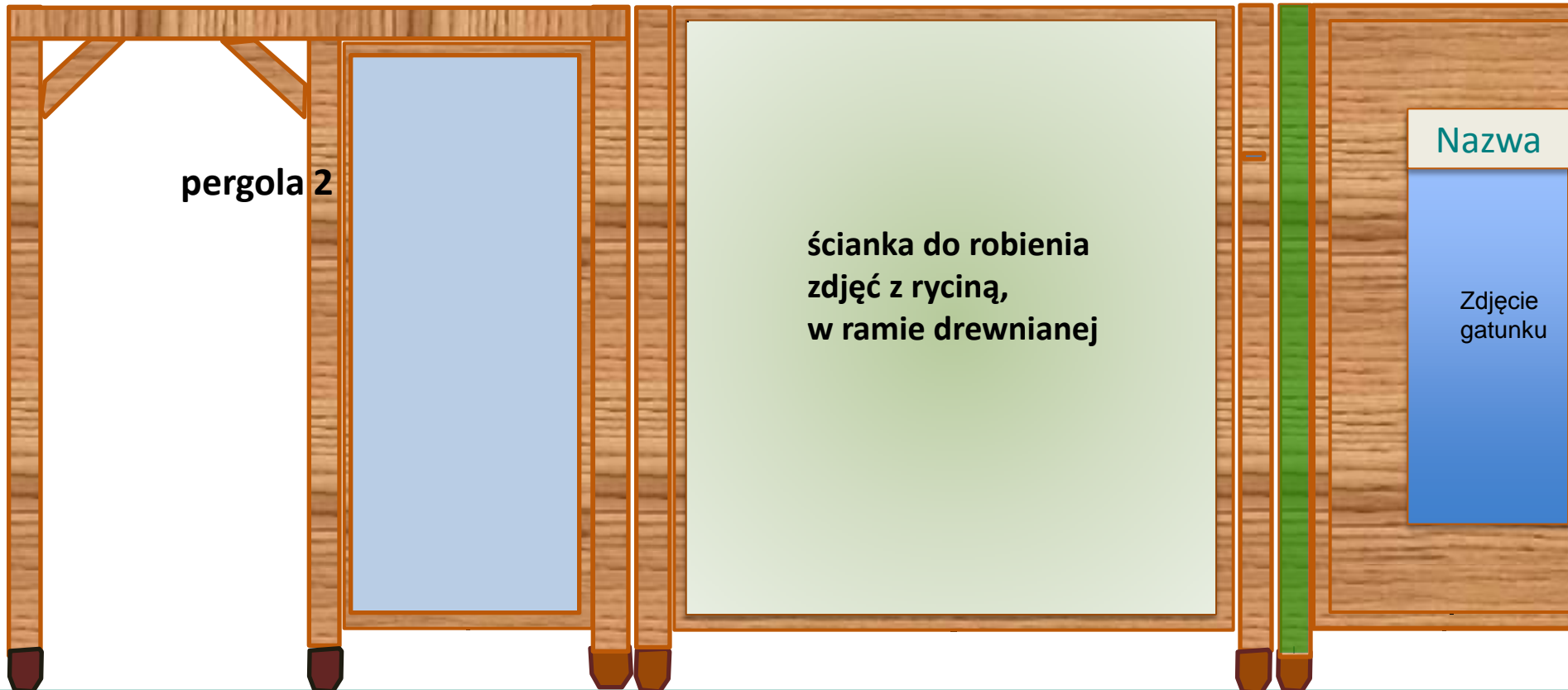


# 1b.7a. Koncepcja fragmentu panelu wystawienniczego z tablicą, ścianką i planszą



**Tablica zmywalna do rysowania flamastrami – 1 szt.**

**Ścianka do robienia zdjęć z rycinami z dwóch stron – 1 szt.**  
**Temat rysunku: „Formy aktywności w lesie”**





# 1b.7b. Koncepcja fragmentu panelu wystawienniczego z tablicą i ścianką

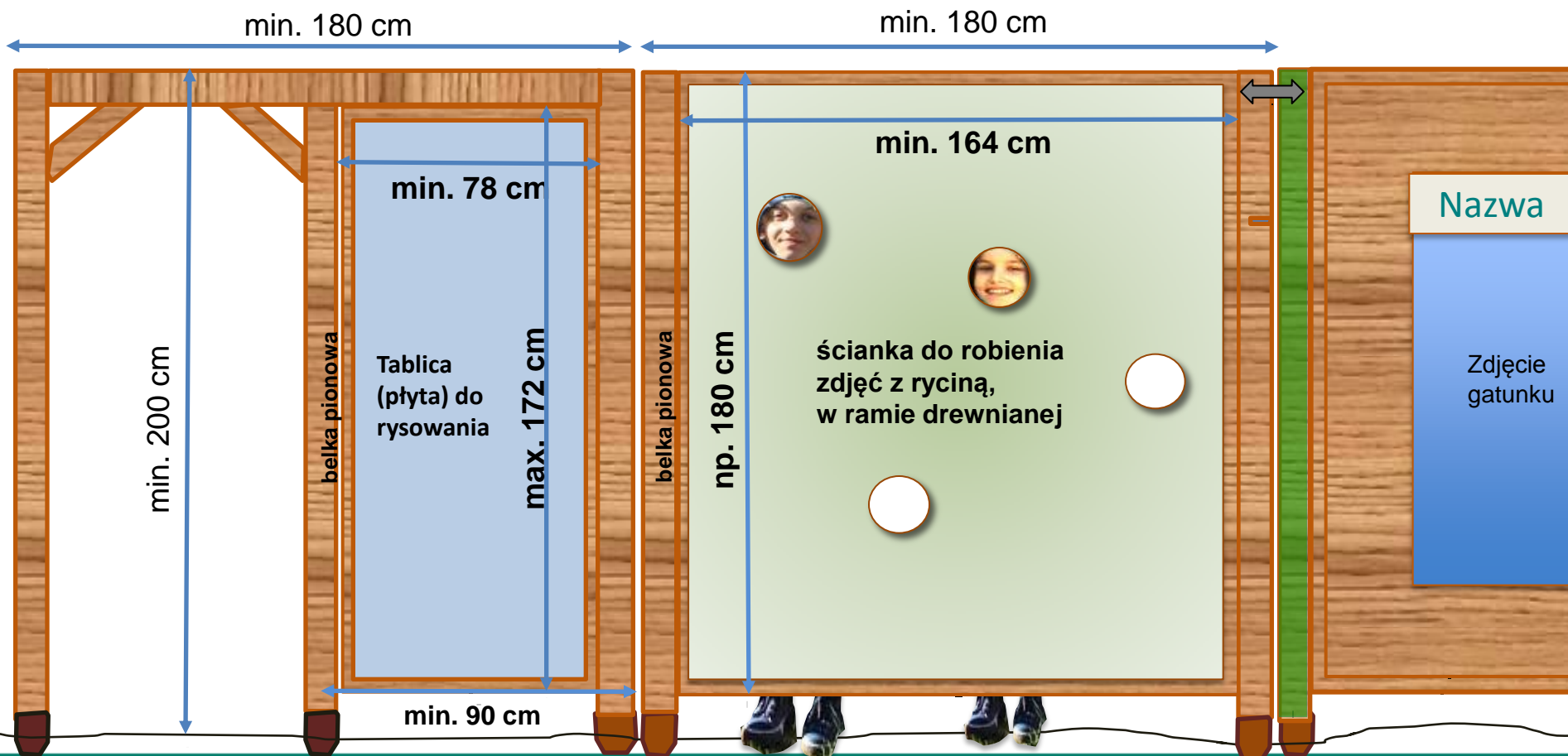
## Tablica do rysowania flamastrami w ramie drewnianej

Wymiar całkowity np. 78x172 cm

- **plyta** np. typu dibond 3 mm, przezroczysta - 1 szt.
- **rama drewniana** np. 2x8 cm – 1 szt.

## Ścianka do robienia zdjęć dwustronna

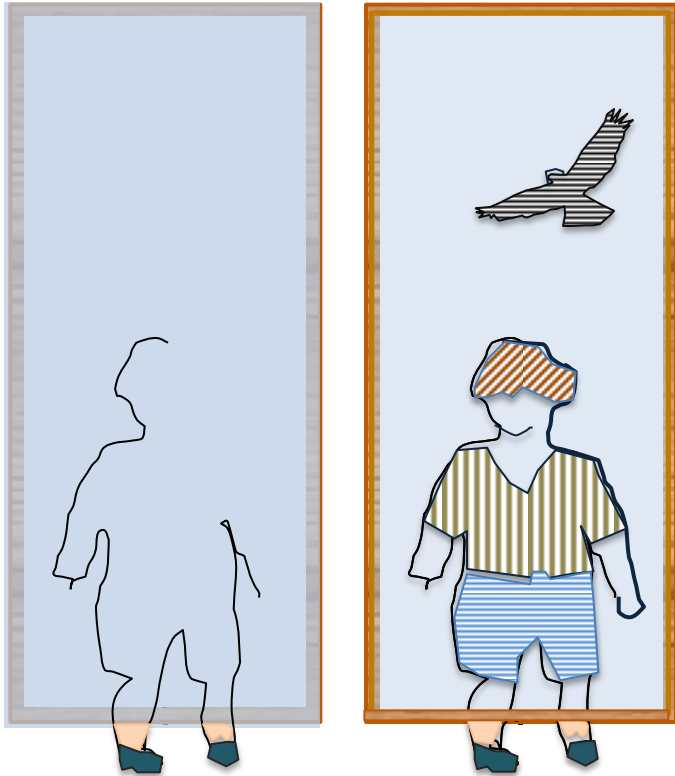
- **tablica** do robienia zdjęć (wymiar całkowity np. 164x180 cm),
- **rama drewniana** (kantówka np. 8x2 cm) – 1 szt.
- **otwory na głowę** (dwa większe – np. śr. 17 cm, dwa mniejsze – np. śr. 15 cm) – 4 szt.
- **belki nośne** (np. 8x8x200 cm) – 2 szt.
- **profile metalowe** (np. wymiar wewnętrzny 8x8 cm) – 2 szt.



# 1b.7c. Koncepcja wykonania i montażu w ramie tablicy do rysowania i ścianki do robienia zdjęć

## Tablica do rysowania dwustronnego flamastrami zmywalnymi

- płyta np. typu dibond przezroczysta 3 mm, oklejona folią do rysowania flamastrami suchościernymi
- rama drewniana, kantówka np. 2 cm przód ramy, np. 8 cm bok ramy

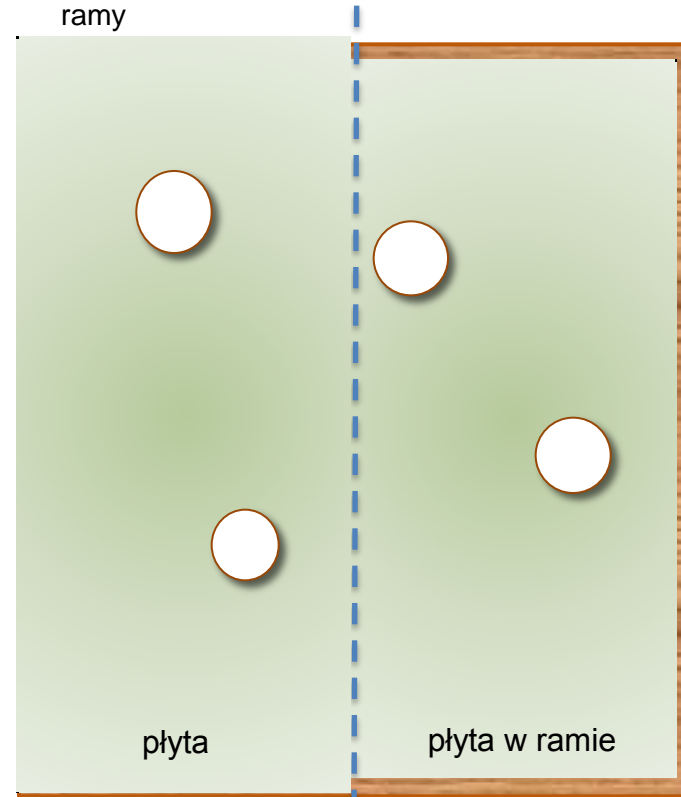


### Do ustalenia z Zamawiającym:

sposób montażu płyt w ramie drewnianej,  
kolor farby ramy drewnianej kompatybilny do koloru całego panelu wystawienniczego – jasny brąz

## Ścianka dwustronna do robienia zdjęć z ryciną, w ramie drewnianej

- płyta np. typu dibond np. 3 mm z nadrukiem kolorowym.
- rama drewniana, kantówka np. 2 cm przód ramy, np. 8 cm bok ramy



### Do ustalenia z Zamawiającym:

możliwość wykonania ścianki do robienia zdjęć z możliwością wykonywania zdjęć z dwóch stron, wybór i akceptacja ryciny,

## Awers ścianki wystawienniczej nr 1 na panelu nr 2

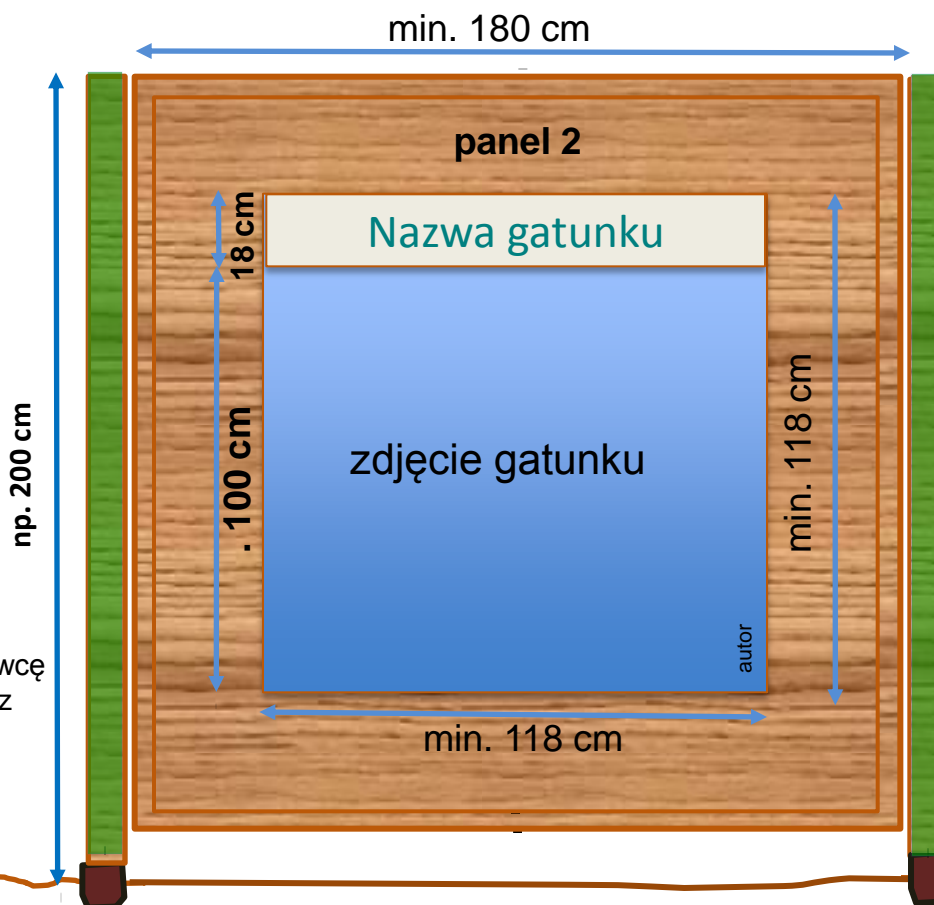
### Plansza edukacyjna 1

(np. z płyty PCV lub typu dibond 3 mm o wymiarach: np. 118x118x0,5 cm) – 1 szt.

**Temat „Ptaki”:**

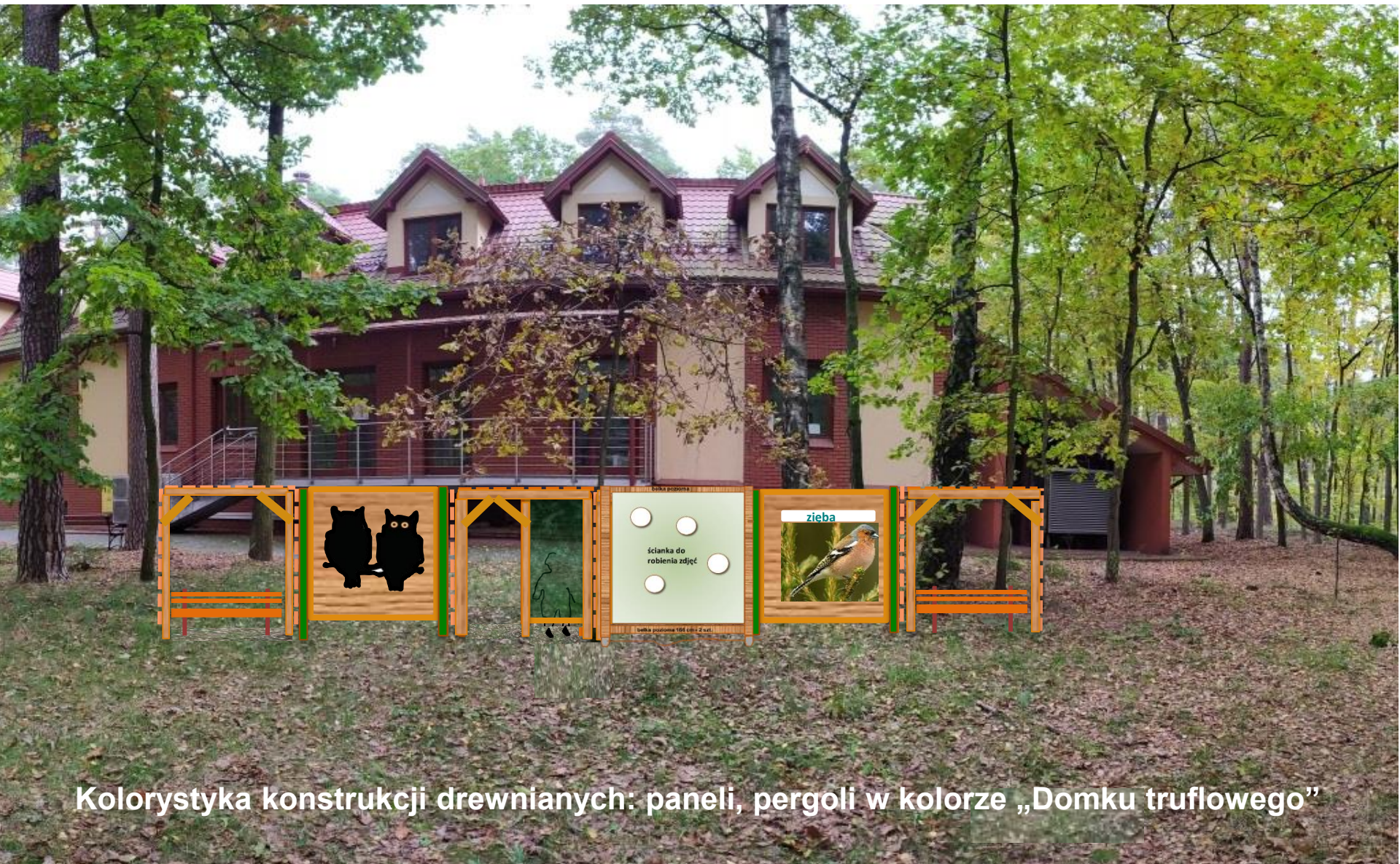
– zięba - 1 szt.

- **zdjęcie wielkoformatowe**, naniesione na płycie PCV lub typu dibond, zabezpieczone przed promieniami UV i zadrapaniem (folia UV antygraffiti) o wymiarach np. 118x100 cm - 1 szt.
- pasek (biały z nazwą gatunku w kolorze zielonym) o wymiarach: - pasek np. 118x18 cm, - wysokość napisu np. 8 cm

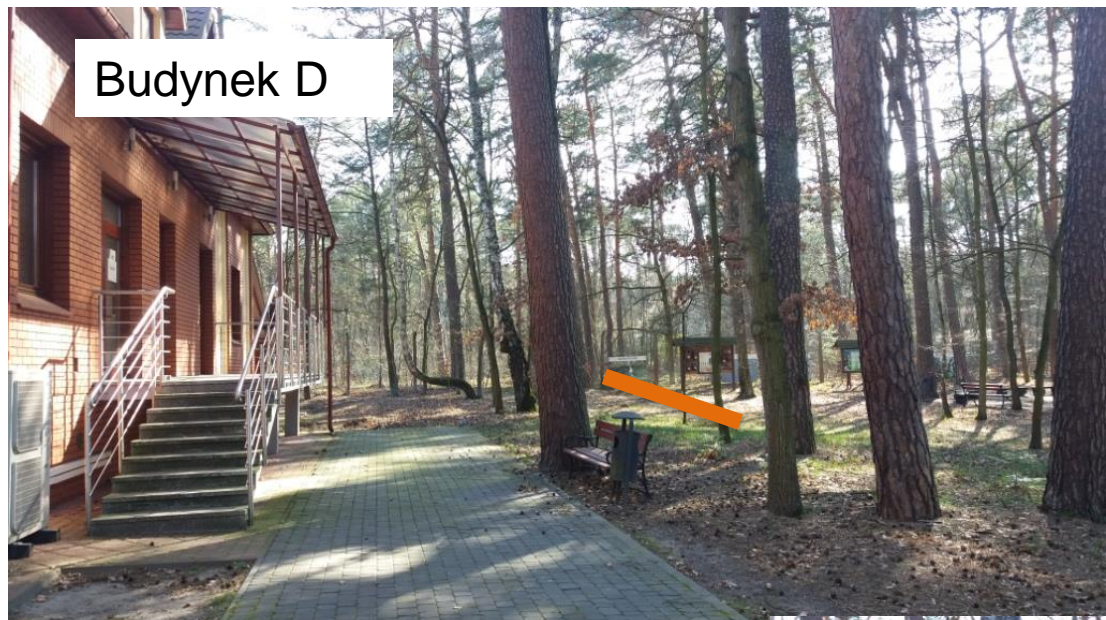


Wybór i akceptacja zdjęć **zakupionych** przez Wykonawcę do ustalenia i akceptacji przez Zamawiającego.

**Do ustalenia z Zamawiającym:** materiał (np. płyta kompozytowa typu dibond) i sposób montażu plansz, ich rozmieszczenie, typ i wielkość czcionki, lokalizacja nazwiska autora zdjęcia



Kolorystyka konstrukcji drewnianych: paneli, pergoli w kolorze „Domku truflowego”



Budynek D

Teren od strony budynku D w kierunku na istniejącą wiatę edukacyjną i istniejący schowek na drewno

Miejsce lokalizacji panelu wystawienniczego nr 2 - rewers

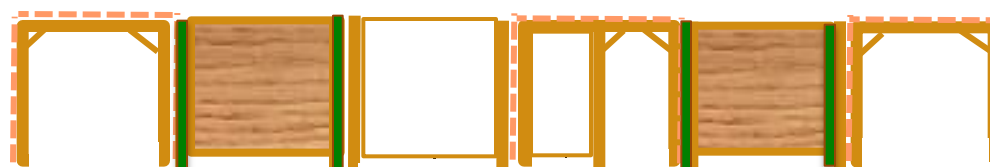




Teren od strony budynku D w kierunku na istniejącą wiałę edukacyjną

1 2 3 4 5 6

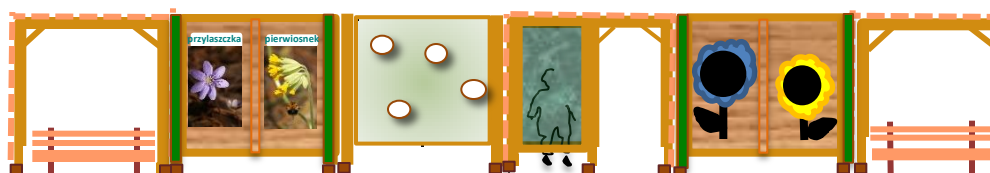
Konstrukcja drewniana



**Panel wystawienniczy (2) przed budynkiem D (rewers)**

pergola (3)    ścianka wystawiennicza (2)    ścianka do robienia zdjęć    pergola (2)    ścianka wystawiennicza (1)    pergola (1)

Elementy dodatkowe



pergola z ławką    ścianka wystawiennicza 2 z planszami edukacyjnymi (2)    ścianka do robienia zdjęć z ryciną i otworami    pergola z tablicą do rysowania flamastrami i przejściem    ścianka wystawiennicza 1 z tablicą do rysowania kredą (2)    pergola z ławką

## Rewers

### ścianki wystawienniczej nr 2 z planszami edukacyjnymi

#### Plansze: temat „Kwiaty”

- przyłaszczka – 1 szt. rewers
- pierwiosnek – 1 szt. rewers

#### Plansza:

(np. z płyty PCV lub typu dibond o wymiarach:

np. 60x118x0,5 cm) – 2 szt.

- **zdjęcie wielkoformatowe**, naniesione na płycie PCV lub typu dibond, zabezpieczone przed promieniami UV i zadrapaniem (folia UV antygraffiti) o wymiarach np.60x100 cm - 2 szt.
- pasek (biały z nazwą gatunku w kolorze zielonym) o wymiarach: - pasek np.118x18 cm, - wysokość napisu np. 8 cm

pergola (3)

przyłaszczka



pierwiosnek



ścianka do  
robienia  
zdjęć  
z ryciną,  
w ramie  
drewnianej



### Rewers

## Ścianki wystawienniczej z tablicą do rysowania panelu wystawienniczego nr 2

**Tablica do rysowania kredą – „Kwiaty” – 1 komplet:**

**kwiat niebieski** – np. 70-85 cm śr. – 1 szt.

- koło czarne – np. 55-60 cm śr.

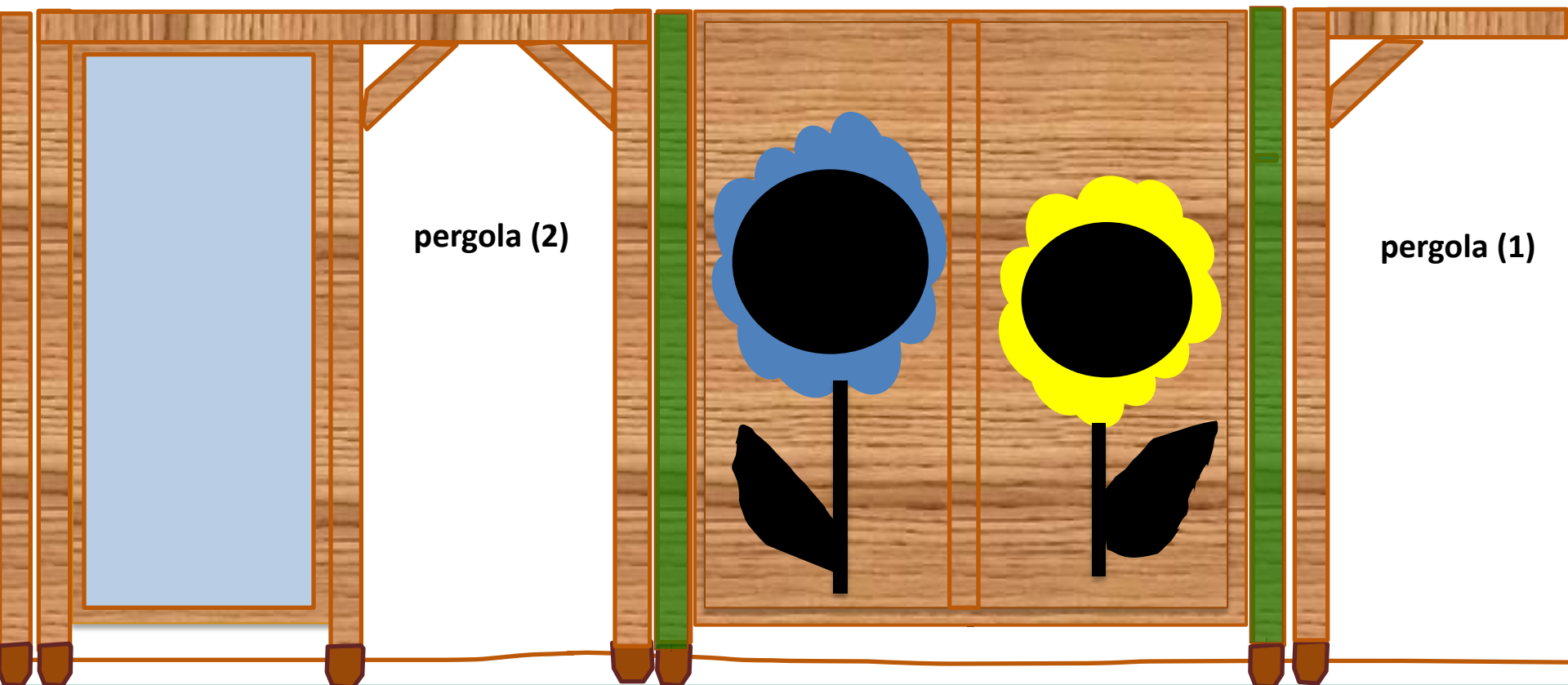
**kwiat żółty** – np. 65-70 cm śr. - 1 szt.

- koło czarne – np. 50 cm śr.

**liście** – np. 25x50 cm – np. 2 szt.

**Do ustalenia z Zamawiającym:**

**Łodygi** – malowane na deskach  
lub wycięte w płycie, długości szerokość łodyg  
proporcjonalna do wielkości kwiatów.







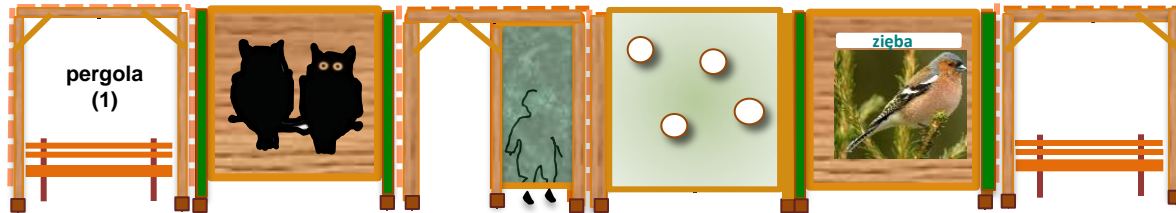
## Panel wystawienniczy 2

**6 przęseł dwustronnych, złączonych w całość – wyposażonych w:**

- 2 ścianki wystawiennicze
- 3 pergole
- 3 tablice do rysowania kredą – Sowy i Kwiaty
- 1 tablicę do rysowania flamastrami
- 1 ściankę do robienia zdjęć (dwustronną)
- 3 plansze graficzne ze zdjęciem i z napisem nazwy gatunku, autorem zdjęcia



awers



rewers

