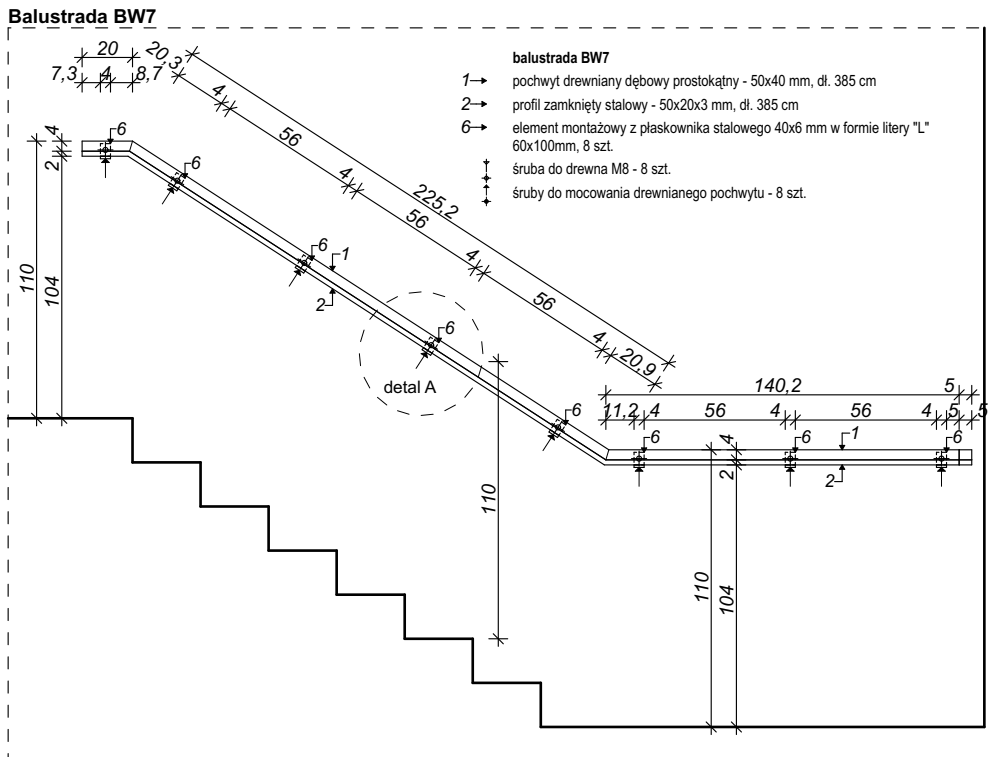
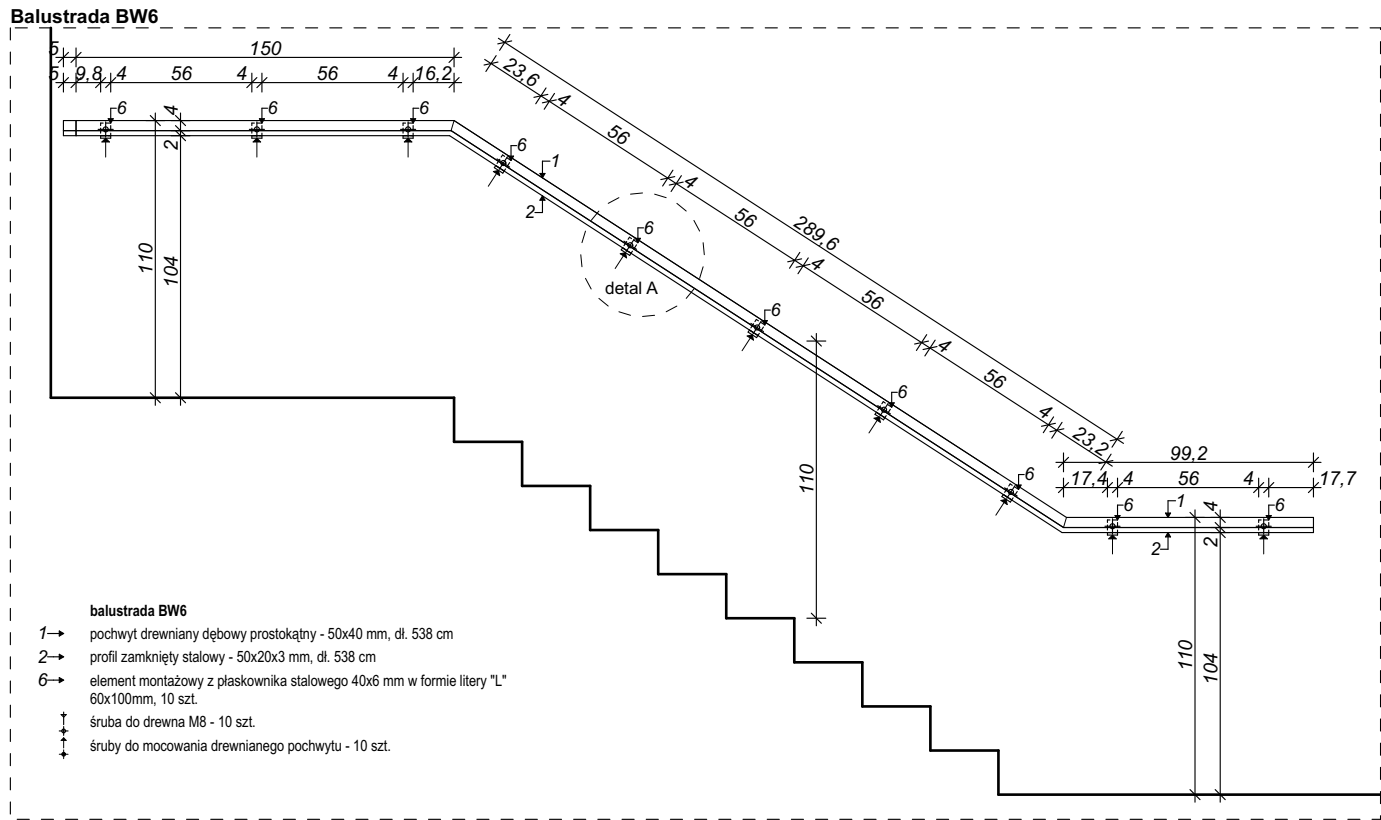


**balustrada BW4**

- 1→ pochwyty drewniany dębowy prostokątny - 50x40 mm, dl. 167 cm
- 2→ profil zamknięty stalowy - 50x20x3 mm, dl. 334 cm
- 3→ profil zamknięty stalowy - 50x50x3 mm, dl. 212 cm
- 4b→ profil zamknięty stalowy - 50x30x3 mm, dl. 102 cm, 1 szt.
- 5→ pręt stalowy okrągły Ø 8 mm - dl. 2444 cm
- śruba do drewna M8 - 7 szt.
- śruby do mocowania drewnianego pochwyty - 4 szt.



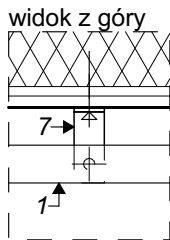
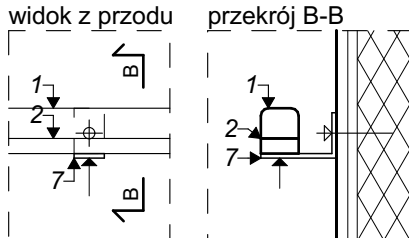
**ZBIORCZE ZESTAWIENIE ELEMENTÓW**

- 1→ pochwyty drewniany dębowy prostokątny - 50x40 mm, dl. 2233 cm
- 2→ profil zamknięty stalowy - 50x20x3 mm, dl. 3811 cm
- 3→ profil zamknięty stalowy - 50x50x3 mm, dl. 1095 cm
- 4a→ profil zamknięty stalowy - 50x30x3 mm, dl. 110 cm, 8 szt.
- 4b→ profil zamknięty stalowy - 50x30x3 mm, dl. 102 cm, 3 szt.
- 5→ pręt stalowy okrągły Ø 8 mm - dl. 17607 cm
- 6→ element montażowy z płaskownika stalowego 40x6 mm w formie litery "L" - 60x100mm, 18 szt.
- 7→ element usztywniający z płaskownika stalowego 50x5 mm w formie litery "L" - 30x70mm, 2 szt.
- śruba do drewna M8 - 53 szt.
- śruby do mocowania drewnianego pochwyty - 58 szt.

**UWAGA:**

- widoki balustrad przedstawione od strony biegu schodów
- elementy stalowe ocynkowane ognioowo, zabezpieczone powłoką malarską [lakierowanie proszkowe] na kolor ciemnoszary
- wszystkie elementy stalowe spawane, spawy liniowe [ciągłe], typu pachwinowego, spawy należy oszlifować
- przed wykonaniem balustrad wszystkie wymiary sprawdzić na budowie i dokonać rzeczywistych obmiarów i korekt
- wszystkie ostre krawędzie należy oszlifować
- krawędzie pochwyty drewnianego frezowane od górnej krawędzi, r=1 cm
- drewno pochwyty zabezpieczone przez lakierowanie, kolor neutralny
- maksymalny przekrój lub wymiar otworu pomiędzy elementami wypełnienia balustrady to 20 cm
- miejsca mocowania balustrady i pochwyty do ścian muszą trafić w miejsca konstrukcji drewnianej [słupki konstrukcyjne] w ścianach

## DETAL A SKALA 1:10



### DETAL A

- 1→ pochwyty drewniany dębowy prostokątny - 50x40 mm
- 2→ profil zamknięty stalowy - 50x20x3 mm
- 6→ element montażowy z płaskownika stalowego 40x6 mm w formie litery "L" - 60x100mm
- śruba do drewna M8
- śruby do mocowania drewnianego pochwyty

### Uwagi :

- rysunki rozpatrywać łącznie z pozostałymi opracowaniami
- wymiary weryfikować w trakcie prac budowlanych
- brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika z powszechnych przyjętych rozwiązań należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną
- elementy typowe oraz warsztatowe wykonać zgodnie z technologią dostawcy wybranego systemu
- otwory w ścianach murowanych nie zostały pokazane, wykonać zgodnie z projektami branżowymi,
- otwory poniżej 20 cm średnicy nie zostały pokazane

# sscarchitekci

Wszelkie prawa zastrzeżone, łącznie z prawem reprodukcji lub udostępniania osobom trzecim tego rysunku lub jego części bez zgody biura projektowego SSCARCHITEKCI sp. z o. o. (Dz. U. 24/1994, poz. 93, art. 115-116).

### nazwa inwestycji :

**BUDOWA BUDYNKU BIUROWEGO  
ZAKŁADU INFORMATYKI LASÓW  
PAŃSTWOWYCH WRAZ Z INSTALACJAMI  
WEWNĘTRZNYMI I ZEWNĘTRZNYMI W  
SĘKOCINIE STARYM**

### lokalizacja inwestycji :

jedn. ew. 142106\_2 RASZYN  
obręb ew. : 0018 SĘKOCIN STARY, ul. Leśników, Sękocin Stary  
działka ew.: 358/7, 358/8, 358/15, 358/16, 358/17, 358/18, 358/19, 358/24

### branża:

architektura

### jednostka projektowa :

SSCARCHITEKCI sp. z o. o.

31-519 Kraków, ul. Ks. I. J. Skorupki 11/4  
biuro@sscarchitekci.pl

### główny projektant :

dr inż. arch. Paweł Szumielewicz  
uprawnienia budowlane nr ewid. 377/2000  
do projektowania bez ograniczeń  
w specjalności architektonicznej

### sprawdzający :

mgr inż. arch. Marcin Łapiński  
uprawnienia budowlane MPCA/040/2011  
do projektowania bez ograniczeń  
w specjalności architektonicznej

### współpraca:

dr inż. arch. Ingeborga Cygankiewicz  
mgr inż. arch. Patryk Lenik  
inż. arch. Kacper Pelc

### faza projektu :

data opracowania :

PROJEKT WYKONAWCZY

maj 2024

### nazwa rysunku :

skala rysunku :

1 : 30, 1:10

numer rysunku :

**BALUSTRADA  
WEWNĘTRZNA KLATKI  
SCHODOWEJ**

**Aw\_36**