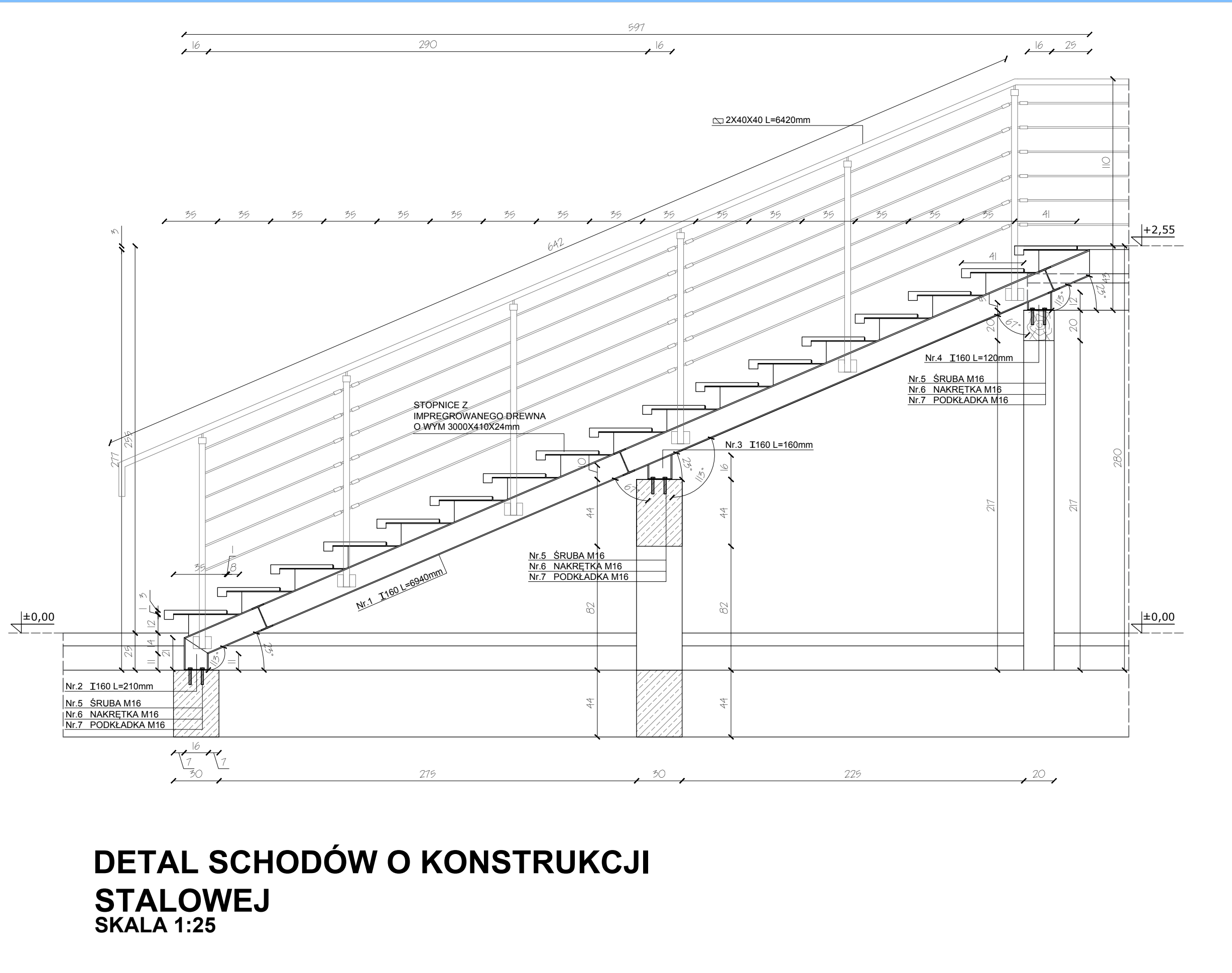


P Ł A Ż A W Y P O C Z Y N K O W A W S P Y T K O W I E



Nr.5 ŚRUBA M12
Nr.6 NAKRĘTKA M12
Nr.7 PODKŁADKA M12

Nr.5 ŚRUBA M12
Nr.6 NAKRĘTKA M12
Nr.7 PODKŁADKA M12

Nr.5 ŚRUBA M12
Nr.6 NAKRĘTKA M12
Nr.7 PODKŁADKA M12

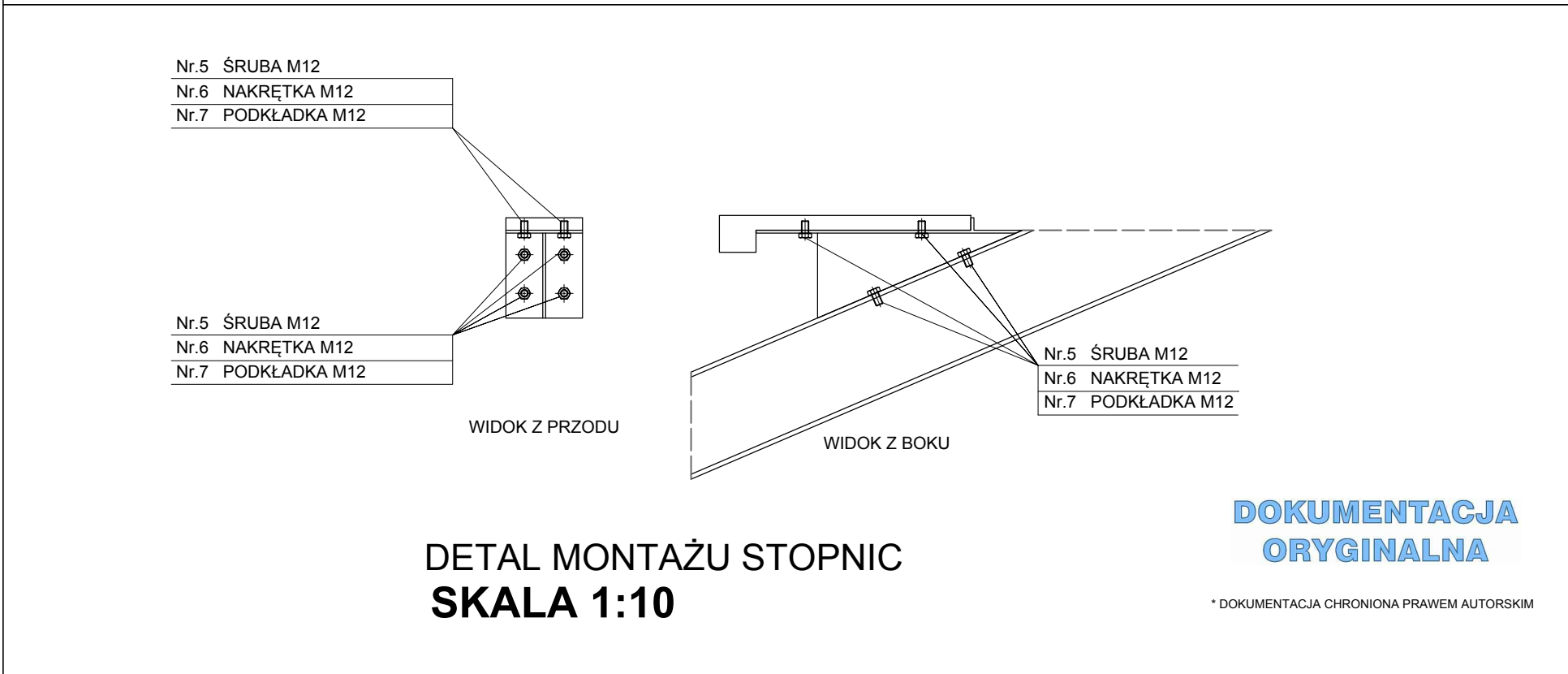
WIDOK Z GÓRY

STOPNICE Z
IMPREGNOWANEGO DREWNA
O WYM 3000X410X24mm

SKALA 1:10

ZESTAWIENIE STALI DLA SCHODÓW STALOWYCH

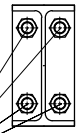
NR ELEMENTU	PROFIL	DŁUGOŚĆ [mm]	LICZBA W 1 ELEMENTCIE	LICZBA OGÓŁEM	MASA	CIEŻAR
					[kg/m]	[kg]
1.	I160	6490	1	2	17,9	232,34
2.	I160	210	1	2	17,9	7,518
3.	I160	230	1	2	17,9	8,23
4.	I160	120	1	2	17,9	4,3
RAZEM						252,39
NR ELEMENTU	ELEMENT	DŁUGOŚĆ [mm]	LICZBA W 1 ELEMENTCIE	LICZBA OGÓŁEM	MASA [szt./kg]	
5.	ŚRUBA M12	20	18	306	31	
6.	NAKRĘTKA M12		18	306		
7.	PODKŁADKA M12		18	306		
5.	ŚRUBA M16	100	4	24	6	
6.	NAKRĘTKA M16		4	24		
7.	PODKŁADKA M16		4	24		



Nr.5 ŚRUBA M16


Nr.6 NAKRĘTKA M16

Nr.7 PODKŁADKA M16



MONTAŻ ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH

SKALA 1:10



ATELIER ARCHITEKTURY

Radosław Żubrycki

PROJEKTOWANIE ARCHITEKTURA DESIGN

ATELIER ARCHITEKTURY RADOŚLAW ŻUBRYCKI

Ul.Św. Jana 9a 59-900 Zgorzelec www.aarz.pl tel: 514492382

Tytuł projektu:

BUDOWA OBIEKTU BUDOWLANEGO SKŁADAJĄCEGO SIE Z DWUPOZIOMOWEGO TARASU WIDOKOWO- REKREACYJNEGO, ORAZ MOŁO WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM FRAGMENTU DZIAŁKI NR 106 NA CELE REKREACYJNE Z MONTAŻEM URZĄDZEŃ MAŁEJ ARCHITEKTURY, ORAZ WYKONANIE PRZYŁĄCZA ENERGETYCZNEGO Z WEWNĘTRZNA LINIA ZASILAJĄCA POD NAZWĄ "ZAGOSPODAROWANIE PŁAŻY WYPOCZYNKOWEJ W SPYTKOWIE"

P25

Adres inwestycji:

dz. nr ew. 159/2, dz. nr ew. 166, Spytków obręb Spytków, Gmina Zgorzelec

Etap projektowy

PROJEKT BUDOWLANY

Tytuł rysunku

DETAL SCHODÓW O KONSTRUKCJI STALOWEJ

branża:

ARCHITEKTURA KONSTRUKCJA

Skala rysunku

1:100

Strona dokumentacji

15/2015

Wzrost projektu

15/2015

Data produkcji

15/15

Data poprawki

Inwestor

GMINA ZGORZELEC

ARCHITEKTURA - PROJEKTANT:

mgr inż. arch. Radosław Żubrycki

Nr upr: 66LcOK/2014GW

uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej bez ograniczeń

KONSTRUKCJA - PROJEKTANT:

mgr inż. Dariusz Głowacki

Nr upr: 261D06/10

uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń