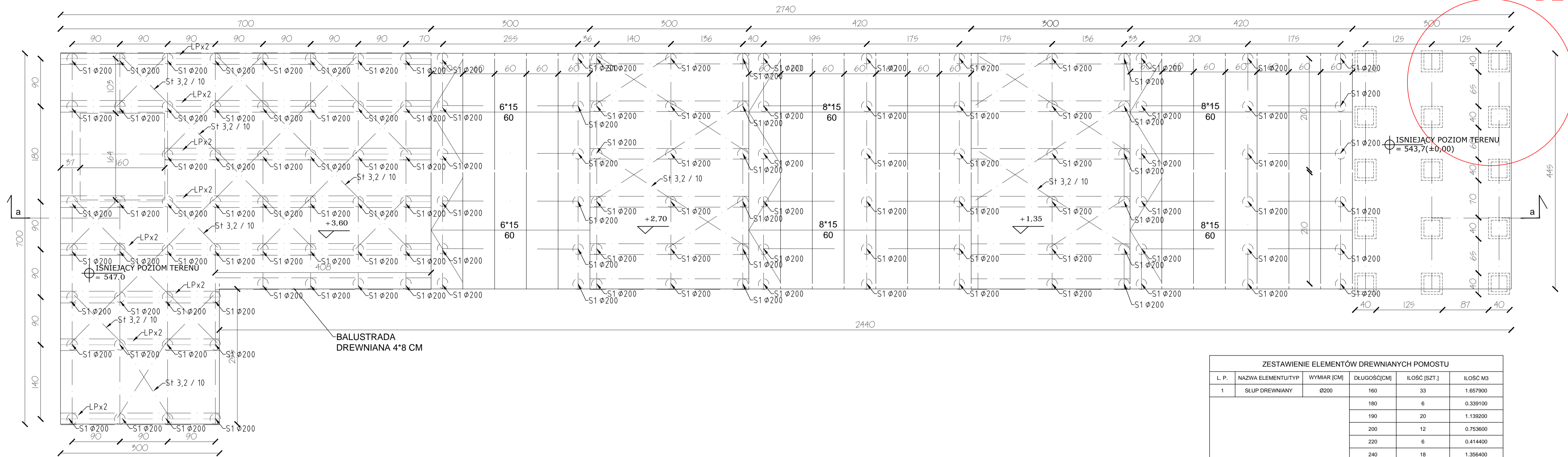
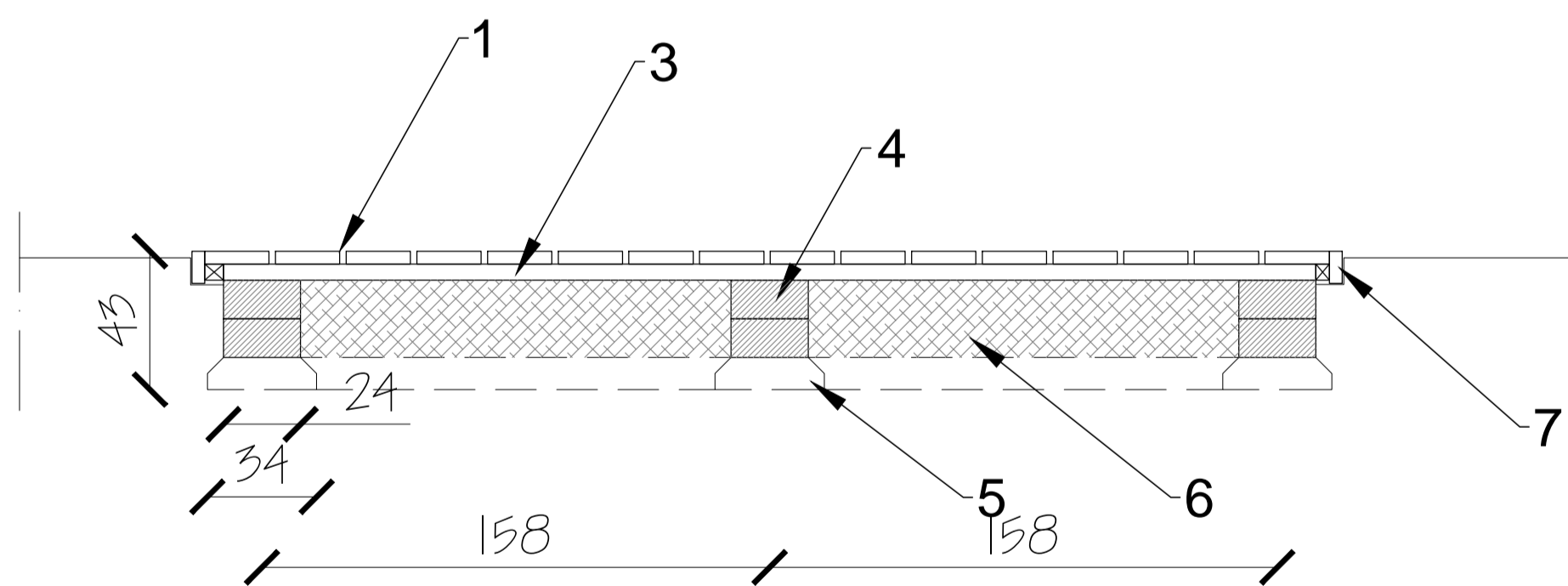


DETAL A



DETAL - SCHODY TERENOWE DREWNIANE konstrukcja

SKALA 1:40



Warstwy konstrukcji:

1. deski sosnowe 4 x 18 cm
2. śruba mocująca
3. Kątownik stalowy 50x50x5 mm
4. betonowe bloczki fundamentowe 12x24x38 xcm co 150 cm
5. podbudowa z betonu B10 gr. 10 cm
6. wypełnienie z kory drzewnej
7. deska czołowa gr. 4 cm mocowania śrubami

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW DREWNIANYCH POMOSTU								
L. P.	NAZWA ELEMENTU/TYP	WYMIAR [CM]	DŁUGOŚĆ[CM]	ILOŚĆ [SZT.]	ILOŚĆ M3			
1	SŁUP DREWNIANY	Ø200	160	33	1.657900			
			180	6	0.339100			
			190	20	1.139200			
			200	12	0.753600			
			220	6	0.414400			
			240	18	1.356400			
			260	6	0.489800			
			280	24	2.110000			
			290	6	0.546300			
			320	6	0.602800			
			380	6	0.715900			
			2	LEGARY POMOSTOWE	8*14	60	24	0.160000
						100	12	0.134400
300	6	0.201000						
330	24	0.887000						
410	2	0.091800						
500	2	0.112000						
690	8	0.618200						
3	PODLUŻNICA	4*8	450	18	0.259000			
			260	4	0.033200			
4	STEŻENIE Z DESEK	3,2*10	170	18	0.097900			
			130	30	0.124000			
5	BELKA DREWNIANA	8*12	450	7	0.302000			
ILOŚĆ DREWNA OGÓLEM					13.145900			

DETAL A konstrukcja SKALA 1:10

DOKUMENTACJA ORYGINALNA

** DOKUMENTACJA CHRONIONA JEST PRAWEM AUTORZA

AAR ATELIER ARCHITEKT
Radosław Zubrzycki

PROJEKTOWANIE ARCHITEKTURA DESI
ATELIER ARCHITEKTURY RADOŚLAW ZUBRZYCKI
Ul. Św. Jana 9a 59-900 Zgorzelec www.aar.pl tel: 51449238

Tytuł projektu: Roboty budowlane polegające na kompleksowym zagospodarowaniu terenu w ramach inwestycji pn. „Rozwój terenów zieleni w gminie Karpacz poprzez tworzenie i odnowienie terenów zieleni w celu poprawy jakości środowiska - OGROD ROŚLIN WODNYCH I BAZENY WODNE”, w tym plany i projekty budowlane.

Tytuł rysunku: **SCHODY TERENOWE DREWNIANE KONSTRUKCJA** Etap projektowy: **PROJEKT BUDOWLANY**

Skala rysunku: **1:40** Data dokumentacji: **03/2018**

Data projektu: **01/2018** Data wykonania: **---** Klient: **Gmina Karpacz**

ARCHITEKTURA - PROJEKTANT:
mgr inż. arch. Radosław Zubrzycki
Nr upr. 66.L000029140W
uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej bez ograniczeń

KONSTRUKCJA - OPRACOWUJĄCY:
inż. Robert Drabko
Nr upr. 19500812
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń

D3-