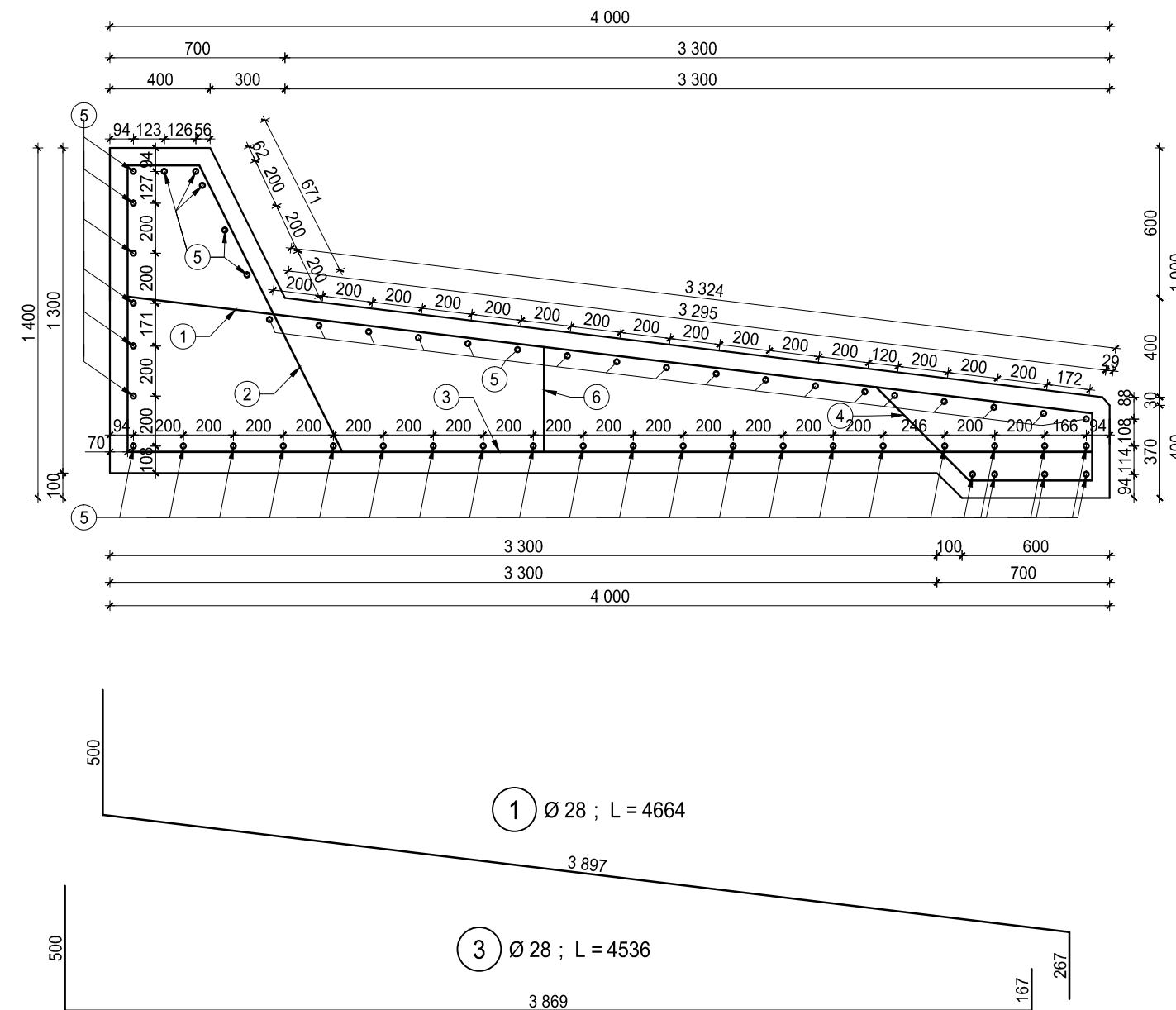
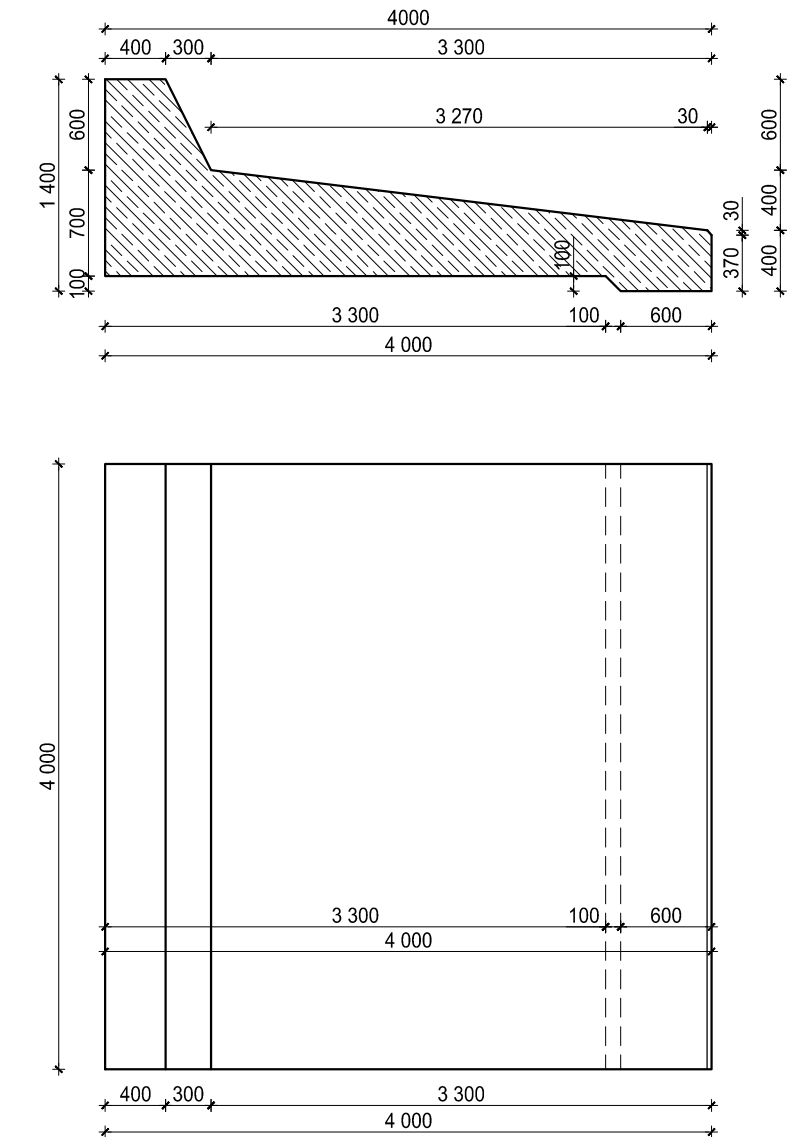


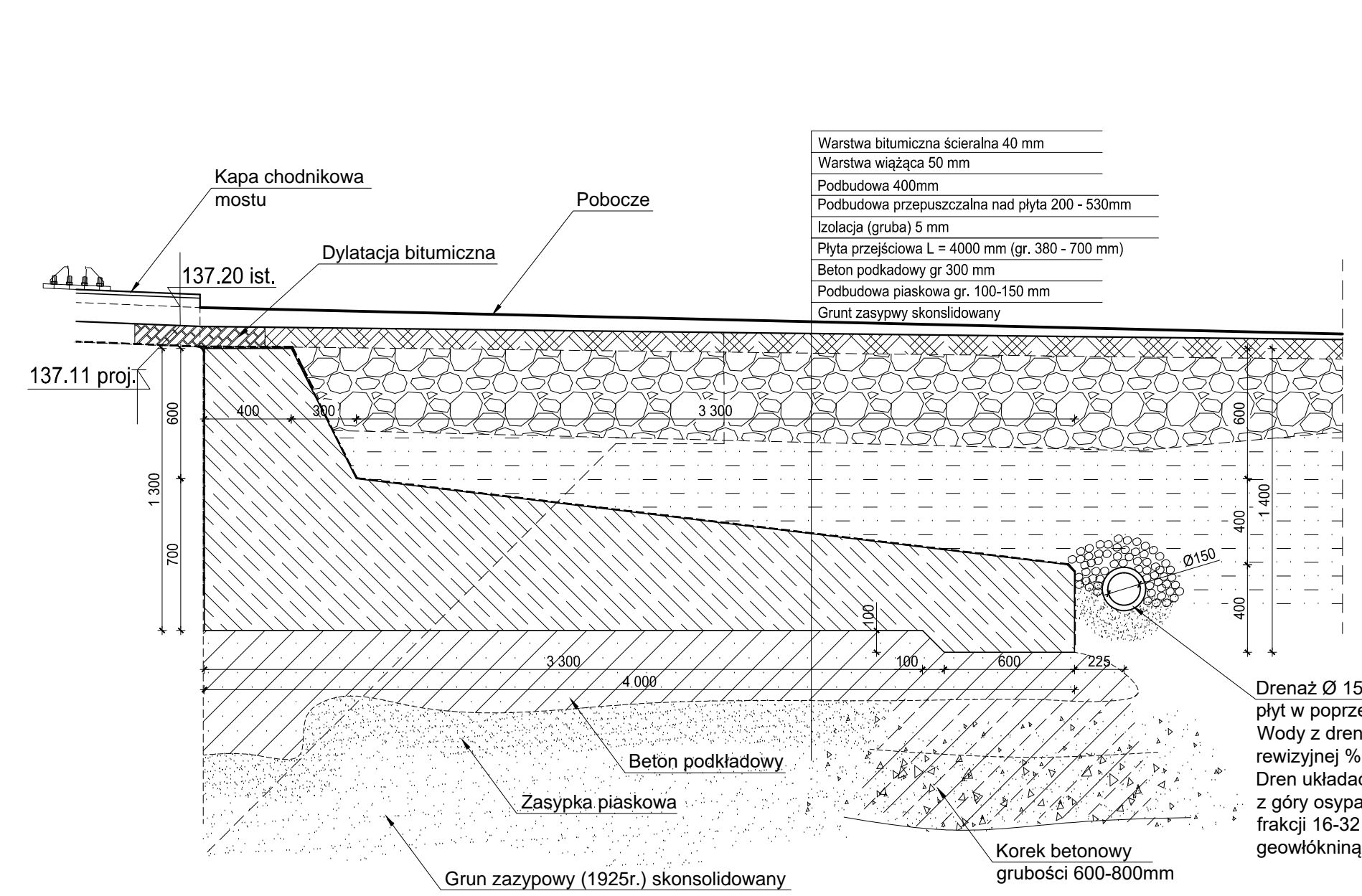
### ZBROJENIE PŁYT PRZEJŚCIOWYCH SKALA 1:25



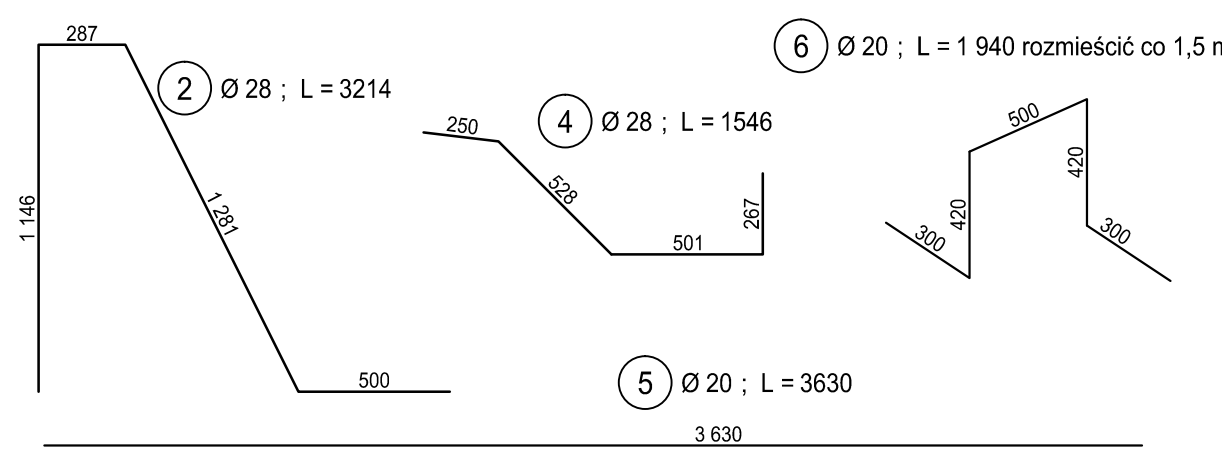
### GEOMETRIA PŁYTY PRZEJŚCIOWEJ SKALA 1:50



### PŁYTA PRZEJŚCIOWA - ROZWIĄZANIE KONSTRUKCYJNE SKALA 1:25



Zestawienie stali zbrojeniowej dla dwóch płyt przejściowych					
Nr pręta	Średnica φ [mm]	Długość l [cm]	Ilość [szt]	stal żebrowana A-IIIIN (B500B)	
				φ 20 [m]	φ 28 [m]
1	28	466	52		242,53
2	28	321	52		167,13
3	28	454	52		235,87
4	28	155	52		80,39
5	20	363	106	384,78	
6	28	194	6	11,64	
Długość wg średnic, [m]				396,42	725,92
Masa pręta, [kg/mb]				2,47	4,83
Masa prętów wg średnic, [kg]				978	3509
Masa całkowita, [kg]				<b>4486</b>	



Materiały konstrukcyjne przebudowy:  
 Beton konstrukcyjny: - B30/37  
 Beton podkładowy - B12/15  
 Stal zbrojeniowa: - odmiana AIII-N, gatunek B500B

Całkowita masa stali zbrojeniowej - 4,486 t  
 Objętość betonu konstrukcyjnego - 20,4 m<sup>3</sup>  
 Objętość betonu podkładowego - 15,9 m<sup>3</sup>

Uwaga: wykonać 2 szt. płyt przejściowych.  
 Zestawienie stali zbrojeniowej wykonano dla 2 szt.  
 Klasa obciążenia wg PN-85/S-10030 - C

		<b>ARKOBI - MACIEJ MALINOWSKI</b> 81-780 Sopot, ul. Kazimierza Wielkiego 9/4 tel.kom.: 0-601 61 52 19	
Projekt budowlano-wykonawczy remontu mostu w ciągu drogi powiatowej nr 1131N w km 8+300 w miejscowości Jagodnik		Nr umowy: 49/2017 z dnia 27.09.2017	
Zespół autorski: mgr inż. Maciej Malinowski dr inż. Anna Banaś mgr inż. Marcin Jeszka	01.2018 01.2018 01.2018	Tytuł: <b>STAN PROJEKTOWANY</b> PŁYT PRZEJŚCIOWYCH GEOMETRIA ZBROJENIE	Nr rysunku: 4 Skala: 1:25, 1:50 Zbiór, rok: 2017_JAGODNIK
Sprawdzający: dr inż. Arkadiusz Sitarski	01.2018		