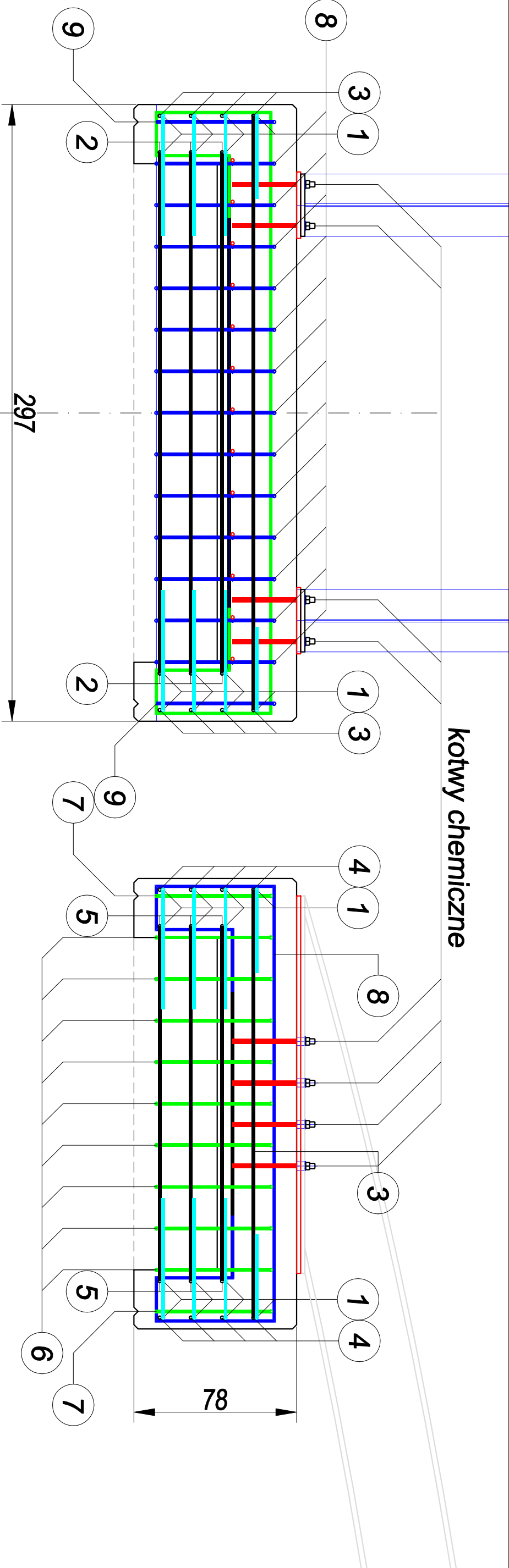


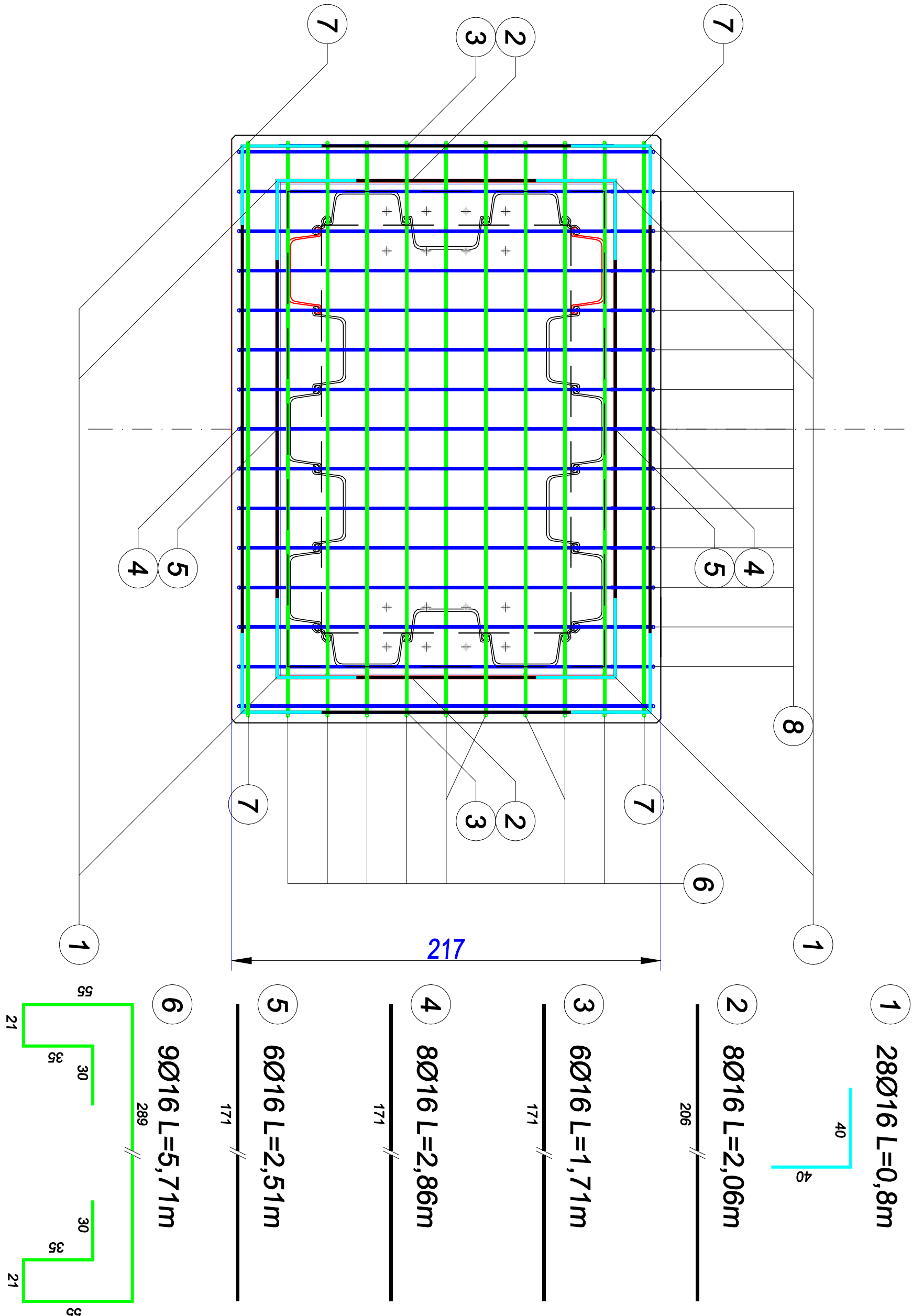
kotwy chemiczne




ZESTAWIENIE STALI - zbrojenie oczepu
(ilość elementów: 4)

Nr	Ø	długość [m]	ilość [szt.]	Ø16 długość całkowita [m]
1	16	0,80	28	22,4
2	16	2,06	8	16,48
3	16	1,71	6	10,26
4	16	2,86	8	22,88
5	16	2,51	6	15,06
6	16	5,71	9	51,39
7	16	3,99	2	7,98
8	16	4,97	13	64,61
9	16	3,23	2	6,46
długość [m]				217,52
masa [kg/m]				1,579
masa całkowita [kg]				343,46

1. Stal zbrojeniowa: A-IIIN
2. Beton: C30/37 (V=4,04 /element
3. Otułina: co najmniej 30 mm
4. Rozstaw prętów ma wartość szacunkow
5. Minimalny promień gięcia prętów: Ø16 => do=70 mm
- 5.1.



		Pracownia Projektów Drogowych Wojciech Łoś ul. Melarska 6; 75-430 Koszalin	
Temat:		Budowa ścieżki rowerowej Łuków – Łesna, przebiegała odnieda drogi powiatowej wraz z uroczyskami budowlanymi	
Lokalizacja:		076-380-3071/1, 3072/1, 3077/3, 3083/3, 3089/1, 3092/2, 3094/1, 346, 576, 380, 383/1, 456/2, 542, skr. 0017, gm. Łesna, dr. nr 576 skr. 0005	
Inwestor:		Gmina Oczek ul. Kociuszki 27 89-650 Czarnek	Data: 09.2023
Branża:		MOSTOWA	
Tytuł:		Zbrojenie oczepu przyczeka	
Projektant:		mgr inż. Janusz ROBOROWSKI upr. A/PB183007/84	
Sprawdzający:			
Opracował:		mgr inż. Wojciech ŁOŚ	