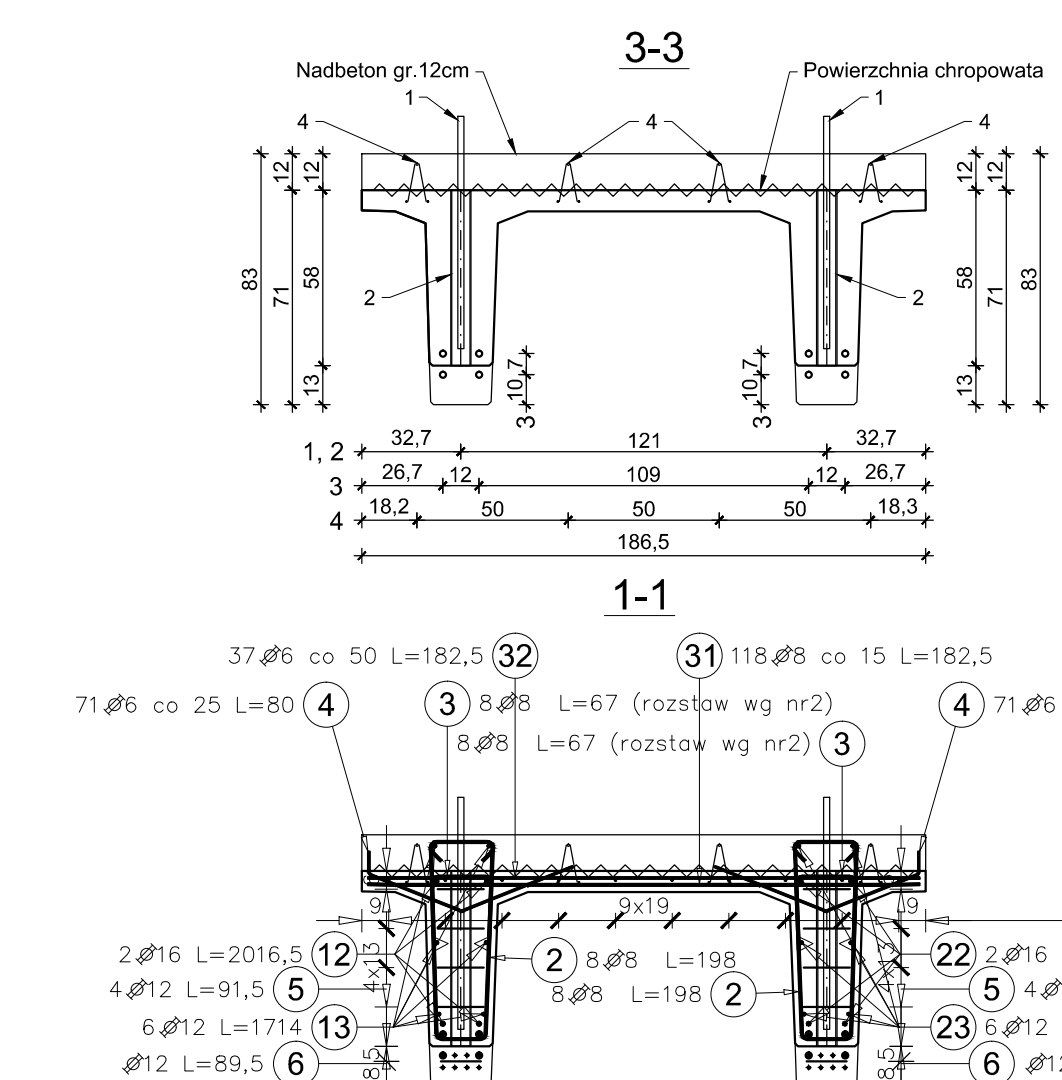
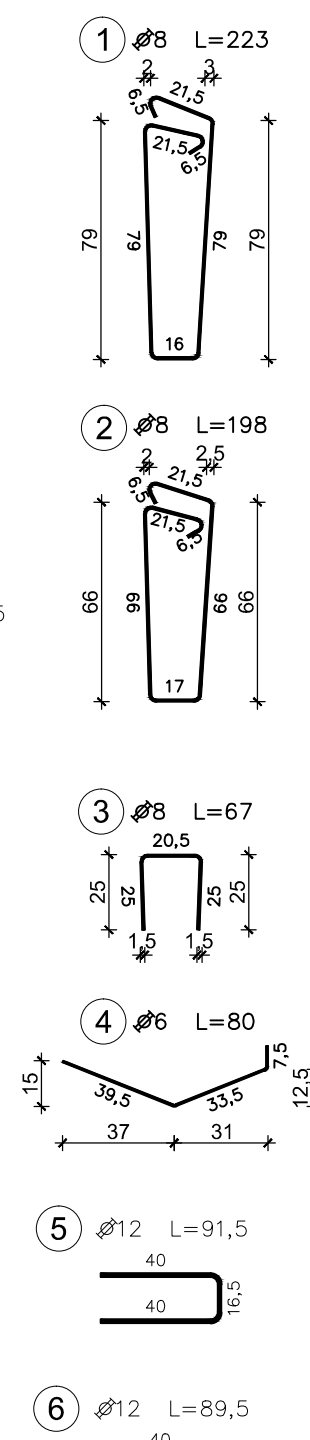
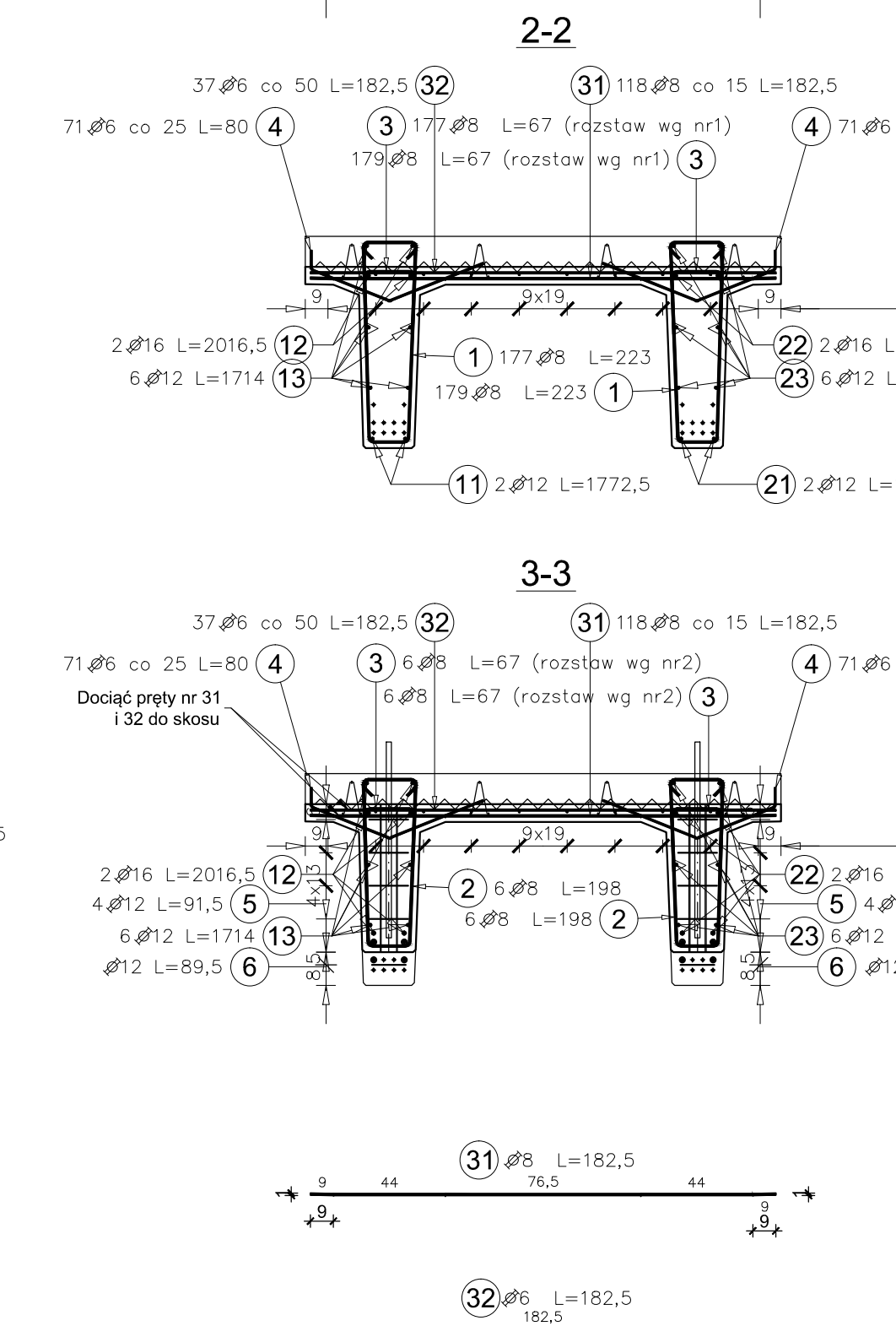


Zestawienie akcesoriów na 1 element		
Poz.	Szt.	Element
1	4	Zawiesie transportowe ZT - 10,0t
2	4	Rura karbowana - Robusta 60/67mm, długość L=58cm
3	1	Oślonki Ø20 długości: L ₁ =115cm x 4szt., L ₂ =120cm x 4szt., L ₃ =360cm x 8szt.
4	4	Kratownica E13 L=1750cm

WYKAZ STALI SPRĘŻAJĄCEJ			
Ø cięgna	L	ilość	df. łączne [m]
	cm	szt.	Y1860 S7
12,5	1726,2	10	172,62
12,5	1747,4	10	174,74
DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA		m	347,36
MASA 1mb		kg/m	0,73
MASA CAŁKOWITA		kg	253,57


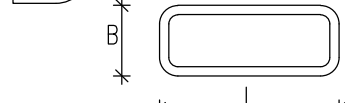

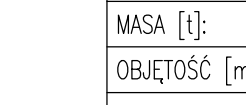
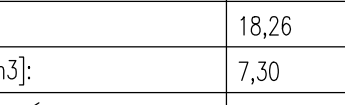





Zestawienie stali na 1 element										
Poz.	Stal	Długość (cm)	element			Długość łączna (m)				
			A-III-III	w elementach	ilość	ogółem	A-III	III	IV	V
1	8	223,0	356	1	356	793,98				
2	8	198,0	28	1	28	55,44				
3	8	67,0	384	1	384	257,28				
4	6	80,0	142	1	142	113,60				
5	12	91,5	16	1	16				14,64	
6	12	89,5	4	1	4				3,58	
11	12	1772,5	2	1	2				35,45	
12	16	2016,5	2	1	2					40,33
13	12	1714,0	6	1	6				102,84	
21	12	1793,5	2	1	2				35,87	
22	16	2037,5	2	1	2					40,75
23	12	1735,5	6	1	6				104,13	
31	8	182,5	118	1	118			215,35		
32	8	182,5	37	1	37			67,53		
33	8	1747,5	10	1	10			174,75		
Długość wg średnic (m)						181,13	1496,70	296,51		81,08
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,22	0,40	0,89		1,58
Masa łączna wg średnic (kg)						40,21	591,20	263,30		128,11
Masa łączna wg gatunków stali (kg)									1022,81	
Ogółem (kg)									1022,81	



Uwagi:

1. Wszystkie akcesoria wbudowywać i dobrać wg zaleceń producenta.
2. Przed wdrożeniem projektu do realizacji należy uzyskać akceptację niniejszego projektu przez Głównego Konstruktora Obiektu.
3. Usytuowanie płyt TT zgodnie z rzutem.

Haki polowe, haki pasowe, pętle Średnica prętków	Przy odległości nie mnie- jszej niż podane Min. odległość between mierzona prostopadło do osi zagięcia	Schemat poduszki z elementem
Bc16mm 40	>100mm oraz >70 70 100 150	>50mm oraz >30 50 30
		
Rozmiar pętli	WYMIAROWANIE PRĘTKÓW:	OZNACZENIE POWIERZCHNI
		POWIERZCHNIA ZACIERANA NA GŁADKO POWIERZCHNIA SZALUNKOWA POWIERZCHNIA CHROPOWA

	INWESTOR:	Muzeum "PAMIĘĆ I TOŻSAMOŚĆ" im. św. Jana Pawła II Droga Starożytna 3, 57-100 Toruń			
	INWESTYCJA:	Budowa siedziby Muzeum "PAMIĘĆ I TOŻSAMOŚĆ" im. św. Jana Pawła II			
TREŚĆ RYSUNKU:					
TT-6.2					
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO			NUMER UPRAWNIEN	PDPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Arkadiusz Bogusiewicz			KUP/PD006/POOK/07	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Łukasz Mackiewicz			KUP/PD006/POOK/15	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Dominika Kaczorowska				
DATA OPRACOWANIA: 09.2019	STADIUM: PW	BRANŻA: Konstrukcja	SKALA: 1:25	NR OPRACOWANIA: TT	NR REWIZJI: 2
				NR RYSUNKU: TT-6.2	