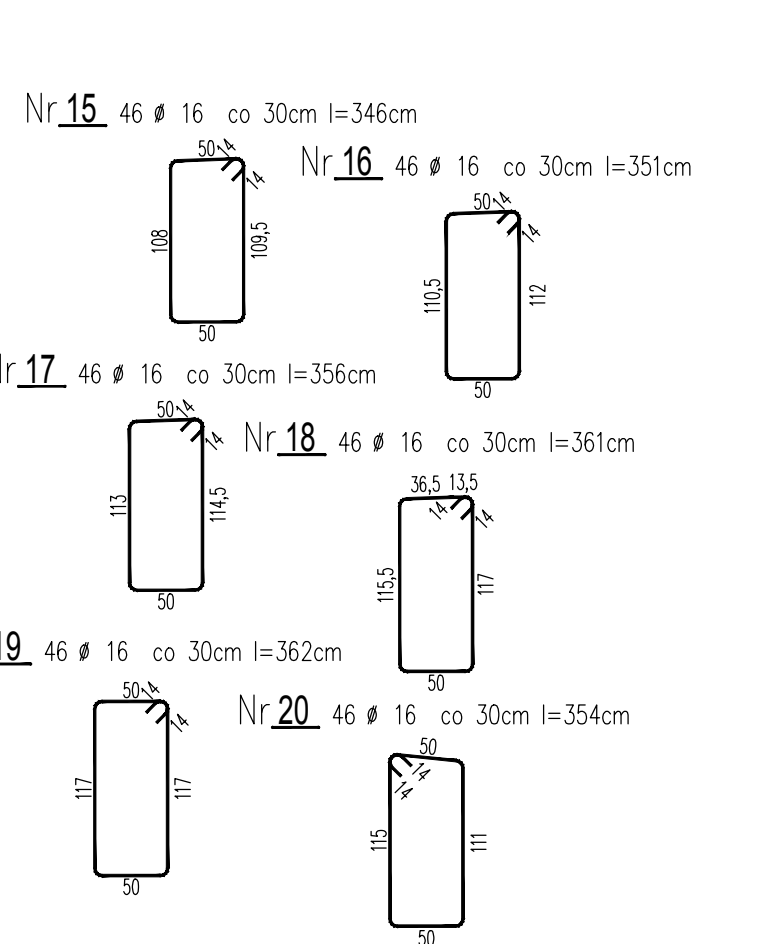
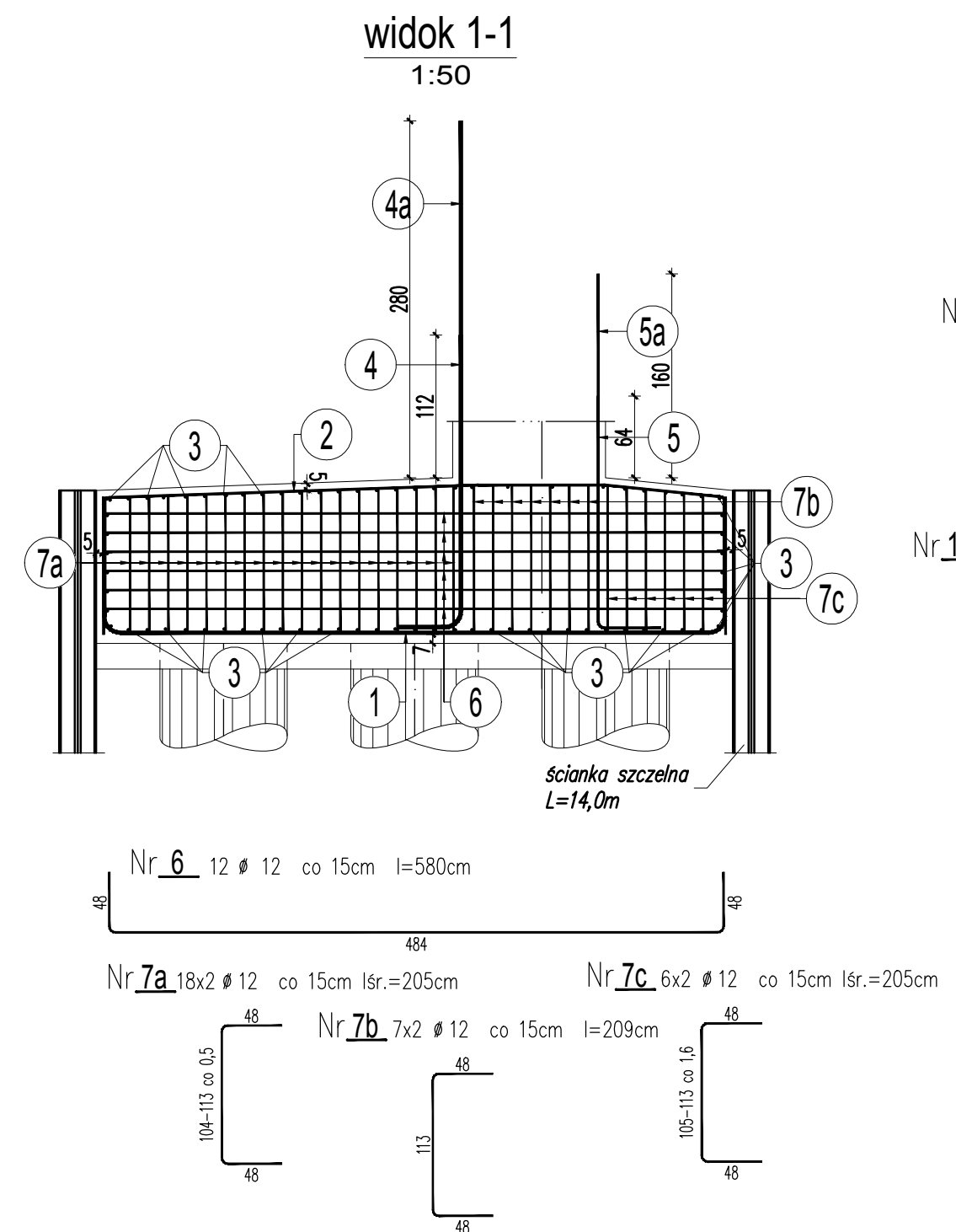
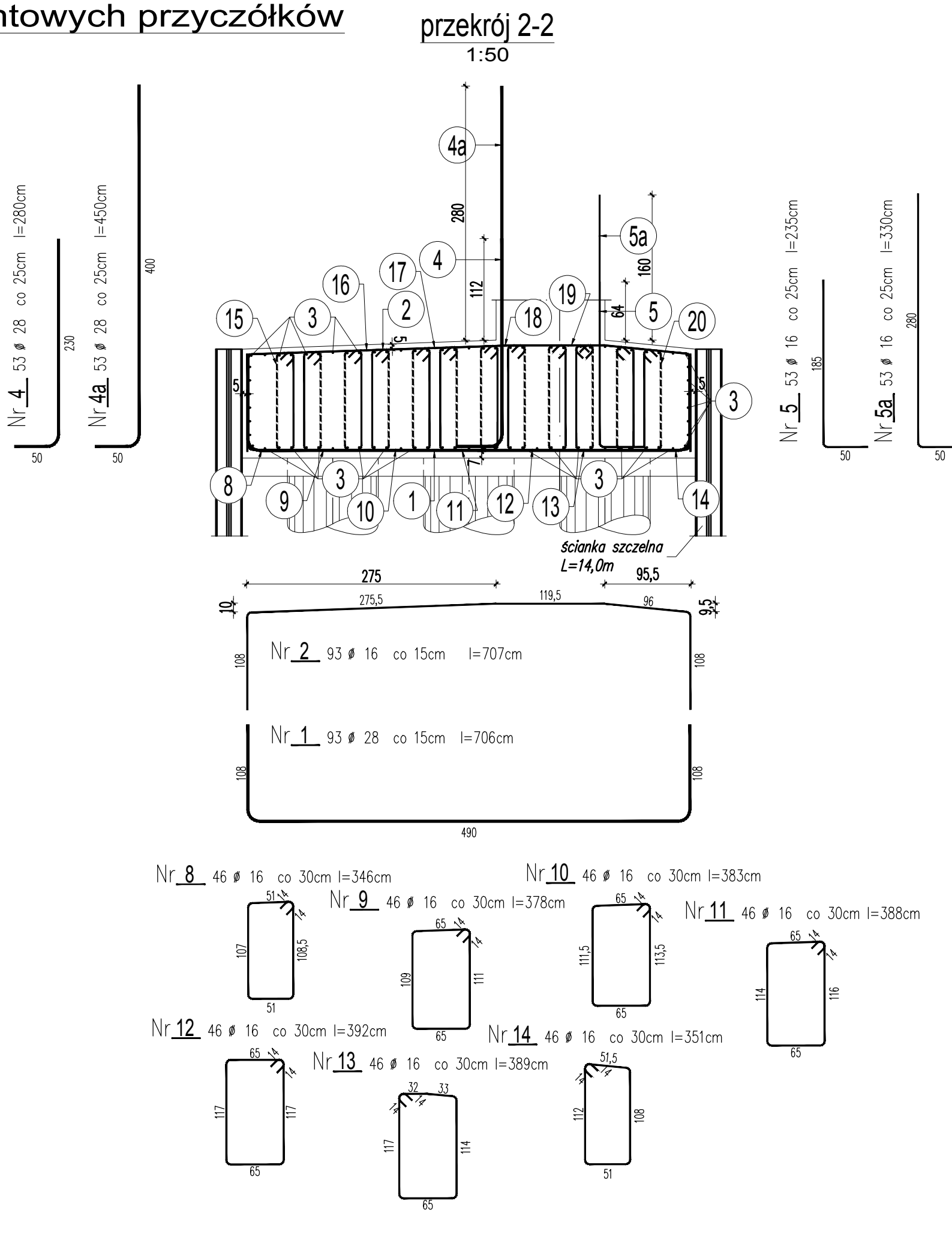


Zbrojenie ław fundamentowych przyczółków



Stal zbrojeniowa: A-IIIN

Beton konstrukcji: C30/37

Zestawienie stali zbrojeniowej ław fundamentowych

Nr pręta	Ø [mm]	Długość [cm]	ilość [szt.]	Razem [mb]		
				A-IIIN	Ø12	Ø16
1	28	706	93			656,58
2	16	707	93			657,51
3	16	900	78			702,00
3a	16	554	78			432,12
4	28	280	53			148,40
4a	28	450	53			238,50
5	16	235	53			124,55
5a	16	330	53			174,90
6	12	580	12		69,60	
7a	12	205	36		73,80	
7b	12	209	14		29,26	
7c	12	205	12		24,60	
8	16	346	46			159,16
9	16	378	46			173,88
10	16	383	46			176,18
11	16	388	46			178,48
12	16	392	46			180,32
13	16	389	46			178,94
14	16	351	46			161,46
15	16	346	46			159,16
16	16	351	46			161,46
17	16	356	60			213,60
18	16	361	60			216,60
19	16	362	60			217,20
20	16	354	60			212,40
Razem [mb]				197,26	4479,92	1043,48
Ciężar jednostkowy [kg/mb]				0,888	1,578	4,834
Ciężar [kg]				175,17	7069,31	5044,18
Razem dla 1 ławy [kg]				12288,66		
Razem dla 2 ław [kg]				24577,33		

- UWAGI:
- 1.Rysunek rozpatrywać razem z rysunkami geometrii przyczółków.
 - 2.Łącznie wykonać 2szt. ław fundamentowych.
 - 3.Długość całkowita prętów odgiętych liczona po obrysie zewnętrznym (metoda A wg PN-EN ISO 3766).
 - 4.Składowe wymiary pręta liczone po obrysie zewnętrznym
 - 5.Otulina: 5cm i 7cm.
 - 6.Objętość betonu: $V=2 \times 88,4m^3=176,8m^3$.

ZAMAWIAJĄCY:		GMINA KRUSZWICA		
		ul. Nadgoplańska 4, 88-150 Kruszwica		
WYKONAWCA:		Pracownie Inżynierskie SOCHA Sp. z o.o. ul. Chodkiewicza 15 85-065 Bydgoszcz		
Nr zlecenia:	PIFZ-Z.271.7.2018	Nazwa zadania:	ROZBUDOWA DRÓGI GMINNEJ NR 150833C WRAZ Z ROZBIÓRKĄ ISTNIEJĄCEGO I BUDOWĄ NOWEGO MOSTU NAD RZEKĄ NOTEĆ W MIEJSCOWOŚCI KOBYLNIKI	
Data:	17.10.2019 r.	Obiekt:	MOST NAD NOTECIĄ W KM RZĘKI 59+600	
Skala:	1:50	Temat:	ZBROJENIE ŁAW FUNDAMENTOWYCH PRZYCZÓŁKÓW	
Faza:		Branża:	Projektował:	Nr rys.: 12
			Opracował:	
			Sprawdził:	
PW	M		Michał Delmacyński KUP10064POOM15 w specjalności mostowej	
			Michał Stachowiak	
			Łukasz Figat KUP10064POOM15 w specjalności mostowej	