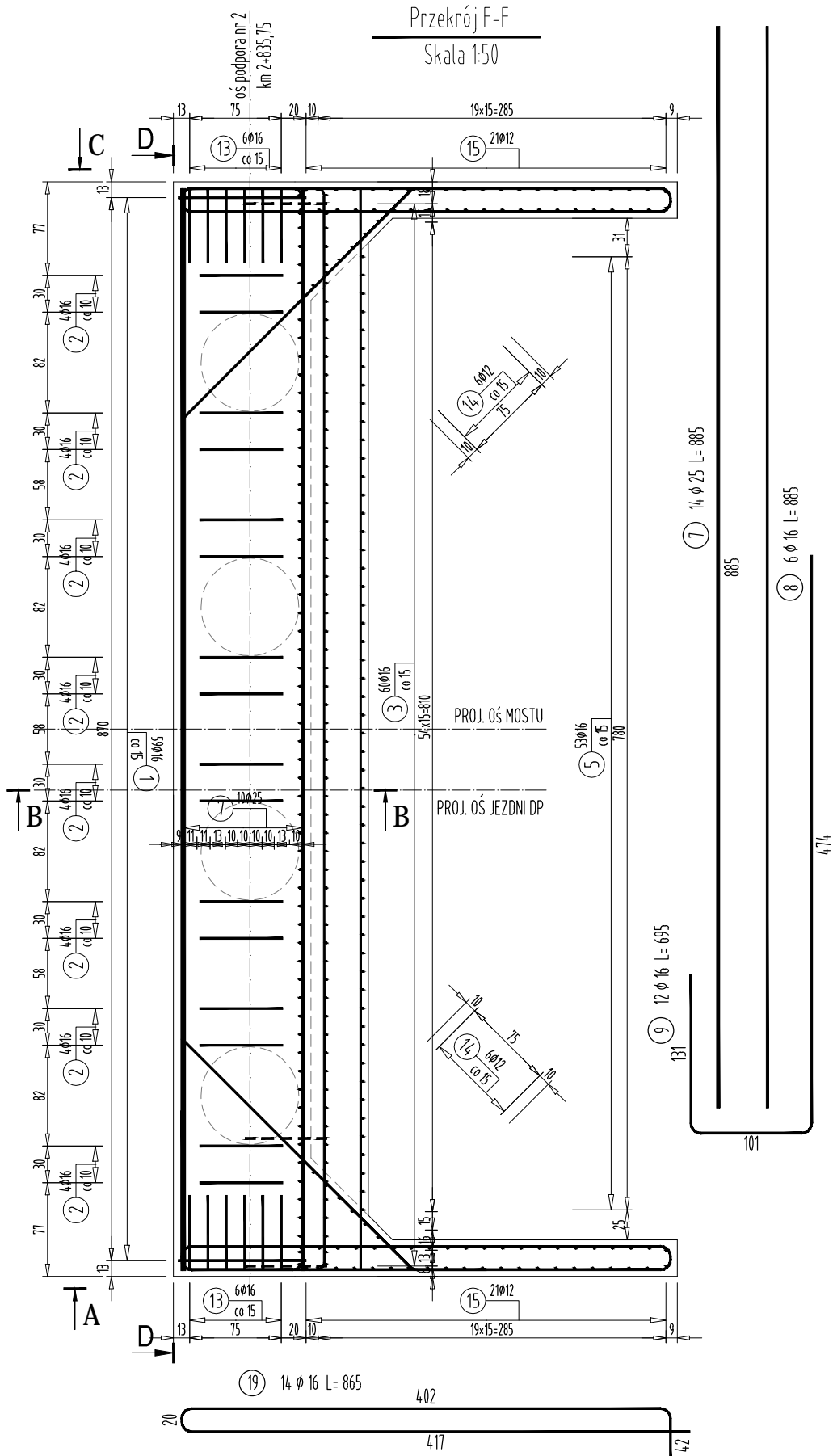
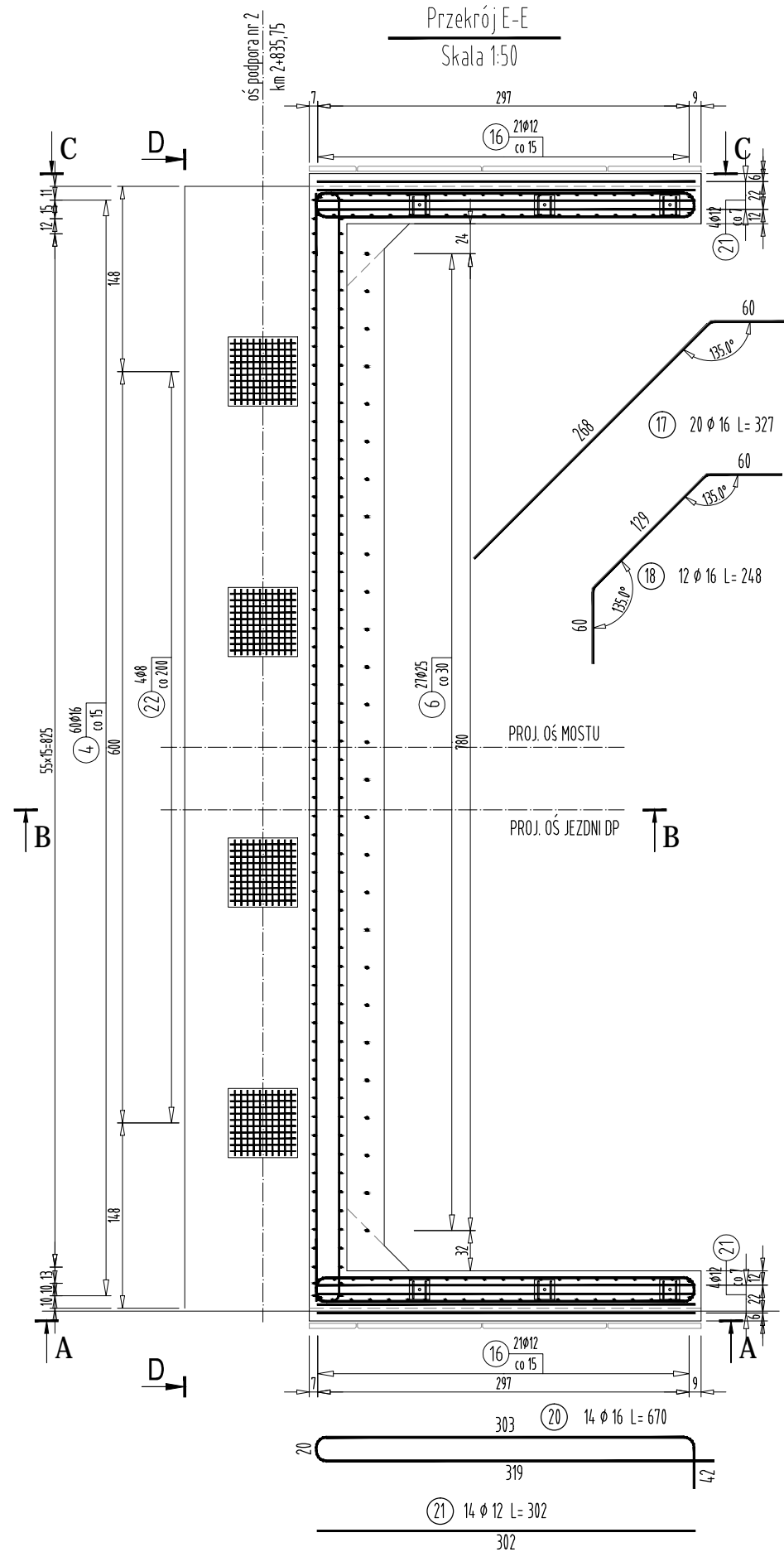


RYSUNEK ZBROJENIA PODPORY NR 1

SKALA 1:50



ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

BETON KL. C30/37

IŁOŚĆ BETONU: V=31m³

STAL ZBROJENIOWA GAT. BSt500S

IŁOŚĆ STALI: G=3796kg

KOTWY DO KAP CHODNIKOWYCH

IŁOŚĆ: 6 szt.




WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [m]	Liczba prętów [szt]	Długość pręta STAL BSt500S			
				#8	#12	#16	#25
				[m]	[m]	[m]	[m]
1	16	4,55	59			268,45	
2	16	3,15	32			100,80	
3	16	1,72	60			103,20	
4	16	3,90	60			234,00	
5	16	3,20	53			169,60	
6	16	8,50	27			229,50	
7	25	8,85	14				123,90
8	16	6,00	6			36,00	
9	16	6,95	12			83,40	
10	16	8,85	18			159,30	
11	16	10,10	8			80,80	
12	16	9,08	12			108,96	
13	16	2,20	12			26,40	
14	12	1,60	12		19,20		
15	12	2,30	42		96,60		
16	12	2,94	42		123,48		
17	16	3,27	20			65,40	
18	16	2,48	12			29,76	
19	16	8,65	14			121,10	
20	16	6,70	14			93,80	
21	12	3,02	14		42,28		
22	8	34,00	4	136			
Razem [m]				136	281,56	1910,47	123,90
Masa [kg/m]				0,395	0,888	1,578	3,853
Masa całkowita [kg]				54	250	3015	477
Razem [kg]				3796			



FIRMA HANDLOWO-USŁUGOWA
MATEUSZ KALISZ
NIP 684-245-96-47; REGON 361101900

ul. Dworska 23/3
38-480 Rymanów

Inwestor: POWIAT ROPCZYCKO-SĘDZISZOWSKI UL. KONOPNICKIEJ 5 39-100 ROPCZYCE		Przedsięwzięcie budowlane: PRZEBUDOWĘ MOSTU NA POTOKU GNOJNICA W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ NR 1343R GNOJNICA - BRONISZÓW W M. GNOJNICA W KM 2+830			
Faza opracowania: PROJEKT WYKONAWCZY		Część: DROGOWO - MOSTOWA			
Funkcja	Tytuł, imię, nazwisko	Nr uprawn.,specjalność	Data	Podpis	Skala: 1:50
Projektant	mgr inż. Henryk Kalisz	ANB -7342-259/94	04.2017		
Opracował	mgr inż. Tomasz Tomasiewicz	-	04.2017		
Opracował	mgr inż. Grzegorz Stróż	-	04.2017		Nr rysunku: 14.2
Tytuł rysunku: RYSUNEK ZBROJENIA PODPORY NR 1					