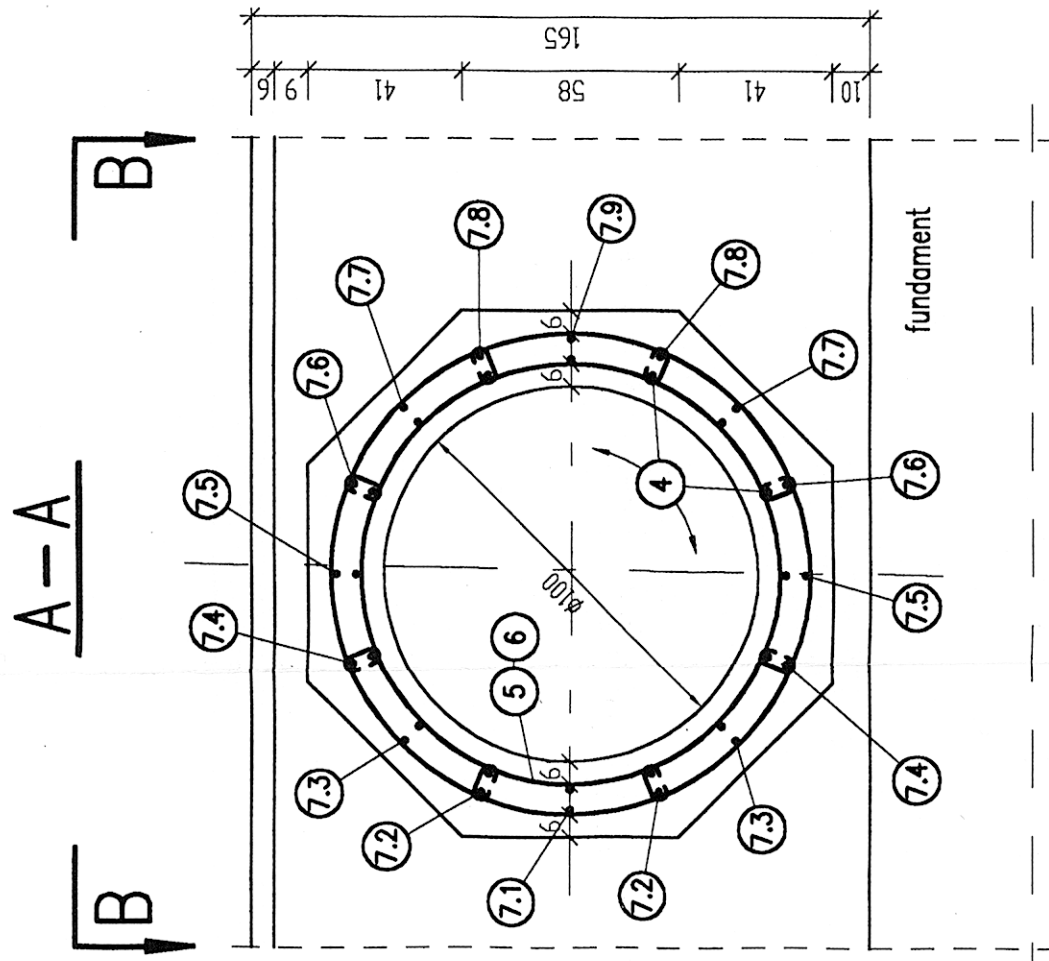
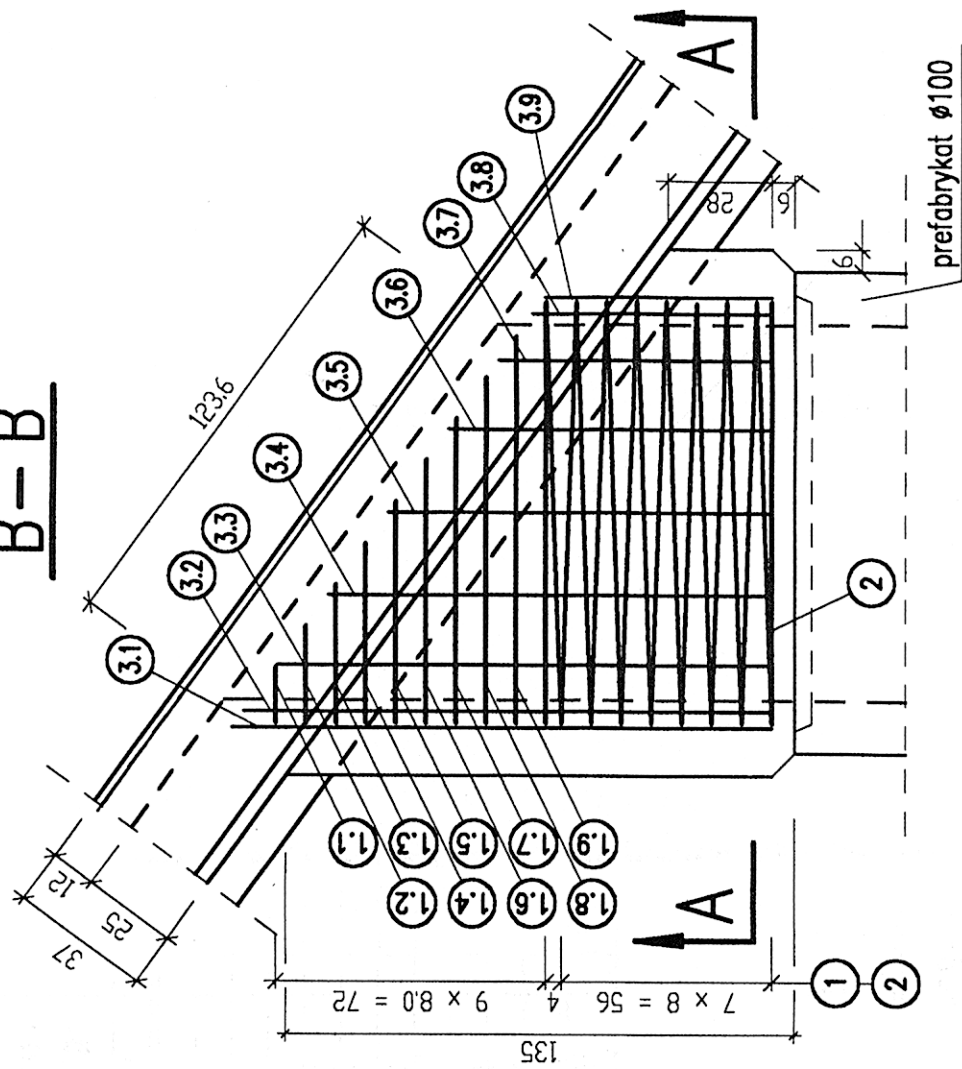


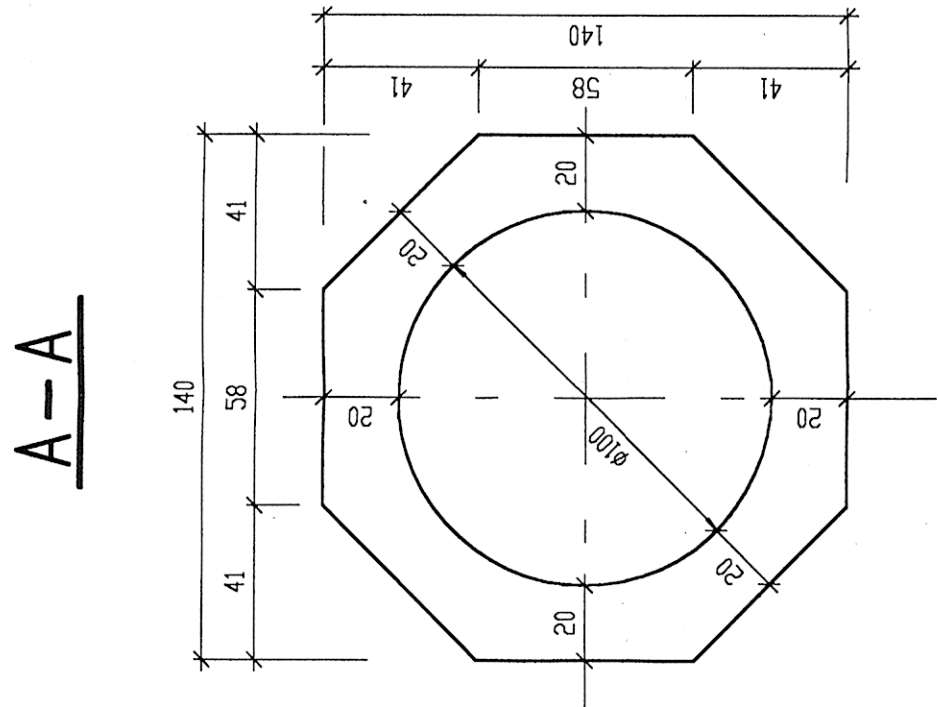
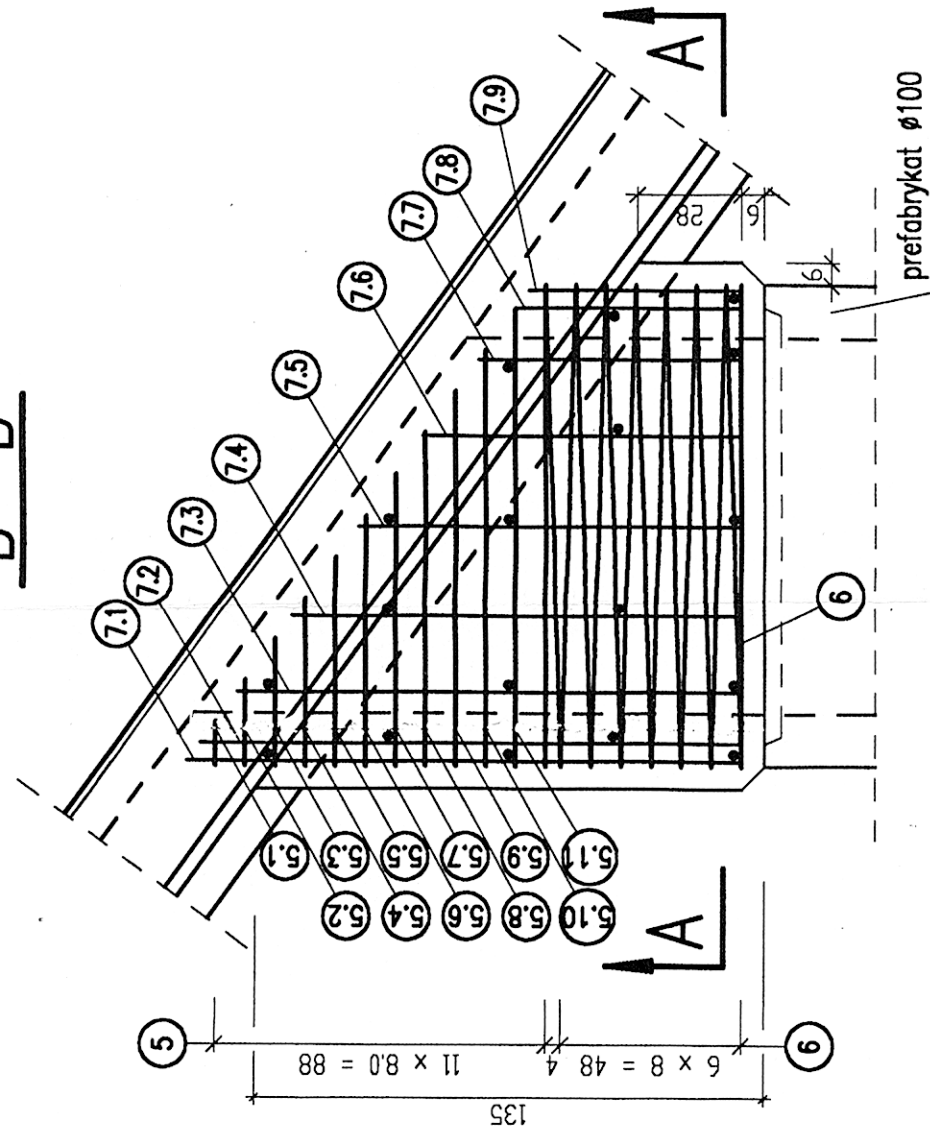
Zbrojenie wewnętrzne

B-B



Zbrojenie zewnętrzne

B-B



Wykaz długości pręta Nr 1

Nr pr.	Ø	Ø	"a"	cm	cm	Długość pręta	Ilość szt.	Długość ogólna	m.
1.1	Ø 10	83	105	1	1.05				
1.2	Ø 10	112	134	1	1.34				
1.3	Ø 10	136	158	1	1.58				
1.4	Ø 10	159	181	1	1.81				
1.5	Ø 10	181	203	1	2.03				
1.6	Ø 10	203	225	1	2.25				
1.7	Ø 10	227	249	1	2.49				
1.8	Ø 10	253	275	1	2.75				
1.9	Ø 10	286	308	1	3.08				
Razem								11	18.38

Wykaz długości pręta Nr 3

Nr pr.	Ø ø	Długość pręta		Ilość szt.	Długość ogólna m.	
		mm	cm			
	3.1 Ø 8	144	1	1.44		
	3.2 Ø 8	141	2	2.82		
	3.3 Ø 8	132	2	2.64		
	3.4 Ø 8	118	2	2.36		
	3.5 Ø 8	102	2	2.04		
	3.6 Ø 8	86	2	1.72		
	3.7 Ø 8	73	2	1.46		
	3.8 Ø 8	64	2	1.28		
	3.9 Ø 8	61	1	0.61		
Razem					16	16.37

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

Nr pr.	Ø	Ø	"a"	cm	cm	Długość pręta	Ilość szt.	Długość ogólna	m.
5.1	Ø 10	78	100	1	1.00				
5.2	Ø 10	111	133	1	1.33				
5.3	Ø 10	138	160	1	1.60				
5.4	Ø 10	161	183	1	1.83				
5.5	Ø 10	184	206	1	2.06				
5.6	Ø 10	206	228	1	2.28				
5.7	Ø 10	228	250	1	2.50				
5.8	Ø 10	252	274	1	2.74				
5.9	Ø 10	277	299	1	2.99				
5.10	Ø 10	306	328	1	3.28				
5.11	Ø 10	345	367	1	3.67				
Razem								11	25.28

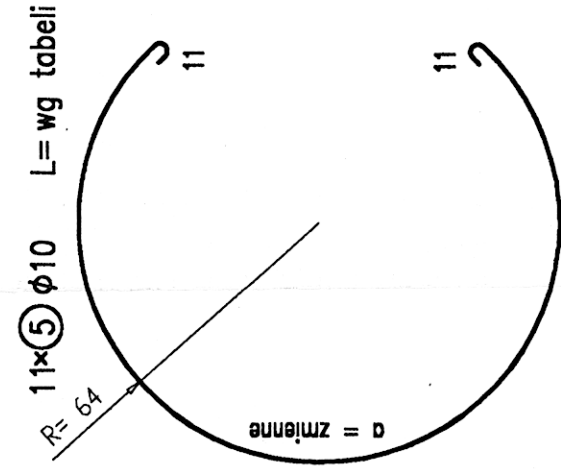
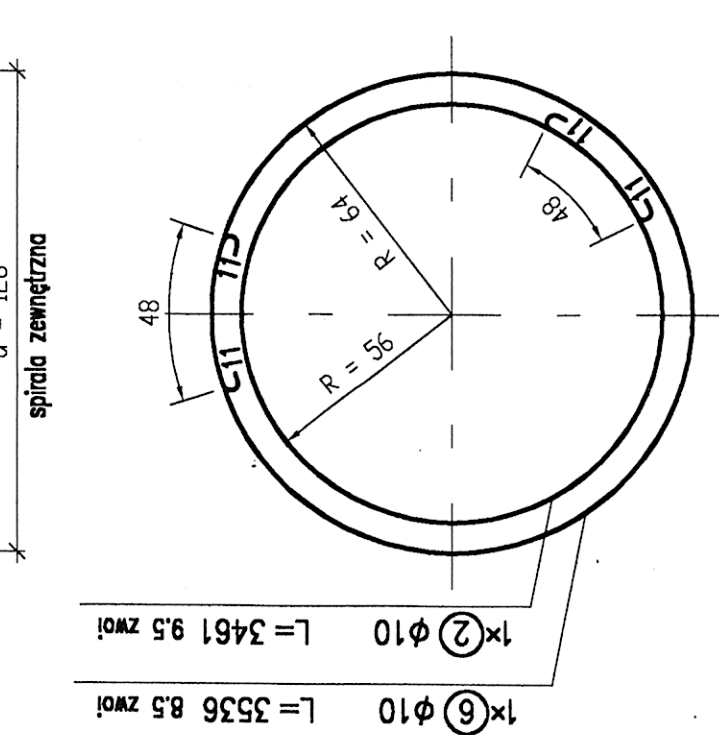
Wykaz długości pręta Nr 5

Nr pr.	Ø	Ø	Długość pręta	Ilość szt.	Długość ogólna (m)	Uwagi
1	Ø 10	11	zmienna	18.38	wg. tabelki	
2	Ø 10	1	34.61	34.61	wg. tabelki	
3	Ø 8	16	zmienna	16.37	wg. tabelki	
4	Ø 8	32	0.22	7.04	wg. tabelki	
5	Ø 10	11	zmienna	25.28	wg. tabelki	
6	Ø 10	1	35.36	35.36		
7	Ø 8	16	zmienna	16.35		
Razem długość m						113.63
Ciężar 1m kg						0.617
Ciężar ogółem kg						70.11
Razem						85.82

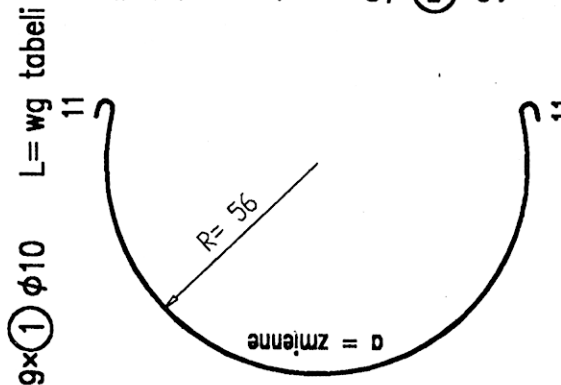
Dla 1 elementu:
BETON B30 - 0.74 m³
STAL A I (St3SX) - 85.82 kg

Wykaz długości pręta Nr 7

Nr pr.	ø ø	Długość pręta		Ilość szt.	Długość ogólna m.		
		mm	cm				
	7.1 ø 8	148	1		1.48		
	7.2 ø 8	144	2		2.88		
	7.3 ø 8	134	2		2.68		
	7.4 ø 8	120	2		2.40		
	7.5 ø 8	102	2		2.04		
	7.6 ø 8	85	2		1.70		
	7.7 ø 8	70	2		1.40		
	7.8 ø 8	60	2		1.20		
	7.9 ø 8	57	1		0.57		
Razem						16	16.35



32x4 Ø8 L=22
Uwaga: pretem 4 należy objąć pręty 2 i 6 oraz 1 i 5



ACK-HODMOS

Projekt Budowlany przebudowy odcinka drogi powiatowej Nr 15891 od km 3 + 180.00 do km 5 + 136.22 w miejscowości Jęgrzna

nazwa rysunku: Zbrojenie przedłużenia prefabrykatów rurowych Ø100 dla przepustu w km 3 + 663.00

FUNKCJA	IMIĘ i NAZWISKO	Upr. bud.	Podpis	SKALA
Projektant	inż. K. Kiepas	KL 285/88 - KL 286/88	<i>[Signature]</i>	1:20
Sprawdzający	mgr inż. J. Porzuczek	ONB - 907/357/66	<i>[Signature]</i>	
Opracował	mgr inż. A. Kiepas		<i>[Signature]</i>	NR RYS.
Kreślił	mgr inż. C. Kiepas		<i>[Signature]</i>	12.

data opracowania: grudzień 2000r.