



Zestawienie stali na 1 element									
Poz.	Stal	Długość (cm)	Ilość			Długość łączna (m)			
			w elementie	elementów	ogółem	A—I—II—III			
						Ø 6	Ø 8	Ø 12	Ø 16
1	8	223,0	353	1	353		787,19		
2	8	196,0	28	1	28		55,44		
3	8	67,0	381	1	381		255,27		
4	6	80,0	139	1	139	111,20			
5	12	91,5	16	1	16			14,64	
6	12	89,5	4	1	4			3,58	
11	12	1740,0	2	1	2			34,80	
12	16	1984,0	2	1	2				39,68
13	12	1681,5	6	1	6			100,89	
21	12	1761,0	2	1	2			35,22	
22	16	2005,0	2	1	2				40,10
23	12	1703,0	6	1	6			102,18	
31	8	182,5	116	1	116		211,70		
32	6	182,5	36	1	36	65,70			
33	8	1715,0	10	1	10		171,50		
Długość wg średnic (m)						176,90	1481,10		
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,22	0,40	0,89	1,58
Masa łączna wg średnic (kg)						39,27	585,03	258,68	126,05
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							1009,04		
Ogółem (kg)							1009,04		

Uwagi:

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

33) 10 Ø8 L=1715  
L=2005  
L=1703

1) Ø8 L=223

2) Ø8 L=198

3) Ø8 L=67

4) Ø8 L=80

Włók polimerowe, haki proste, pigły Średnica prętów		Pręty odgięte lub inne pręty zgięte Min. odległość between mierzonych przekrojów do prz. zagięcia	
Ø<16mm	Ø≥16mm	>100mm orz. >70	>50mm orz. >30 <50mm orz. <30
40	70	110	200

  

WYMAROWANIE PRĘTÓW:

ELEMENT:     WARUNKI EKSPLOATACJI:  ZBROJENIE:  WYTŁYCZNE WYKONAWCZIC:	NUMER ELEMENTU: MASA [t]: OBJĘTOŚĆ [m³]: LICZBA ELEMENTÓW:  WARTOŚCI OPISOWE OŚNIOWA: KLASA EKSPLOZJYJ.: OKRES UŻYTKOWANIA [lata]:  KLASA STALI:  POWIERZCHNIA ZALEWANEJ STRONY: FAZOWANIE [mm]:	TT-6.1  17,92  7,17  1  R60  XC1  [data]  20  A-HIN (BDOOSP)  15x15	KLASA BETONU PRZEBITYKATU: <b>KLASA C55/F67</b> <b>KLASA NADBIENIOWA</b> <b>C 25/30</b>  wg PN-EN 1992-1-1 wg PN-EN 1992-1-2 wg PN-B-03264: 2002 Otulina do strzemiona.  <div style="text-align: center;">▲</div> ZNAKZNIK: ORIENTACJA PRZEKROJÓW (ROZPARZAKI PRZEM. Z RÓŻNĄ SIŁOWĄ)

6 $\varnothing 12$ L=89,5 <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px; margin: 5px auto;"></div>	40 <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px; margin: 5px auto;"></div>	40 <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px; margin: 5px auto;"></div>	160,3 <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px; margin: 5px auto;"></div>		INWESTOR: Muzeum "PAMIĘĆ I TOŻSAMOŚĆ" im. św. Jana Pawła II Droga Staroróżnaka 3, 87-100 Toruń
				INWESTYCJA: Budowa siedziby Muzeum "PAMIĘĆ I TOŻSAMOŚĆ" im. św. Jana Pawła II	