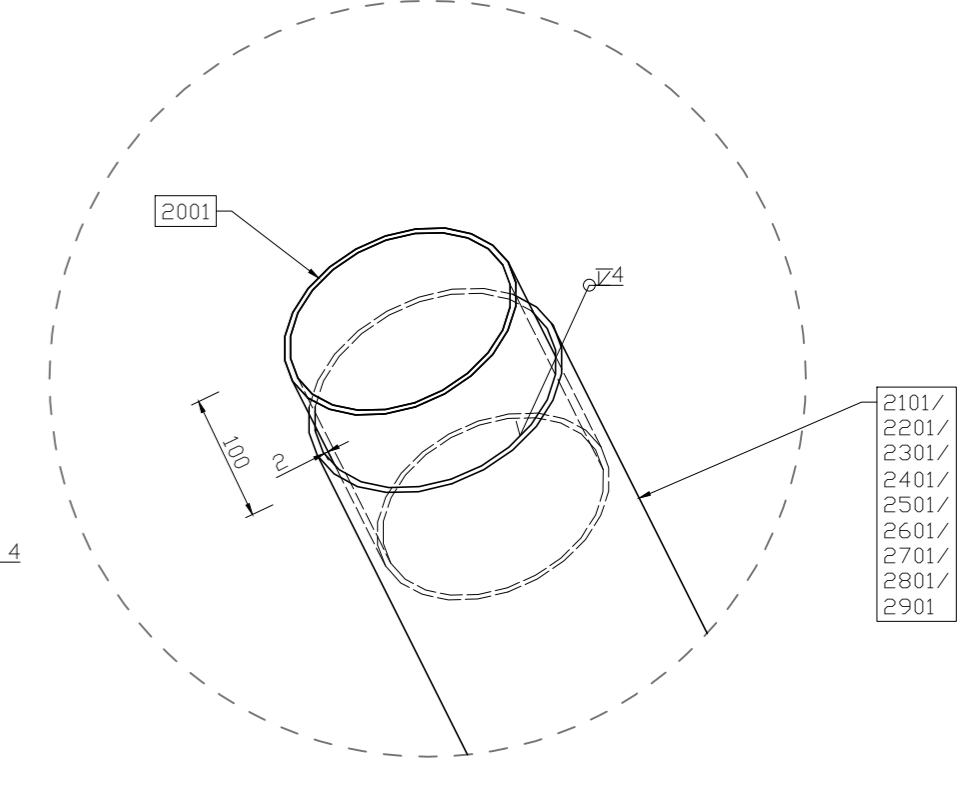
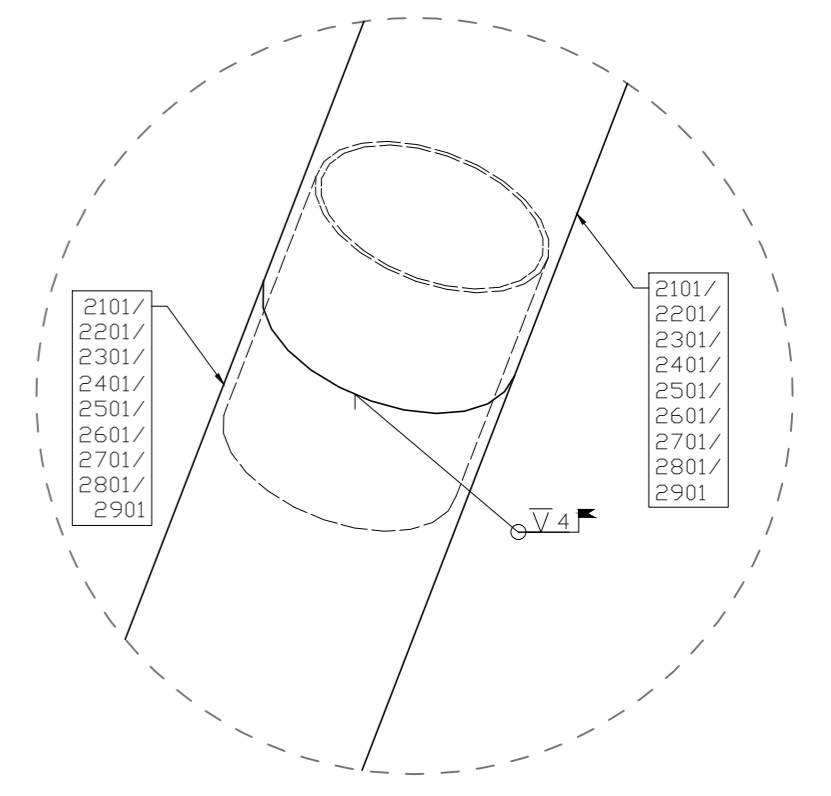


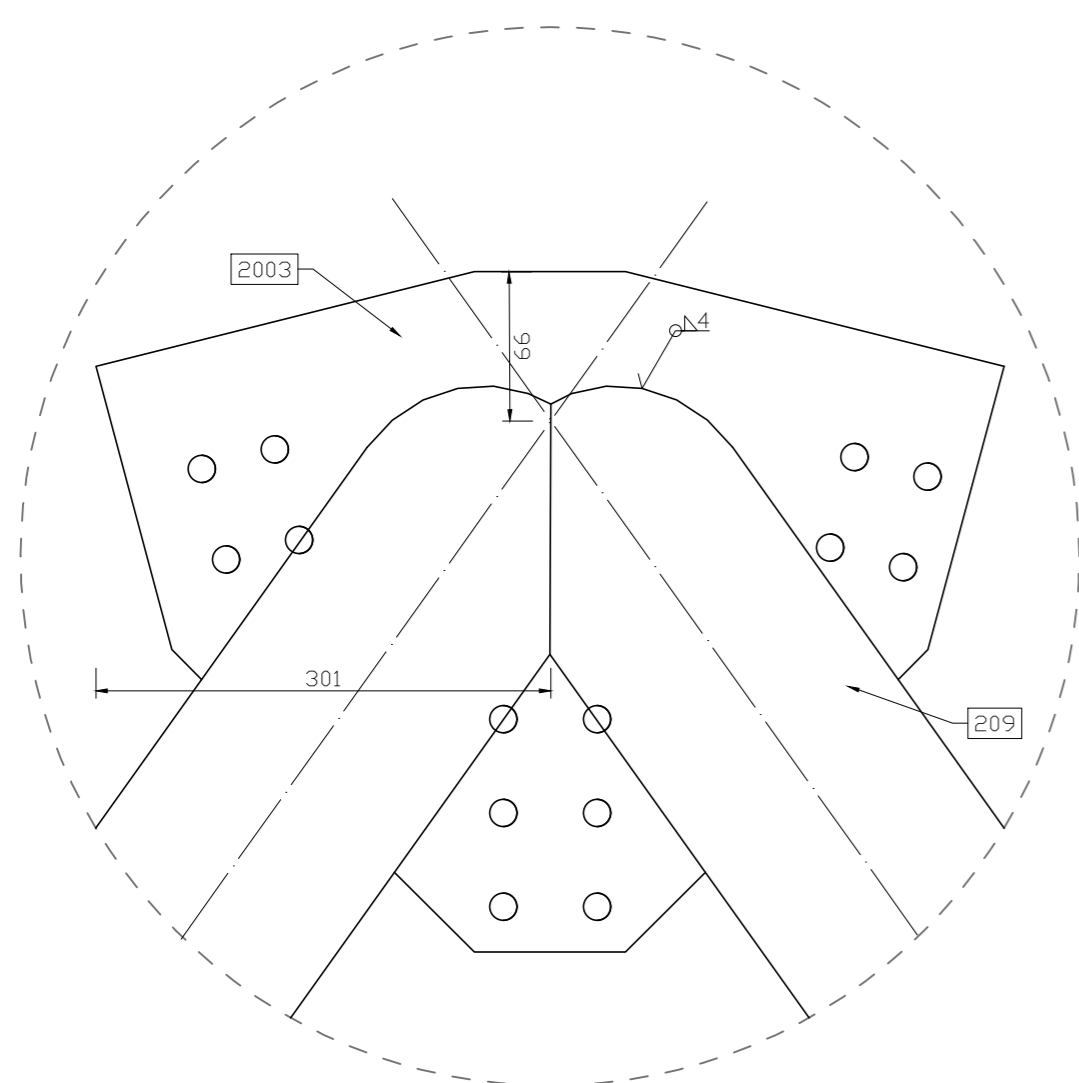
Szczegół montażowy elementu 2001 do elementów 2101/2201/2301/2401/2501/2601/2701/2801/2901 SKALA 1:5



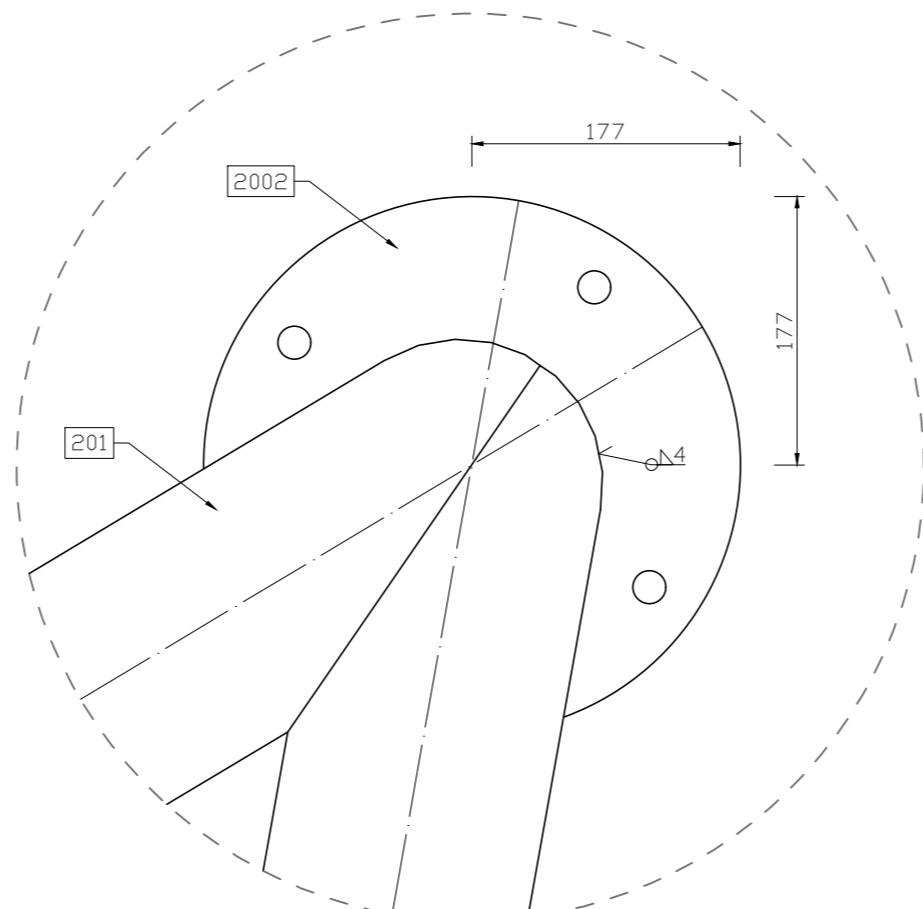
Szczegół montażowy pozycji 201/202/203/204/205/206/207/208/209 ze sobą w celu stworzenia zewnętrznej siatki słupa SKALA 1:5



Szczegół montażowy elementu 2003 do elementu 209 połączenie słupa zewnętrznego z platformą widokową za pomocą blachy SKALA 1:5



Szczegół montażowy elementu 2002 do elementu 201 połączenie słupa zewnętrznego z fundamentem za pomocą blachy SKALA 1:5



Pozycja	Element	Liczba (elementu)	Długość [mm]	Masa (elementu) [kg]	Masa [kg]	Masa poz. [kg]	Liczba poz. [szt.]	
201	2001	1	200	3.1	3.1	199.5	12	
	2002	1	-	12.7	12.7			
	2101	1	7579	161.4	161.4			
	2102	1	1045	22.3	22.3			
202a	2001	2	200	3.1	6.2	287.5	4	
	2201	1	10986	234.0	234.0			
	2202	2	1057	22.5	45.0			
	2011	1	-	2.3	2.3			
202b	2001	2	200	3.1	6.2	285.2	8	
	2201	1	10986	234.0	234.0			
	2202	2	1057	22.5	45.0			
	2011	2	200.0	3.1	6.2			
203	2301	1	5309	113.1	113.1	164.3	12	
	2302	2	1057	22.5	45.0			
	2001	2	200.0	3.1	6.2			
	2401	1	3342	71.2	71.2			
204a	2402	2	1057	22.5	45.0	124.8	4	
	2012	1	-	2.4	2.4			
	2001	2	200.0	3.1	6.2			
	2401	1	3342	71.2	71.2			
204b	2402	2	1057	22.5	45.0	122.4	8	
	2001	2	200.0	3.1	6.2			
	2501	1	2672	56.9	56.9			
	2502	2	1057	22.5	45.0			
205	2001	2	200.0	3.1	6.2	108.1	12	
	2601	1	2767	59.9	59.9			
	2602	2	1057	22.5	45.0			
	2013	1	-	2.4	2.4			
206a	2001	2	200.0	3.1	6.2	112.6	4	
	2601	1	2798	59.6	59.6			
	2602	2	1057	22.5	45.0			
	2001	2	200.0	3.1	6.2			
206b	2001	2	200.0	3.1	6.2	110.8	8	
	2701	1	3696	78.7	78.7			
	2702	2	1057	22.5	45.0			
	2001	2	200.0	3.1	6.2			
207	2801	1	6003	127.9	127.9	130.0	12	
	2802	2	1057	22.5	45.0			
	2001	2	200.0	3.1	6.2			
	2801	1	6003	127.9	127.9			
208a	2802	2	1057	22.5	45.0	181.4	4	
	2014	1	-	2.3	2.3			
	2001	2	200.0	3.1	6.2			
	2801	1	6003	127.9	127.9			
208b	2802	2	1057	22.5	45.0	179.1	8	
	2001	1	200.0	3.1	3.1			
	2001	1	200.0	3.1	3.1			
	2901	1	3759	80.9	80.9			
209	2902	2	1045	22.3	44.3	157.6	12	
	2901	1	3759	80.9	80.9			
							2163.4	17520.1

UWAGA NR 1: ŁĄCZYĆ Z RYSUNKIEM NR 8;
 UWAGA NR 2: ELEKTRODY E46 4B;
 UWAGA NR 3: NADDATEK NA SPÓJNY WYNIOSI 2%, NIE ZOSTAŁ DN UWZGLĘDNIONY W MASIE KONSTRUKCJI.

Projekt konstrukcji stalowej wieży widokowej w Mirsku				Skala:	1:20/1:5
Rysunek warsztatowy poz. słupów zewnętrznych		Nr rys.			
Inię i nazwisko:	Data:	Podpis:			
Student: Gabriela Krasicka					7
Opiekun: dr inż. Piotr Kozioł					
Recenzent: dr inż. Rajmund Ignatowicz					