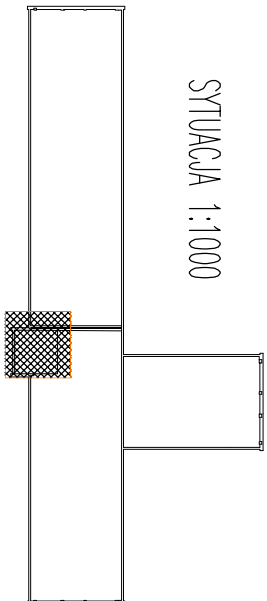
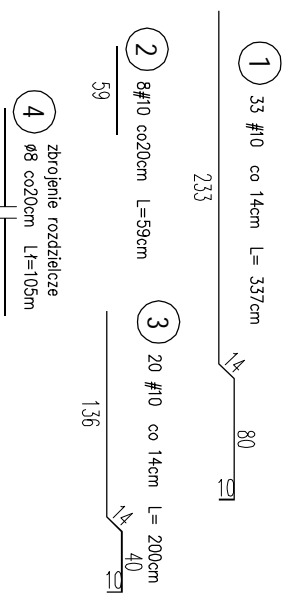


SYTUACJA 1:1000



ZBROJENIE:



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ									
Poz. szt.	Stal (ø, #)	Lp.	A-0	A-III	D.	w	liczść elem.	razem	Długość łączna [m]
1	10	3,37	33	3,37	33	1	33		A-0 A-III # 10
2	10	0,59	8	1	8		8		111,21
3	10	2,00	20	1	1	20			4,72
4	8	133,60	1	1	1	1			40,00
Długość wg średnic [m]									133,60 155,93
Masa 1 m pręta [kg/m]									0,395 0,617
Masa łączna wg średnic [kg]									52,72 96,14
Masa łączna wg gatunku stali [kg]									52,72 96,14
Ogółem [kg]									148,85

ZESTAWIENIE STALI PROFILOWEJ

Poz. szt.	Przekrój	Materiał	liczść w elem. [szt.]	liczść elemen. [szt.]	Razem [szt.]	Długość [mm]	Masa	
							Jednost. [kg/m]	Element. Całkowita [kg]
ZADASZENIE								
1	R 159X10	szkiergi (ssskv)	2	1	2	2500	36,75	91,86 183,73
2	R 114,5X3	szkiergi (ssskv)	2	1	2	330	8,23	2,72 5,43
3	140	szkiergi (ssskv)	2	2	4	330	16,00	5,28 21,12
4	R 42,4x2,9	szkiergi (ssskv)	2	1	2	330	2,82	0,93 1,86
5	R 51x6,3	szkiergi (ssskv)	9	1	9	330	6,94	2,29 20,63
6	Rk 40X3	szkiergi (ssskv)	56	1	56	330	3,17	1,05 58,58
7	R 42,4x2,9	szkiergi (ssskv)	2	1	2	330	2,82	0,93 1,86
8	R 51x6,3	szkiergi (ssskv)	2	1	2	125	6,94	0,87 1,74
Masa łączna elementów [kg]								294,96
Dodatek na spoiny 2,0% [kg]								5,90
Masa całkowita [kg]								300,86

ZBROJENIE STROPU WIATROLAPU

PRACOWNIA PROJEKTOWA " AKON "		BRANŻA:	KONSTR.
10 - 672 OLSZTYN UL. ELBLĄSKA 125		SKALA:	1:50
OBIEKT:	PAWILON WIELOFUNKCYJNY	DATA:	03.2013
ADRES:	WSZ ELBLĄG, UL. KRÓLEWIECKA 146, DZ. NR 6/4	NR RYS.:	K - 3a
RYSUJEK:	ZBROJENIE STROPU WIATROLAPU	PROJEKT BUDOWLANY	
INWESTOR:	Wojewódzki Szpital Zespolony w Elblągu, ul. Królewiecka 146		
PROJEKTANT:	mgr inż. Anna Ceynowa	Upn.:	277/86/0L
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Bogdan Jasko	Upn.:	178/87/0L
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Mateusz Tur	Upn.:	