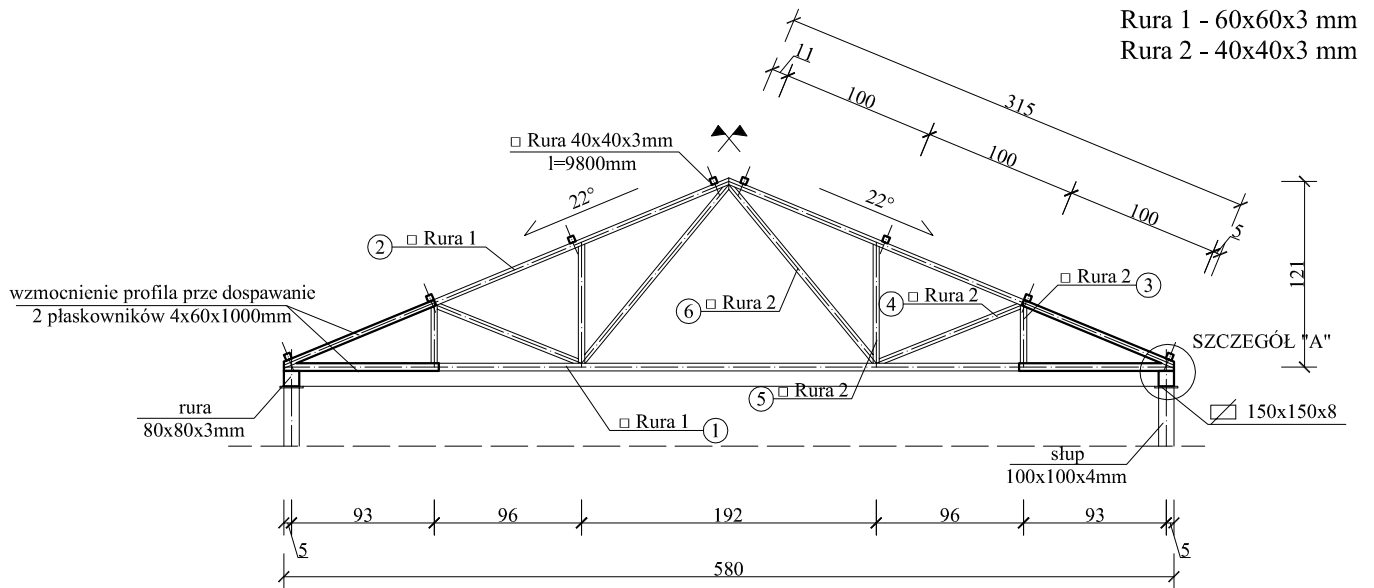
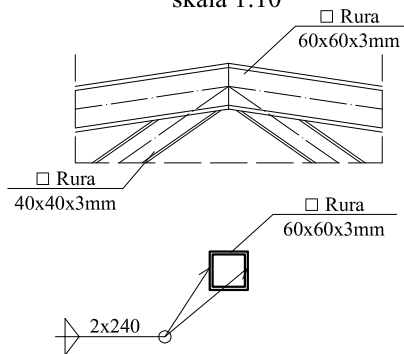


WIĄZAR KRATOWY

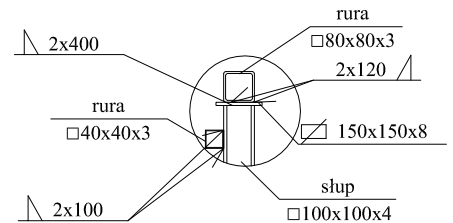
skala 1:50



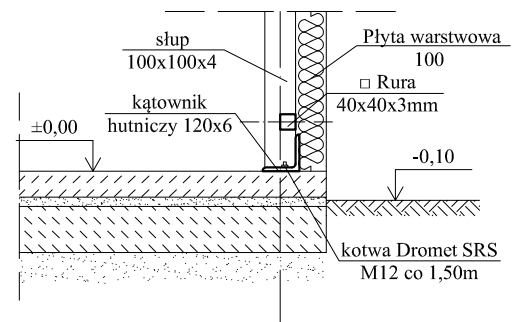
SZCZEGÓŁ POŁĄCZENIA
DŹWIGARÓW W KALENICY
skala 1:10



SZCZEGÓŁ "A"
skala 1:20



SZCZEGÓŁ PODSTAWY SŁUPA
skala 1:25



WYKAZ STALI NA JEDEN WIĄZAR DACHOWY							
Pozycja	Liczba	Opis elementu	Długość	Masa jednostkowa	Masa 1szt.	Masa całkowita	Gatunek stali
[-]	[szt.]	[mm]	[mm]	[kg/m]	[kg]	[kg]	St3S
1	1	rura kwadratowa 60x60x3	5800	5,37	31,14	31,14	St3S
2	2	rura kwadratowa 60x60x3	3150	5,37	16,91	33,82	St3S
3	2	rura kwadratowa 40x40x3	380	3,49	1,32	2,65	St3S
4	2	rura kwadratowa 40x40x3	1000	3,49	3,49	6,97	St3S
5	2	rura kwadratowa 40x40x3	780	3,49	2,72	5,44	St3S
6	2	rura kwadratowa 40x40x3	150	3,49	0,52	1,05	St3S
	8	plaskownik 4x60	1000	1,88	1,88	15,07	St3S
	2	blacha 150x150x8	-	1,41	1,41	2,83	St3S
gęstość stali 7850 kg/m3							
masa całkowita elementu						98,96	[kg]

Inwestor:	Gmina Olszówka	
Temat projektu:	Budynek garażowy	
Rysunek:	Szczegóły konstrukcyjne	Nr 7
Adres inwestycji:	Ostrów Kolonia, gm. Olszówka	Skala 1:50
Data projektu:	06.2018	Podpis
Projektował:	inż. Jacek Ogorzelski	
	mgr inż. Arkadiusz Sierakowski	