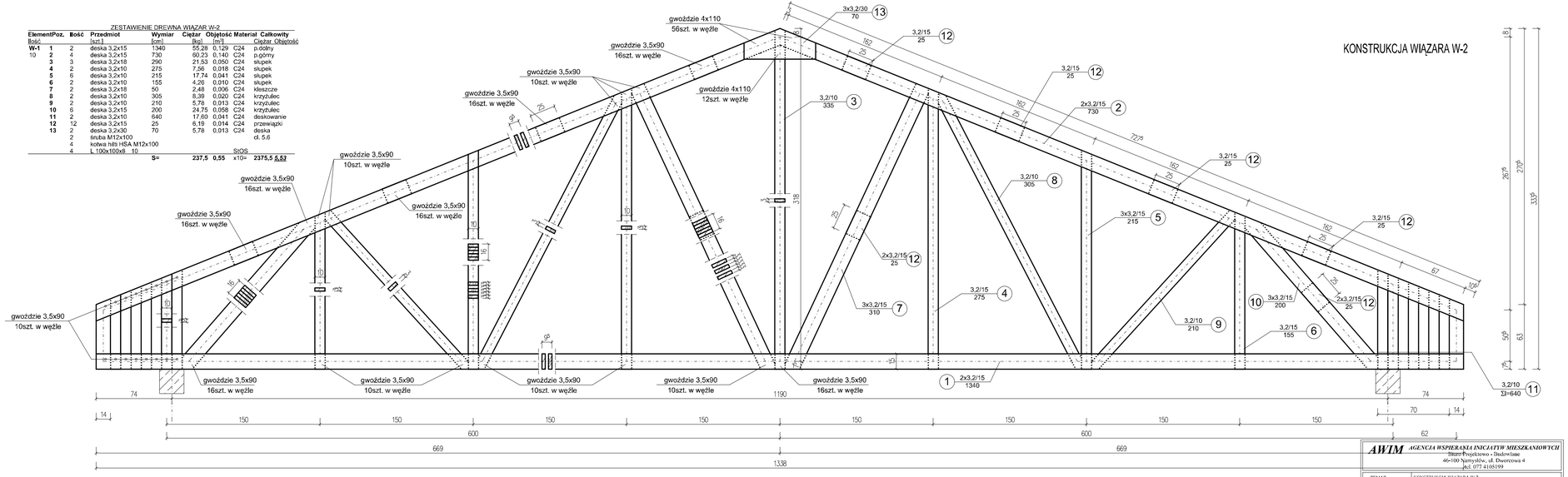
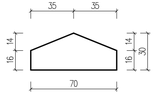
ZESTAWIENIE DREWNA WIĄZAR W-2

ElementPoz.		Ilość	Przedmiot	Wymiar	Ciężar	Objętość	Materiał	Całkowity
Ilość			[szt.]	[cm]	[kg]	[m³]		Ciężar Objętość
W-1	**1**	2	deska 3,2x15	1340	55,28	0,129	C24	p.dolny
10	**2**	4	deska 3,2x15	730	60,23	0,140	C24	p.górny
	3	3	deska 3,2x18	290	21,53	0,050	C24	słupek
	4	2	deska 3,2x10	275	7,56	0,018	C24	słupek
	5	6	deska 3,2x10	215	17,74	0,041	C24	słupek
	6	2	deska 3,2x10	155	4,26	0,010	C24	słupek
	7	2	deska 3,2x18	50	2,48	0,006	C24	kleszcze
	8	2	deska 3,2x10	305	8,39	0,020	C24	krzyżulec
	9	2	deska 3,2x10	210	5,78	0,013	C24	krzyżulec
	10	6	deska 3,2x15	200	24,75	0,058	C24	krzyżulec
	11	2	deska 3,2x10	640	17,60	0,041	C24	deskowanie
	12	12	deska 3,2x15	25	6,19	0,014	C24	przewiązki
	13	2	deska 3,2x30	70	5,78	0,013	C24	deska
		2	śruba M12x100					cl. 5.6
		4	kotwa hilti HSA M12x100					
		4	L 100x100x8 10					
				S=	**237,5**	**0,55**	StOS x10=	**2375,5 5,53**





UWAGI:
- połączenia w węzłach za pomocą gwoździ 3,5x90 i 4,0x110
- przewiązki (nr 13) zastosować po jednej między węzłami w pasie górnym i między krzyżulcami ściskanymi

AWIM AGENCJA WSPIERANIA INICJATYW MIESZKANIOWYCH Biuro Projektowo - Budowlane 46-100 Namysłów, ul. Dworcowa 4 tel. 077 4105199				
TEMAT	KONSTRUKCJA WIĄZARA W-2			
OBIEKT	SOLECKI DOM SPOTKAŃ			
LOKALIZACJA	STAROŚCIN; UL.OPOLSKA dr. nr 249/2, 249/4, 249/5			
OPRACOWAŁ	mgr inż. M. Klim			
PROJEKTANT	inż. J.Czech upr.nr 190/82/Op		SKALA 1:100	DATA 04. 2009
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. P.Zawadzki upr.nr OPL/0096/POOK 04		BRANŻA KONSTRUKCJA	NR RYS.STR. K-6/