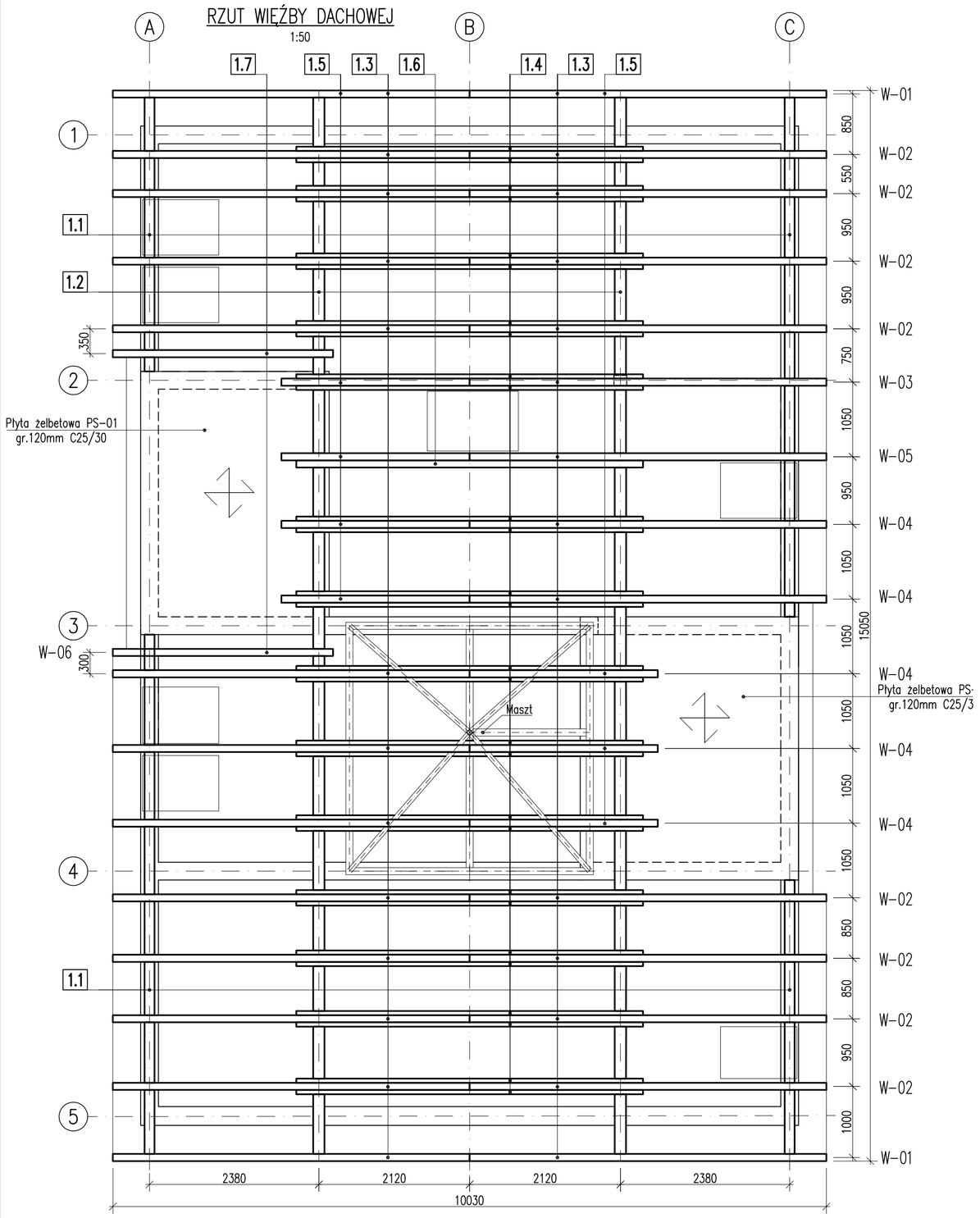
A1

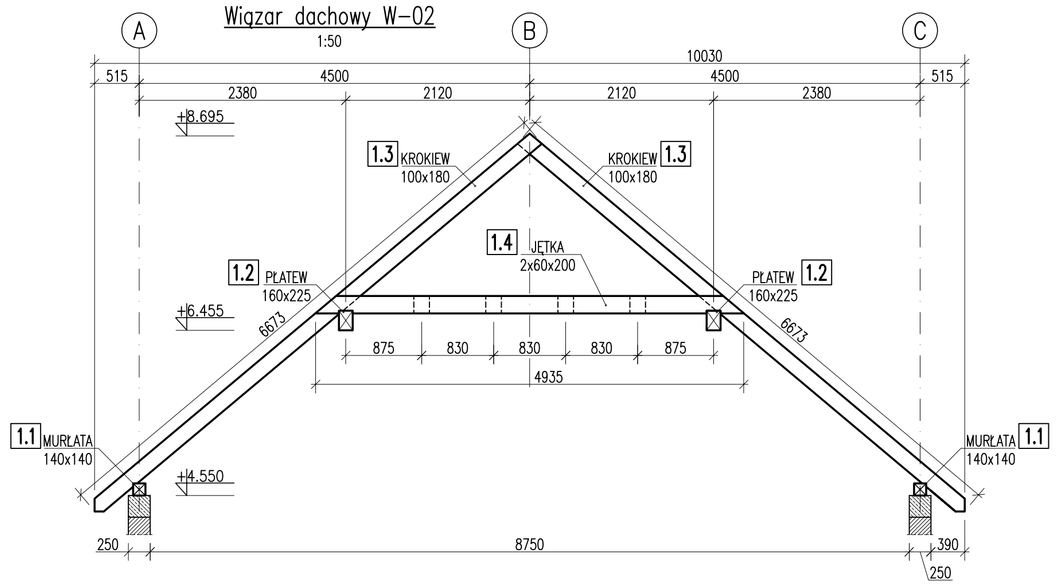
RZUT WIĘŹBY DACHOWEJ

1:50



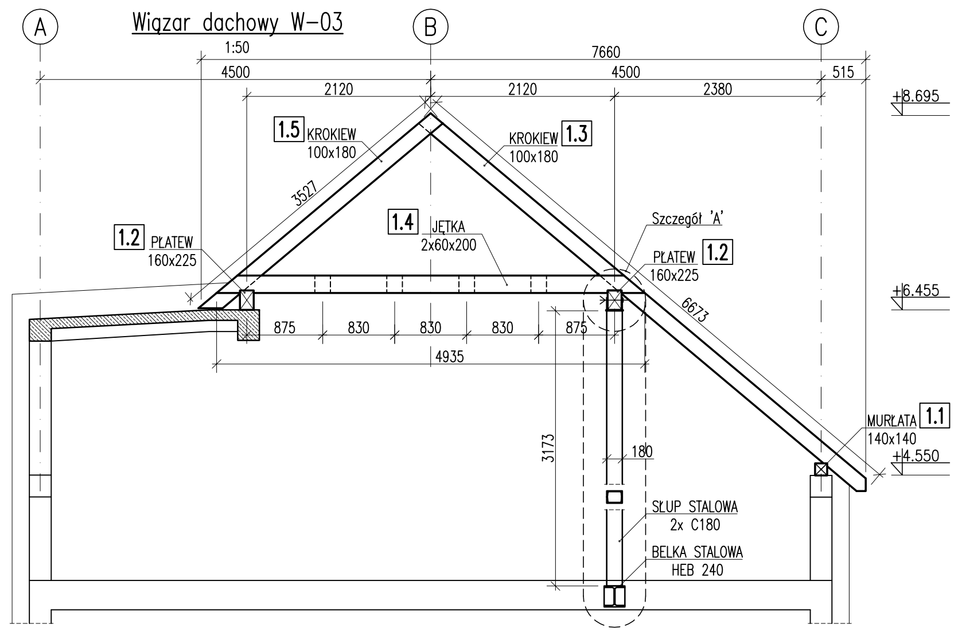
Wiązar dachowy W-02

1:50



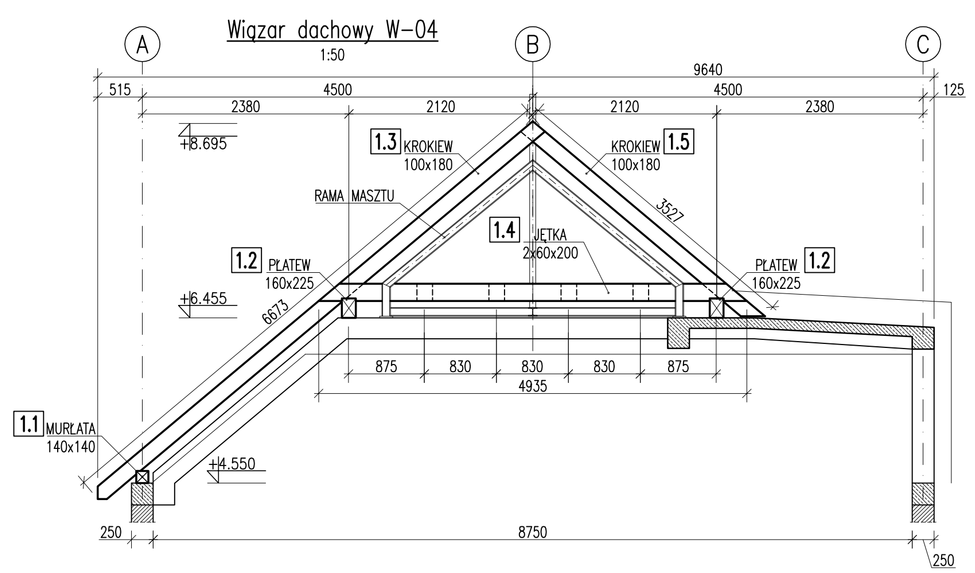
Wiązar dachowy W-03

1:50



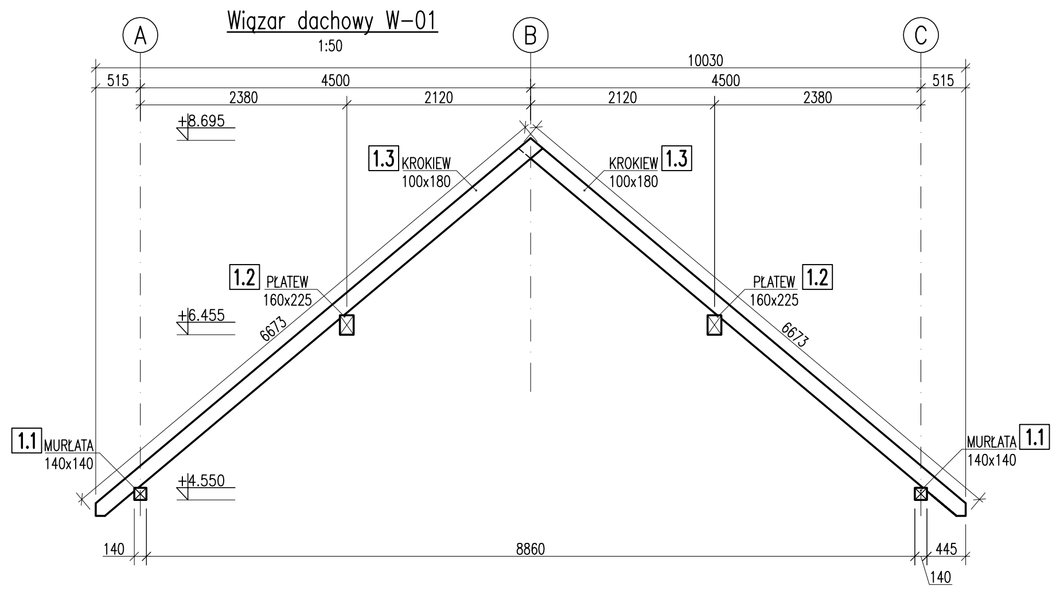
Wiązar dachowy W-04

1:50



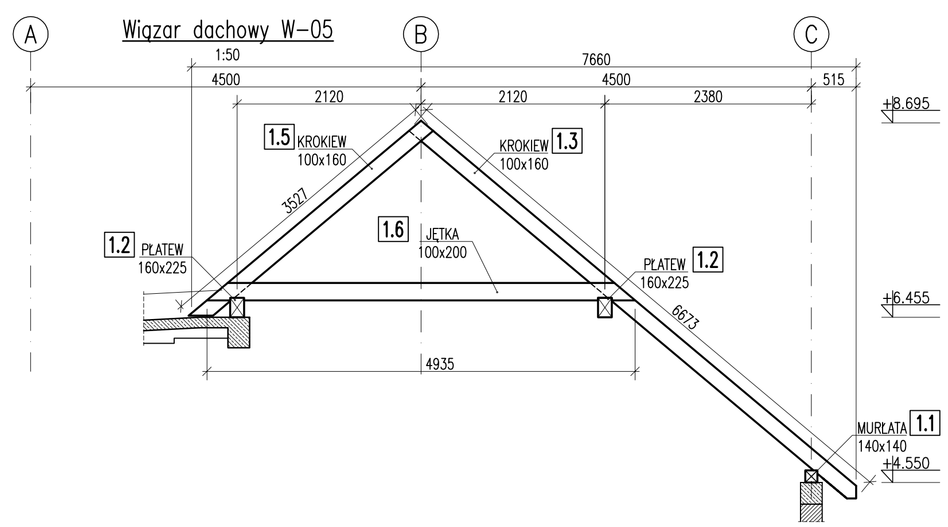
Wiązar dachowy W-01

1:50



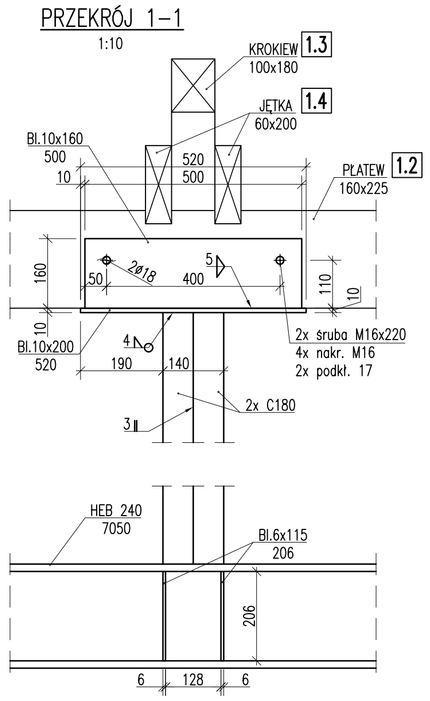
Wiązar dachowy W-05

1:50



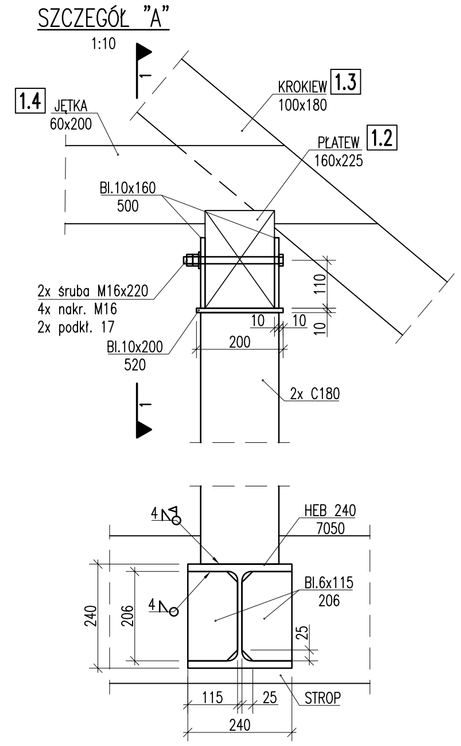
PRZEKRÓJ 1-1

1:10



SZCZEGÓŁ "A"

1:10



Zestawienie elementów więźby dachowej

Obiekt : Policja – Wilkowice

Nr	Element	Przekrój [mm]			Długość + ~10cm zapasu [mm]	Ilość [szt]	Objętość [m3] jednostkowa	Objętość [m3] łącznie
1.1	MURŁATA	140	x	140	23400	1	0.459	0.459
1.2	PŁATEW	160	x	225	15300	2	0.551	1.102
1.3	KROKIEW	100	x	180	6800	27	0.122	3.305
1.4	JĘTKA	60	x	200	5000	28	0.060	1.680
1.5	KROKIEW	100	x	180	3650	7	0.066	0.460
1.6	JĘTKA	100	x	200	5000	1	0.100	0.100
1.7	KROKIEW	100	x	180	4100	2	0.074	0.148
SUMA								7.25

Zestawienie stali profilowej

Obiekt : Policja – Wilkowice

Lp	Nr elementu	Opis	Długość [mm]	Masa [kg/m]	Ilość [szt]	Masa łącznie
1	1	HEB 240	7050	83.2	1	586.56
2	2	C160	3173	22.0	2	139.61
3	3	śruba M16x220			2	
4	4	nakr. M16			4	
5	5	podkł. 17			2	
6	6	Bl.6x115	206	5.42	4	4.47
7	Σ [kg]					730.64
8	wykonać 1x					730.64
9	Σ · 1.05 [kg]					767

Zestawienie stali profilowej

Obiekt : Rama masztu

Lp	Nr elementu	Opis	Długość [mm]	Masa [kg/m]	Ilość [szt]	Masa łącznie
1	1	HEB 100	35000	20.4	1	714.00
2	2	RURA ø70	3000	6.51	1	19.53
3	Σ [kg]					733.53
4	wykonać 1x					733.53
5	Σ · 1.05 [kg]					770

UWAGI TECHNICZNE:

1. Kształt i wymiary porównać z projektem architektonicznym.
2. Ważne są tylko wymiary opisane.
3. Wszystkie wymiary podano w milimetrach.
4. Wszystkie poziomy podano w metrach.
5. Drewno klasy: C24.
6. Murłatę kotwić do wieńca żelbetowego za pomoca kotew wklejanych M12 w rozstawie max 1.5m.
7. Płatwie kotwić do scian poprecznych (osie 1÷5) za pomocą kotew M16.
8. Połączenia wykonać zgodnie z zasadami sztuki ciesielskiej.
9. Drewno zabezpieczyć przeciwogniowo i biologicznie.
10. Konstrukcja masztu wg wytycznych dostawcy masztu.
11. Maszt kotwić do więców za pomocą kotew wklejanych.
12. Rozpatrywać łącznie z rys. KB-05,-10.

Jednostka projektowa: AAG An Archi Group ul. Chorzowska 64 44-100 Gliwice biuro@a-ag.com.pl www.a-ag.com.pl tel. 32/ 331 16 17 fax. 32/ 334 71 69	Nazwa inwestycji: Budowa budynku Posterunku Policji wraz z zagospodarowaniem terenu oraz niezbędną infrastrukturą techniczną i drogową, zlokalizowanego w Wilkowicach, przy ul. Parkowej, na działce nr 3301/9.	Projektant: mgr inż. Marian Sokołowski Uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno budowlanej nr 563/83	Numer projektu: AAG/17/0004
	Adres: Wilkowice, ul. Parkowa jedn. ewid.: 240210_2 Wilkowice, obręb: 0007 Wilkowice, dz. nr: 3301/9	Sprawdzający: mgr inż. Jacek Słowik Uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno budowlanej nr 130/97	Data: czerwiec 2017 Branża: konstr.
	Inwestor: Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach ul. Lompy 19, 40-038 Katowice	Opracował(a): inż. Tomasz Nowatkowski	Skala rysunku: 1:50; 1:10
Koordynacja proj.: mgr inż. arch. Konrad Oziomek mgr inż. arch. Anna Tkaczyk	Tytuł rysunku: Rzut więźby dachowej.		Numer rysunku: kb-11

Wszelkie niezgodności i nieścisłości pisemnie uzgodnić z projektantem; wymiary i rzędne sprawdzić na budowie