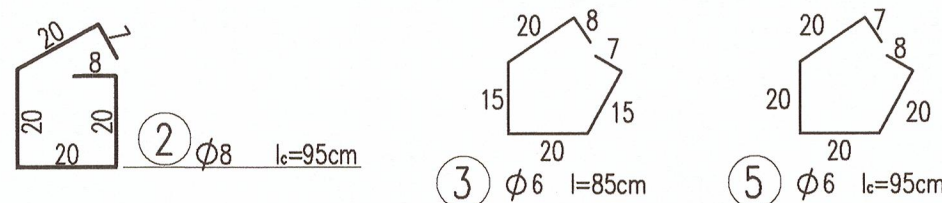
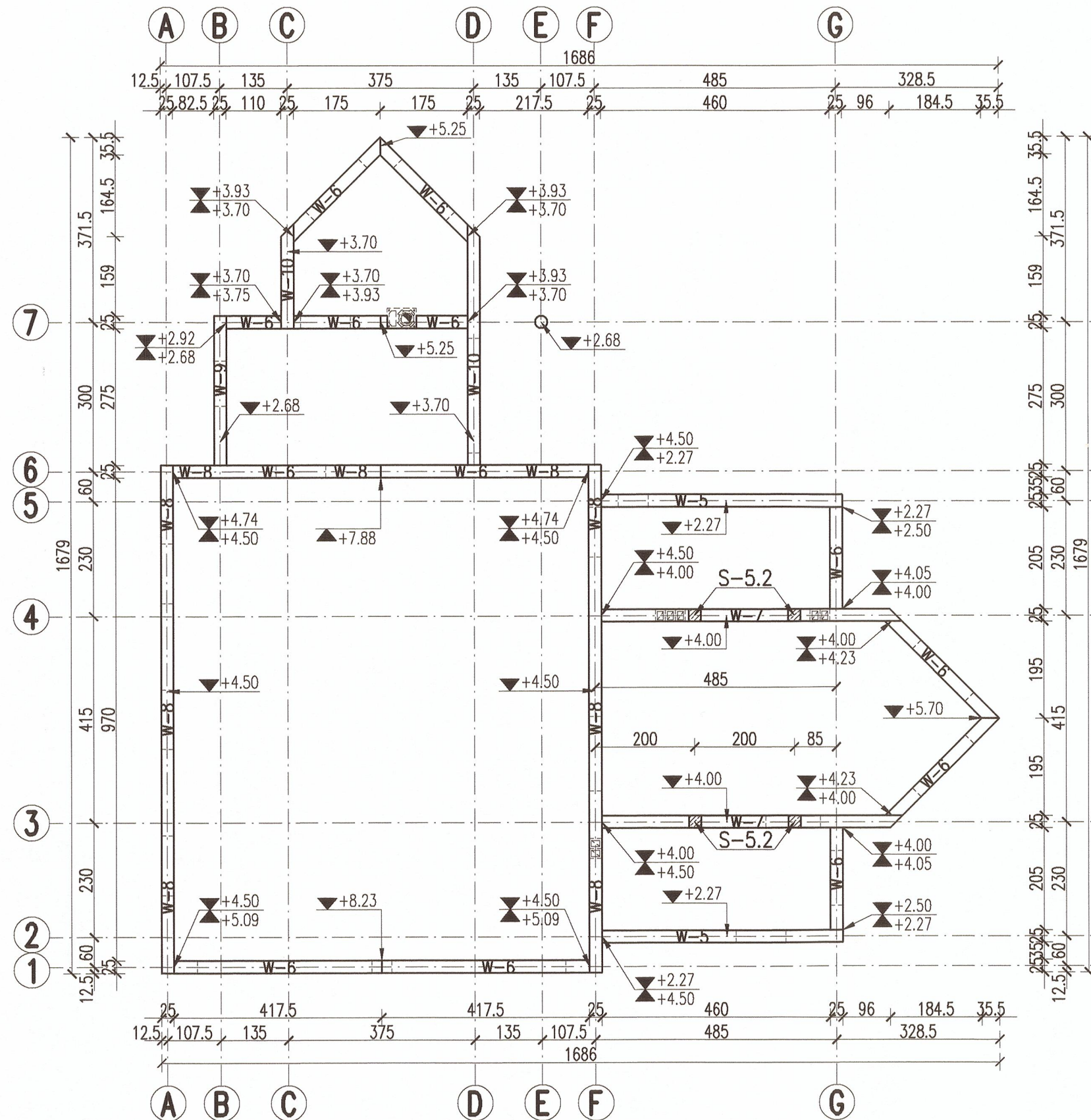


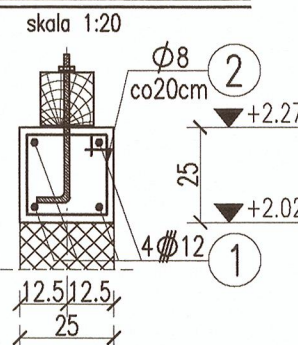
PLAN WIĘNCÓW POD WIĘZBĘ DACHOWĄ



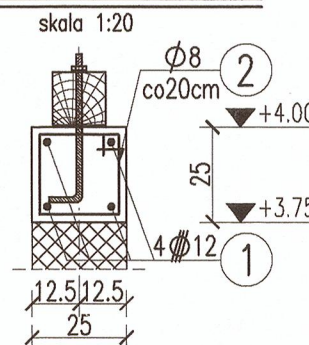
ZBROJENIE

skala 1:20

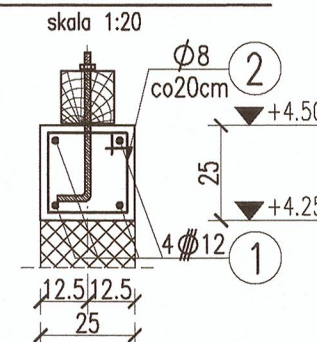
W-5 mb.-10.2



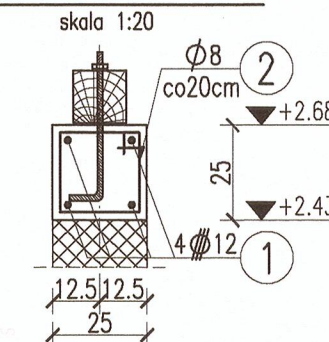
W-7 mb.-12.1



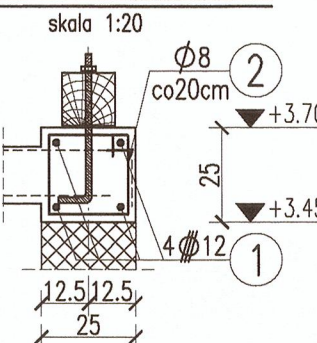
W-8 mb.-29.0



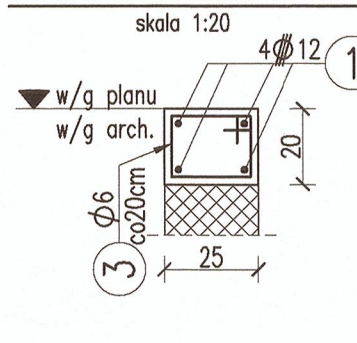
W-9 mb.-3.0



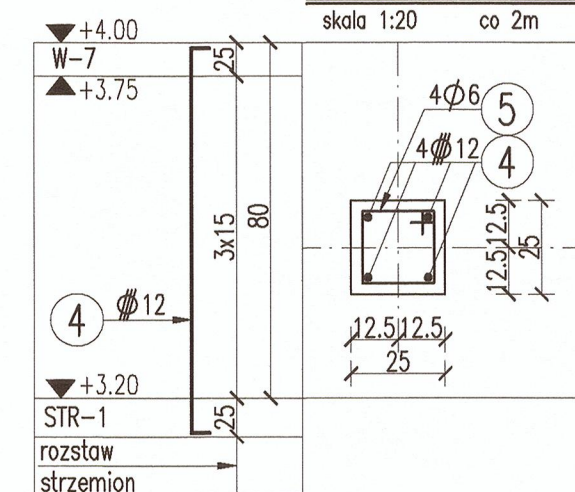
W-10 mb.-7.0



W-6 mb.-46.4



S-5.2 szt.-4



MASA OGÓŁEM					[kg]		604,5						
MASA W/G GATUNKU					[kg]		164,0		430,5				
MASA W/G ϕ					[kg]		47,3	116,7	0,0	0,0	0,0	430,5	
MASA JEDNOSTKOWA PRĘTÓW					[kg/m]		0,222	0,395	0,222	0,395	0,617	0,888	
DŁUGOŚĆ OGÓŁEM W/G ϕ					[m]		213,3	295,5	0,0	0,0	0,0	484,8	
pręty uzupełniające:					m= 10,0 kg								
W-10	mb. 7,0	2	8		$l_c = 95$	36	36	34,2					
		1		12	$\Sigma l = 800$	4	4				32,0		
W-9	mb. 3,0	2	8		$l_c = 95$	16	16	15,2					
		1		12	$\Sigma l = 400$	4	4				16,0		
W-8	mb. 29,0	2	8		$l_c = 95$	146	146	138,7					
		1		12	$\Sigma l = 3100$	4	4				124,0		
W-7	mb. 12,1	2	8		$l_c = 95$	61	61	58,0					
		1		12	$\Sigma l = 1300$	4	4				52,0		
W-6	mb. 46,4	3	6		$l_c = 85$	233	233	198,1					
		1		12	$\Sigma l = 4900$	4	4				196,0		
W-5	mb. 10,2	2	8		$l_c = 95$	52	52	49,4					
		1		12	$\Sigma l = 1100$	4	4				44,0		
S-5.2	4	5	6		$l_c = 95$	4	16	15,2					
		4		12	$l_c = 130$	4	16				20,8		
POZ.	ILOŚĆ POZ.	NUMER PRĘTA	ϕ A-I	ϕ A-III	DŁUGOŚĆ [cm]	1 POZ.	Σ POZ.	ϕ6	ϕ8	#6	#8	#10	#12
						ILOŚĆ PRĘTÓW		DŁUGOŚĆ W/G ϕ					

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

UWAGI:

- Przebieg więnców dopasować do płaszczyzny dachu (w/g arch.).
- Pręty podłużne zbrojenia więnców i belek łączyć na zakład długości min. 40d.
- Zachować projektowaną otulinę równą 2÷3cm.
- Ze względów wykonawczych dopuszcza się powiększenie przekroju betonowego.

STAL: A-I, A-III

BETON: B25

±0.00=wg proj. arch.

Andrzej Miła USŁUGI PROJEKTOWO-EDUKACYJNE 32-700 Bochnia ul. Tadeusza Popka 42 tel. +48608588524, e-mail. andrzejmila@gmail.com	
OBIEKT	BUDYNEK REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ na działce nr 56 w miejscowości Ispina – Gmina Drwinia
ADRES	Działka nr 56 w miejscowości Ispina – Gmina Drwinia
INWESTOR	GMINA DRWINIA 32-709 Drwinia 57
BRANŻA	KONSTRUKCJA
PROJEKTANT	techn. Gawęda Józef upr. nr BPP 8388/260/79
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Andrzej Miła upr. nr MAP/0405/POOK/12
TEMAT RYSUNKU:	PLAN WIĘNCÓW POD WIĘZBĘ DACHOWĄ
128	
nr rys. 05	