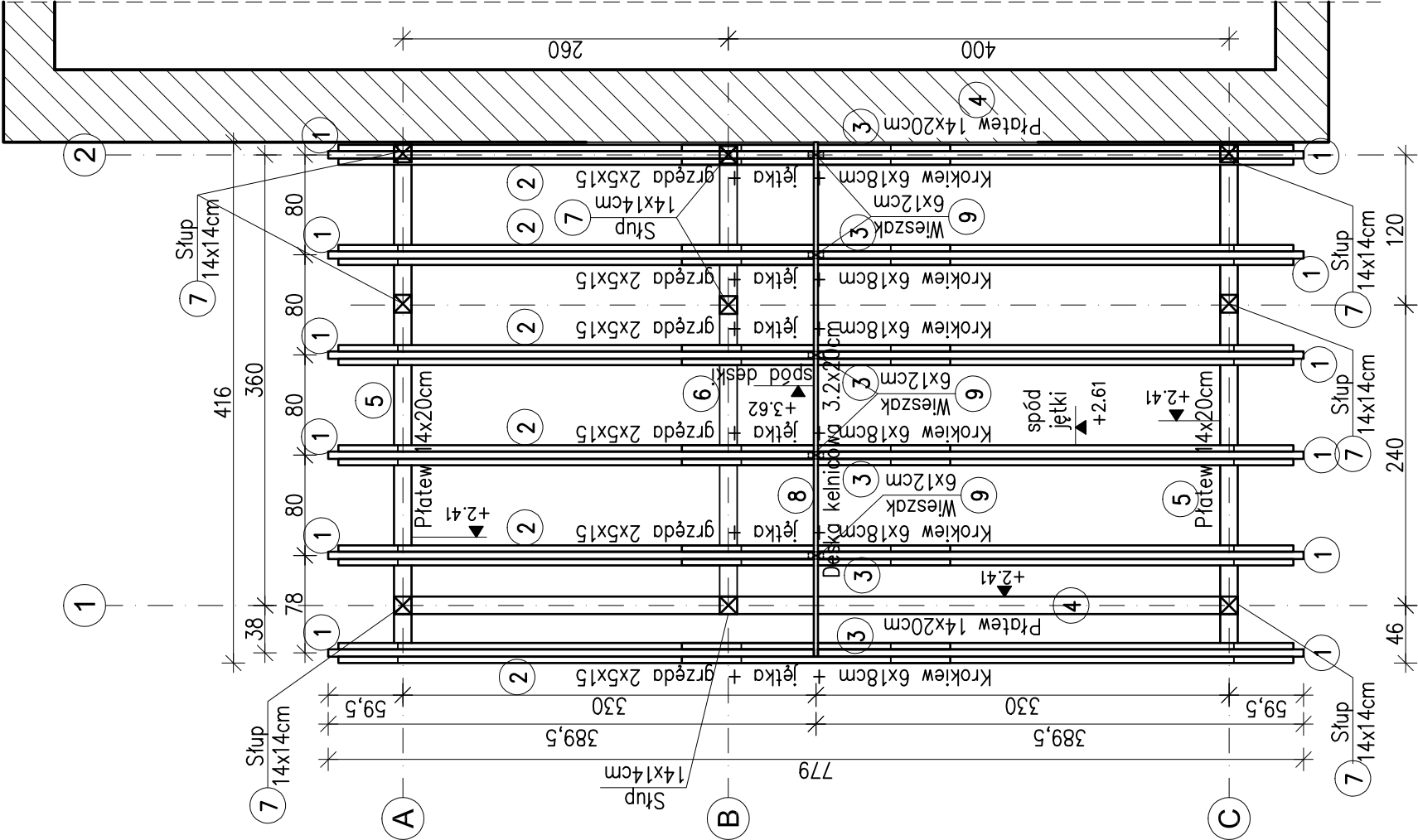


KONSTRUKCJA ALTANY – RZUT DACHU

skala 1:50



- UWAGI:
1. Krokiew łączyć z jełkami i grzędami 4 srubami M12 kl.4.8. na złącze
 2. Oparcie płatwi na słupach na czop zwykły oraz kątowników Z1 przenoszących obciążenia poziome.
 - Mocowanie gwoździ pierścieniowymi 4,0 lub alternatywnie wkrętami 5,0;
 3. Mocowanie słupów do fundamentów za pomocą złącz Z2 i Z3 oraz kotew rozporowych do betonu ø16 i gwoździ pierścieniowych 4,0 lub alternatywnie wkrętów 5,0;
 4. Mocowanie drewnianych elementów pośrednich – oczepty, podwaliny, za pomocą metalowych złączy kątowych i gwoździ pierścieniowych 4,0 lub alternatywnie wkrętów 5,0;
 5. Oparcie krokwi na płatwi za pomocą wrębów i metalowych złączy ciesielskich typu – krokiew–płatew;
 6. Sztynność przestrzenną zapewniać będzie poszycie ścian z płyty OSB;
 7. Zestawienie drewna uwzględnić zapas montażowy;
 8. Drewno impregnowane ciśnieniowo;

Wykaz drewna – konstrukcja altany

Drewno kl. C24									
Nr el.	Przekrój		Nazwa elementu	Dł.	IL.	Obj. 1 belki	Obj. ogółem		
-	sz	w	-	cm	szt.	m³	m³		
1	6	18	Krokiew	420	12	0,045	0,544		
2	5	15	Jętką	790	12	0,059	0,711		
3	5	15	Grzęda	230	12	0,017	0,207		
4	14	20	Płatew	700	2	0,196	0,392		
5	15	22,5	Płatew	430	2	0,145	0,290		
6	14	14	Oczep	390	1	0,076	0,076		
7	14	14	Słup	280	9	0,055	0,494		
8	3,2	20	Deska kalenicowa	430	1	0,028	0,028		
9	6	12	Wieszak	120	5	0,009	0,043		
10	5	14	Podwalina, oczep	4720	1	0,330	0,330		
11	5	14	Słupki pośrednie	3690	1	0,258	0,258		
				Krokiew, 6x18cm		0,54			
				Jętką, grzęda 5x15cm		0,92			
				Płatew 14x20cm		0,39			
				Płatew 15x22,5cm		0,29			
				Oczep, słupki pośrednie, podwalina 5x14cm		0,59			
				Oczep, słup 14x14cm		0,57			
				Deska kalenicowa 3,2x20cm		0,03			
				Wieszak 6x12cm		0,04			
						RAZEM		3,37	

DREWNO KL. C24, IMPREGNOWANE

PRACOWNIA PROJEKTOWA 77

ul Grodziska 37/4, 60-368 Poznań tel. +48 61-6624412 www.pracownia77.pl

INWESTOR:	NADLEŚNICTWO SMOLARZ KLESNO 3, 66-530 DREZDENKO
OBIEKT:	REMONT I PRZEBUDOWA BUDYNKU LEŚNICZÓWKI OSADA LEŚNA DĘBNIK 1, SARBINOWO, GM. DOBIEGNIEW, CZĘŚĆ DZ. NR 255

<div>Konstrukcja altany - rzut dachu</div> <div>PROJEKT BUDOWLANÝ</div>	BRANŻA:
	KONSTRUKCJA
	SKALA:
	1:50

PROJEKTANT:	mgr inż. Marek Miętus UPR. PROJ. NR KUP/0004/POK/07	RYS. NR
SPRAWDZAJĄCY:		
OPRACOWAŁ:		K-03
		05.2017