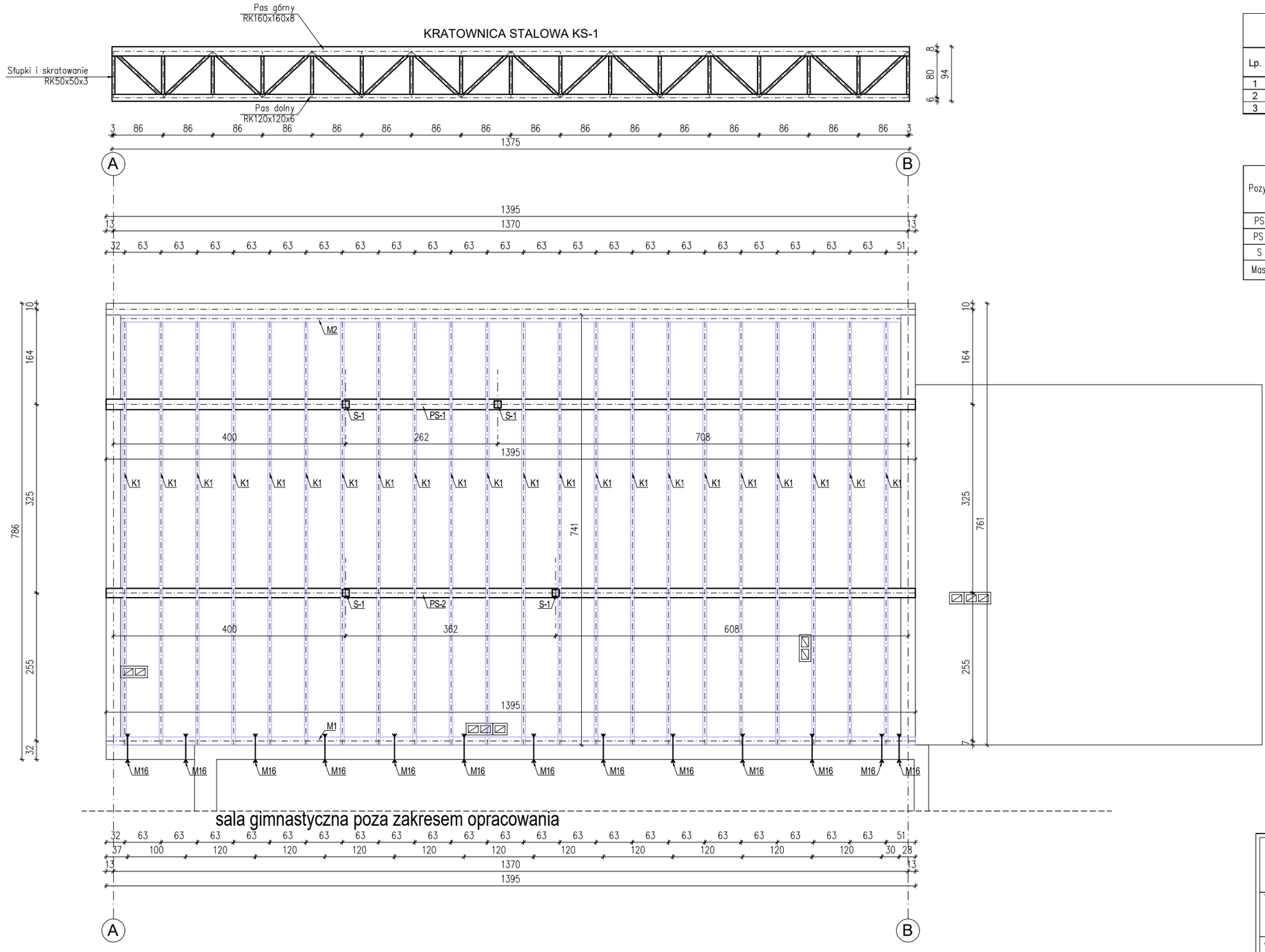


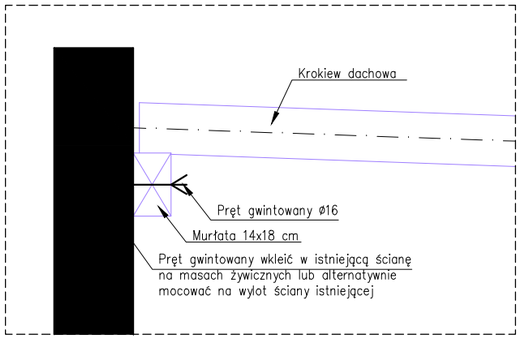
Zestawienie drewna dla konstrukcji dachu
Klasa drewna C24

Lp.	szt.	Rodzaj elementu	Przekrój [mmxmm]			Długość [cm]	Łączna długość [m]	Objętość [m^3]	Łączny ciężar [kg]
1	22	**K1**	70	x	140	765	168,3	1,649	907,1
2	1	**M1**	140	x	180	1415	14,2	0,357	196,1
3	1	**M2**	120	x	160	1365	13,7	0,262	144,1
							SUMA	**2,27 m3**	**1247 kg**

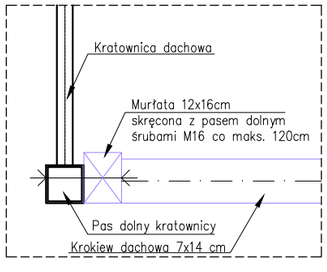
Zestawienie stali profilowej dla konstrukcji dachu

Pozycja	Przekrój	Gatunek	Liczba	Długość (mm)	Masa		
					Jednostkowa (kg/m)	Elementu (kg)	Całkowita (kg)
PS 1	HEA 180	S 235	1	13950,00	35,522	495,54	495,54
PS 2	HEA 160	S 235	1	13950,00	30,436	424,58	424,58
S 1	RK 120x6	S 235	4	2800,00	20,750	58,10	232,40
Masa łączna elementów (kg)							1152,51

SZCZEGÓŁ MOCOWANIA MURŁATY MOCOWANEJ OD BOKU DO WIEŃCA



SZCZEGÓŁ MOCOWANIA MURŁATY MOCOWANEJ OD BOKU DO WIEŃCA



UWAGA

1. Drewno klasy C24
2. Dopuszczalne obciążenie pokryciem dachu (papa na deskowaniu pełnym) max. 40 kg/m^2,
3. Więźbę zabezpieczyć powłokami solnymi; grzybo – owado bójczymi,
4. Wieniec na ścianach piętra 25x25cm, zbrojony 4ø12, strzemię ø6 co 25 cm
5. Murłatę przy budynku istniejącym kotwić do ściany istniejącej za pomocą prętów gwintowanych ø16 w rozstawie maks. 120 cm, pręty gwintowane należy wkleić na masach żywicznych do ściany istniejącej
6. Krokwie należy mocować do podciągu P–2.1 za pomocą prefabrykowanych stalowych wieszaków do belek drewnianych
7. Wszystkie połączenia ciesielskie wykonać wg sztuki budowlanej, dodatkowo wzmacniać prefabrykowanymi łącznikami ciesielskimi,
8. Wymiary podano w rzucie,
9. Rysunki rozpatrywać łącznie z obliczeniami, częścią architektoniczną i instalacyjną,
10. Elementy drewniane w rejonie kominów spalinowych zabezpieczyć blachą
11. Wyłaz dachowy, okna połaciowe, schody strychowe montować do konstrukcji dachu za pośrednictwem wymianów
12. Przed rozpoczęciem prac budowlanych należy sprawdzić stan technicznych elementów konstrukcyjnych budynku po dokonaniu odkrywek – w przypadku złego stanu technicznego powiadomić projektanta
13. W przypadku odstępstw od założeń przyjętych w projekcie na podstawie inwentaryzacji – powiadomić projektanta

TG PROJEKT Tomasz Gasiak
42-287 Lubsza Śląska, ul. Lompy 25
NIP 575-17-30-724 , IDS 241926311
e-mail: tgprojekt@op.pl
www.tgprojekt.pl tel. 600 047 882

TEMAT
PROJEKT BUDOWLANY PRZEBUDOWY PŁYTY BOISKA WRAZ Z NADBUDOWĄ I PRZEBUDOWĄ BUDYNKU SZATNIOWEGO W KOMPLEKSIE SZKOLNYM ORAZ INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ

ADRES INWESTYCJI
42-287 PSARY
UL. GŁÓWNA 91
DZ. NR 975/152, 976/152, 973/152

INWESTOR
GMINA WOŹNIKI
UL. RYNEK 11
42-289 WOŹNIKI

TYTUŁ RYSUNKU
RZUT KONSTRUKCJI DACHU

ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ	NR UPR. NR EWID.	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Tomasz GASIAK	KONSTRUKCYJNA	SLK/5397/PWOK/14	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Piotr SAGE	---	---	

BRANŻA	SKALA / PODZIAŁKA	FAZA
ARCH./KONST.	1:75/ A3	PROJ. BUDOWLANY
OPRACOWANO PRZY POMOCY PROGRAMU ZWCAD 2015	DATA MAJ 2020	NR RYS. K_05

Opracowanie chronione prawnie Ustawa o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych Dz.U. nr 24/1994