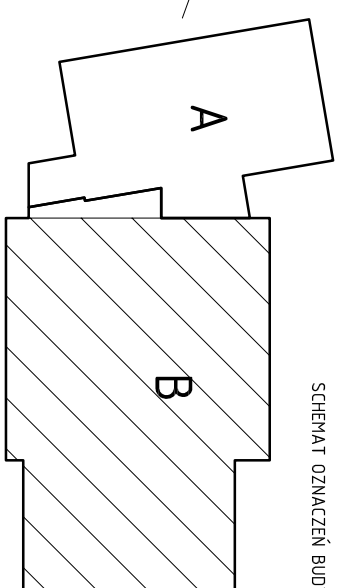


# RZUT WIĘZBY DACHOWEJ BUDYNKU B

skala 1:100



**UWAGA:**

- 1) Wszystkie prace wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną, obowiązującymi normami oraz instrukcjami producentów.
- 2) W razie wystąpienia problemów nie objętych opracowaniem należy skontaktować się z projektantem.
- 3) Rozwiązania warsztatowe należy omówić z projektantem.
- 4) Rzuty, przekroje, rysunki szczegółowe oraz opis techniczny należy łącznie rozpatrywać.
- 5) Przed przystąpieniem do robót budowlanych należy sprawdzić wymiary oraz ilości na miejscu budowy.
- 6) Więźbę wykonać z drewna klasy C 24.
- 7) Drewno należy zabezpieczyć dostępnymi na rynku środkami do drewna) przed działaniami grzybów i owadów. Ponadto należy zastosować środki zabezpieczające drewno do klasy NRO.
- 8) Murłatę kotwić do wieńca za pomocą śrub min M16.

- 9) Wszelkie prace związana z pracami inżynierującymi w konstrukcję budynku wykonać pod okiem kierownika budowy posiadającego doświadczenie w prowadzenie tego typu prac.

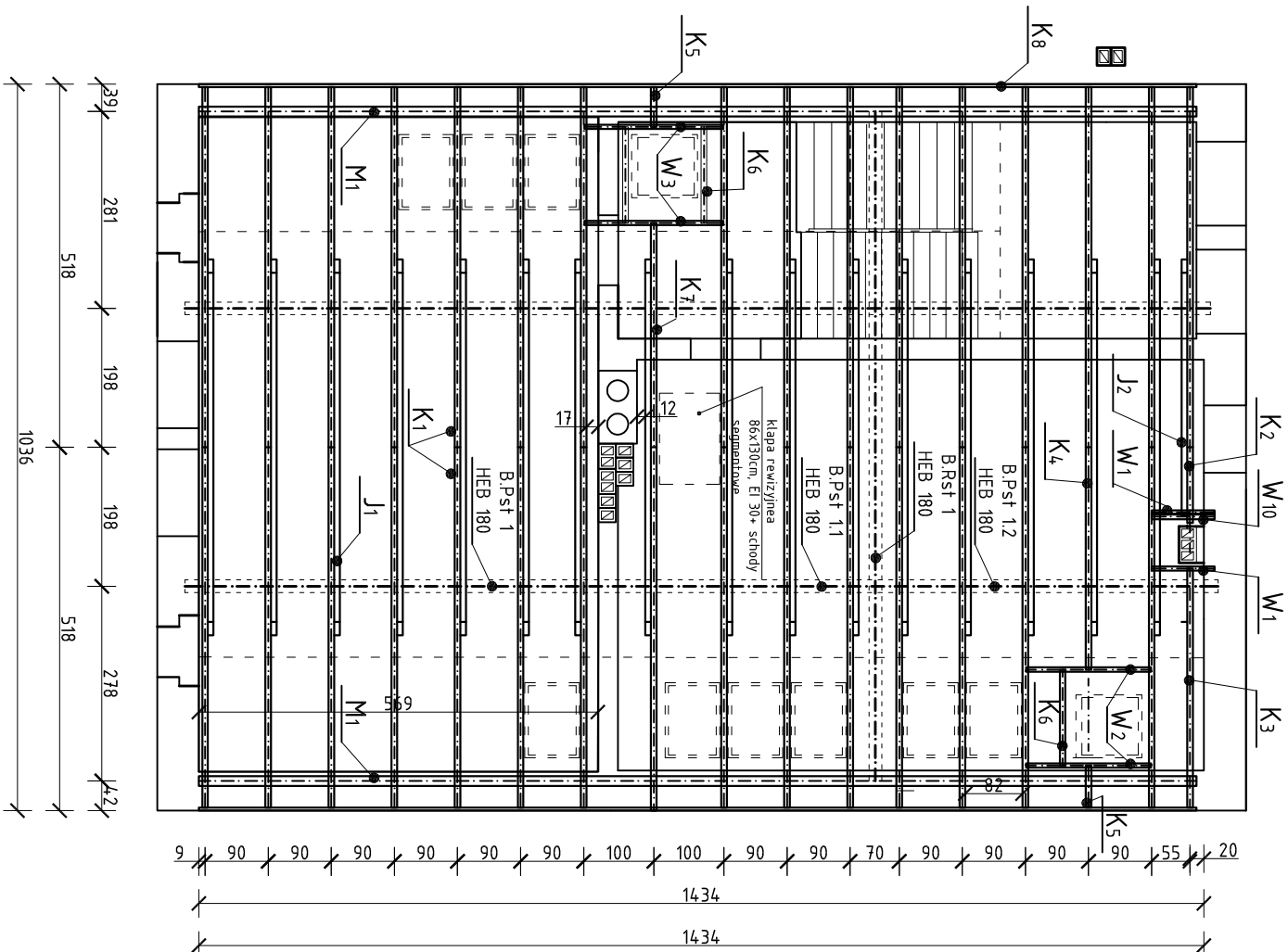
**10) Przed zamówieniem materiałów ustalić z wykonawcą długości nadatków na obróbkę.**

**11) Przed przystąpieniem do montażu więźby ustalić z dostawcą okien i wyłazłów dachowych sposób ich montażu.**

- 12) Każdą krokiew mocować za pomocą prętów fi 16.
- 12) Elementy stalowe wykonać ze stali St3Sx.
- 13) Elementy stalowe owinać welną mineralną grubości 3-5cm celem zabezpieczenia przeciw wykrapanianiu się pary wodnej.
- 14) Płatwie stalowe B.Pst 1.1, B.Pst 1.2 mocować do ramy stalowej B.Rst 1 za pomocą spoin pachwinowych.
- 15) Płatwie stalowe oprzeć na poduszkach betonowych ściany murowanej za pomocą marek stalowych. Poduszki betonowe:

Platwie stalowe łączyć ze sobą za pomocą blach stalowych 10x80x210mm oraz śrub M16.

**16) Odporność ogniowa przegród wg rysunków przeróbek oraz opisu p.poż.**



Oznaczenie elementów

K1 - K7 - 8x18cm (krokiew),  
K8 - 4x16cm (krokiew),

J1 - J2 - 8x16cm (jetka)

W1 - W3	- 8x18cm (wymian krokwi)
W10	- 8x16cm (wymian jętek),

M1 - 14x14cm (murtata),

B.Rst1 - HEB 180 (rama stalowa)

B.Pst1, B.Pst2 - HEB 180 (ptatew stalowa)

TYTUŁ OPRACOWANIA:  
PROJEKT BUDOWLANY  
PRZEBUDOWY, ROZBUDOWY, CZĘŚCIOWEJ  
ROZBIÓRKI  
I MODERNIZACJI SZKOŁY PODSTAWOWEJ  
KOBYL NA ZESPÓŁ SZKOŁO -  
PRZEDSZKOLNY  
Kobyła, Gmina Kornowac  
ul. Główna 69, 69a  
cd. nr 15/21/22/0, 508/22/5, 1096/219

INWESTOR:  
**Gmina Kornowac**  
ul. Radzińska 48  
44 - 285 Kornowac  
WOJ. śląskie

BIURO PROJEKTOWE

**BIURO INŻYNIERSKIE**  
MGR INŻ. ROMAN MUCHA

ul. Marińska 9  
47-400 Racibórz  
tel. 032/4152586  
e-mail: romanmuch@wp.pl

PROJEKTANT:  
mgr inż. Roman Mucha, upr. nr 89/0

STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY

RYSUNEK:  
RZUT WIĘŻBY DACHOWEJ  
BUDYNKU B

SKALA:  
1:100

DATA: październik 2013

NR RYSUNKU  
KB-5-1