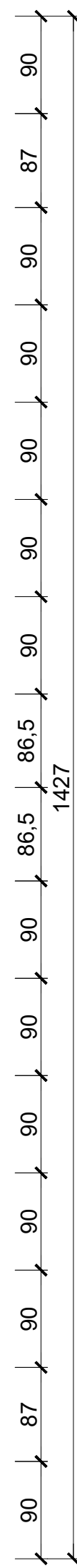


skala 1:50



**Schemat więźby 1-1**

Technical drawing of a roof truss (Schemat więźby 1-1) showing a symmetrical gable structure. The drawing includes dimensions for rafters (K), purlins (P), struts (Mi), posts (SD), and base plates (PD). The roof pitch is 30°. The total width is 438 cm, and the total height is 264 cm. The drawing is labeled "Schemat więźby 1-1" at the top.

Key components and dimensions:

- Rafter (K):** 7x17cm, 261 cm (slope), 104 cm (horizontal projection).
- Purlin (P):** 14x20cm, 229 cm (slope), 184 cm (horizontal projection).
- Strut (Mi):** 8x12cm, 2xMi - 5x17cm.
- Post (SD):** 14x14cm, 2xSD1 - 14x14cm.
- Base Plate (PD):** 20x10cm, 2xPD1 - 20x10cm.
- Roof Pitch:** 30°.
- Dimensions:** 184, 185, 438, 185, 264, 104, 229, 261, 823, 729, 321, 916.

- krokiewe 7x17cm	(K1-K15)
- krokiew narożna 12x17cm	(KN1)
- płatwie 14x20cm	(P1, P2)
- platew kalenicowa 8x8cm	(PK1)
- murłaty 14x14cm	(M1-M5)
- kleszcz 5x17cm	(KL1)
- słupki 14x14cm	(SD1)
- słupki 14x14cm	(SD2)
- miecz 8x12cm	(Mi1, Mi2)
- zastrzał 5x17cm	(Zs1)
- wymian 7x17cm	(W1-W5)
- podwalina 20x10cm	(PD)
- deska okapowa 4x20cm	(Do1)

1. Węzby wykonać z drewna litego klasy C27
2. Płatek kalenicowa PK1 (8x8) jest nielosna.
3. Murłaty kotwić w wieńcu w odstępach co min. 1,20m za pomocą kotew fajkowych Ø12
4. Wprowadzić stężenia węzby wiatrownicami
5. Rozwiązanie konstrukcji węzby, wraz z zestawieniem elementów powinno zostać zweryfikowane przez wykonawcę przed zakupem materiałów.
6. Zastawienie elementów drewnianych węzby dachowej, ujęte zostało w opisie technicznym części konstrukcyjnej (nie obejmuje ono lat, kontrlat, elementów osłonowych okapów i innych elementów wykończeniowych, wiatrownic)
7. Elementy drewniane przy styku z murem odizolować papą.

Kominy istniejące- do przemurowania od poziomu  
stropu cegłą ceramiczną pełną. Kominy ponad  
dachem należy obmurować cegłą klinkierową.

		<b>"KOLPROJEKT" Biuro Projektowe</b> 25-516 Kielce ul. Nowy Świat 52 e-mail: kolprojekt.pracownia@interia.pl	
<b>PROJEKT :</b>		<b>TERMOBUDOWNICZANIE BUDYNKU SZKOLNEGO WRAZ Z PRZEBUDOWA</b>	
<b>ADRES :</b>		<b>Staruby Kladub, gm. Stara Białonica - dz nr ewid. 520/3, obręb 0007 Kladub</b>	
<b>INWESTOR :</b>		<b>Gmina Stara Białonica</b>	
<b>TYTUŁ PRACY :</b>			
<b>KONSTRUKCJA WIĘZBY DACHOWEJ</b>			
<b>BRANŻA:</b>	<b>KONSTRUKCJA</b>	<b>DATA:</b>	<b>PODPIS:</b>
<b>PROJEKTOWAŁO :</b>	<b>inż. Krzysztof Oleś</b> uprawnienia: SWA-00107-000008 specjalność: konstrukcyjno-budowlana	<b>06.2016</b>	<b>1:50</b>
<b>SPRAWDZIŁO :</b>	<b>mgr inż. Witold Korus</b> uprawnienia: KL-164/89 specjalność: konstrukcyjno-budowlana	<b>06.2016</b>	<b>NUMER RYSU :</b>
<b>OPRACOWAŁA :</b>	<b>mgr inż. Ewelina Krawczyk</b>	<b>06.2016</b>	<b>K1</b>