

rysunek: **BUDYNEK SANITARNO - SZATNIOWY  
RZUT STROPU**

nazwa obiektu:  
MODERNIZACJA ZAPLECZA  
SPORTOWEGO SZKOŁY  
PODSTAWOWEJ NR 9 W ELKU

adres:  
Szkoła Podstawowa nr 9  
Elk ul. Piwnika Ponurego 1  
dz. o nr geod. 1219/2, 1220/2

skala:  
**1:50**

inwestor:  
**Gmina Miasto Elk  
ul. Piłsudskiego 4, 19-300 Elk**

stadium:  
**PB/PW**

zespół projektowy:

nr uprawnień:

podpis:

architektura:  
**mgr inż. arch. Dariusz Jackowski**

4/MM OKK/2007

konstrukcja:  
**mgr inż. Ewa Walczak**

SUW/6/84

- Elk grudzień 2011r -

strona: 3

The floor plan shows a rectangular building with a central corridor and two main rooms. The central corridor contains a ventilation unit (rekuperator) and a staircase (schody). The rooms are divided by walls and have various structural elements like beams and joists. The plan includes dimensions for the overall structure and individual components. The roof structure is detailed with rafters (murlata), joists (deski), and beams (slupki). The plan also shows the location of the ventilation unit and the staircase.

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW WIĘZBY DACHOWEJ  
POZIOMU STROPU

Nazwa	Wymiar	Ilość	Objętość
deska stropowa	4x16x260	7	0,116m <sup>3</sup>
deska stropowa	4x16x298	4	0,076m <sup>3</sup>
deska stropowa	4x16x546	15	0,524m <sup>3</sup>
oczek przysięenny	6x10x489	2	0,058m <sup>3</sup>
oczek	14x14x216	1	0,042m <sup>3</sup>
oczek	14x14x318	1	0,062m <sup>3</sup>
platew/murlata 1	14x14x735	1	0,144m <sup>3</sup>
platew/murlata 2	14x14x57	2	0,022m <sup>3</sup>
platew/murlata 3	14x14x270	1	0,053m <sup>3</sup>
platew/murlata 4	14x14x488	1	0,095m <sup>3</sup>
platew/murlata 5	14x14x546	1	0,107m <sup>3</sup>
platew/murlata 6	14x14x474	1	0,093m <sup>3</sup>
platew/murlata 7	14x14x721	1	0,141m <sup>3</sup>
platew/murlata 8	14x14x546	1	0,107m <sup>3</sup>
platew 10	14x14x266	2	0,107m <sup>3</sup>
slupek S1	14x14x45	16	0,052m <sup>3</sup>
zastrzał	7x14x142	4	0,055m <sup>3</sup>
miec	10x10x69	26	0,179m <sup>3</sup>
usztynienie popr.	śr.-4x16x65	30	0,125m <sup>3</sup>
Razem:			2,149m <sup>3</sup>

UWAGA  
\* wyłaz dostosowac do wymagań obsługi technicznej centrali rekuperacyjnej  
\*\* ostateczne rozmieszczenie elementów belek stropowych  
uzgodnić po wyborze rozwiązania centrali rekuperacyjnej