

PAŹDZIERNIK  
2003

**293**  
**LK**

INWESTOR:  
TEMAT:  
DOM JEDNORODZINNY

ADRES INWESTYCJI:

BRANŻA:  
ARCHITEKTURA  
NAZWA RYSUNKU:  
ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

STADIUM:  
PROJEKT BUDOWLANY  
SKALA:

AUTOR:  
ARCH. LESZEK KALANDYK  
WSPÓŁPRACA:  
ARCH. BOLESŁAW FIGIEL

PODPIS:

*Leszek Kalandyk*

PIECZĄTKA:

3

NR RYSUNKU:

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW WIĘZBY DACHOWEJ										
Lp	ELEMENT	KĄT NACH	l [m]	b [cm]	h [cm]	szt.	mb	m3		
1	KROKIEW	42,0°	1,41	10,00	20,00	4,00	5,64	0,11		
		42,0°	2,62	10,00	20,00	4,00	10,49	0,21		
		42,0°	3,83	10,00	20,00	4,00	15,33	0,31		
		42,0°	5,04	10,00	20,00	8,00	40,35	0,81		
		42,0°	6,08	10,00	20,00	4,00	24,32	0,49		
		42,0°	5,31	10,00	20,00	2,00	10,63	0,21		
		42,0°	6,26	10,00	20,00	2,00	12,51	0,25		
		42,0°	7,47	10,00	20,00	7,00	52,26	1,05		
		42,0°	1,81	10,00	20,00	12,00	21,78	0,44		
		42,0°	3,63	10,00	20,00	4,00	14,53	0,29		
		42,0°	2,95	10,00	20,00	2,00	5,89	0,12		
		42,0°	2,31	8,00	16,00	4,00	9,25	0,12		
		42,0°	1,10	8,00	16,00	4,00	4,41	0,06		
		42,0°	3,48	8,00	16,00	10,00	34,83	0,45		
		42,0°	1,18	10,00	20,00	2,00	2,36	0,05		
		42,0°	1,69	10,00	20,00	2,00	3,39	0,07		
		42,0°	2,23	8,00	16,00	2,00	4,46	0,06		
		42,0°	3,20	8,00	16,00	2,00	6,40	0,08		
		42,0°	1,59	10,00	20,00	12,00	19,03	0,38		
		42,0°	2,93	10,00	20,00	10,00	29,32	0,59		
		42,0°	3,87	10,00	20,00	9,00	34,86	0,70		
		42,0°	4,28	10,00	20,00	10,00	42,77	0,86		
		42,0°	5,57	10,00	20,00	2,00	11,14	0,22		
		42,0°	1,99	10,00	20,00	2,00	3,98	0,08		
		42,0°	2,92	10,00	20,00	3,00	8,75	0,18		
		42,0°	4,37	10,00	20,00	3,00	13,11	0,26		
		42,0°	2,89	10,00	20,00	4,00	11,57	0,23		
		42,0°	3,40	10,00	20,00	2,00	6,81	0,14		
		42,0°	1,95	10,00	20,00	3,00	5,85	0,12		
		42,0°	1,34	8,00	16,00	8,00	10,75	0,14		
		42,0°	1,88	8,00	16,00	24,00	45,17	0,58		
			NAROŻNA	32,5°	9,26	16,00	20,00	2,00	18,51	0,59
			NAROŻNA	32,5°	6,77	16,00	20,00	2,00	13,53	0,43
	NAROŻNA	32,5°	7,06	16,00	20,00	3,00	21,19	0,68		
	NAROŻNA	32,5°	5,82	16,00	20,00	1,00	5,82	0,19		
	NAROŻNA	32,5°	4,78	16,00	20,00	3,00	14,33	0,46		
	NAROŻNA	32,5°	3,50	16,00	20,00	1,00	3,50	0,11		
	KOSZOWA	32,5°	4,04	16,00	16,00	2,00	8,08	0,21		
	KOSZOWA	32,5°	2,63	10,00	16,00	4,00	10,52	0,17		
						SUMA:		12,44		
2	MURLATA		4,11	16,00	16,00	1,00	4,11	0,11		
			2,38	16,00	16,00	1,00	2,38	0,06		
			4,16	16,00	16,00	1,00	4,16	0,11		
			3,20	16,00	16,00	2,00	6,40	0,16		
			1,45	16,00	16,00	1,00	1,45	0,04		
			1,90	16,00	16,00	1,00	1,90	0,05		
			3,41	16,00	16,00	1,00	3,41	0,09		
			3,00	16,00	16,00	1,00	3,00	0,08		
			6,60	16,00	16,00	1,00	6,60	0,17		
			1,40	16,00	16,00	2,00	2,80	0,07		
			6,77	16,00	16,00	2,00	13,54	0,35		
			5,04	16,00	16,00	2,00	10,08	0,26		
			0,70	16,00	16,00	2,00	1,40	0,04		
			6,72	16,00	16,00	8,00	53,76	1,38		
			1,08	16,00	16,00	9,00	9,72	0,25		
							SUMA:	124,71	3,19	
		3	PLATEW KALENICOWA		3,27	16,00	16,00	4,00	13,08	0,33
	1,90			16,00	16,00	2,00	3,80	0,10		
	5,05			16,00	16,00	1,00	5,05	0,13		
					SUMA:	21,93	0,56			
4	KLESZCZE		5,87	8,00	20,00	2,00	11,74	0,19		
			6,82	8,00	20,00	2,00	13,64	0,22		
					SUMA:	25,38	0,41			
5	MECZE		1,60	5,00	16,00	32,00	51,20	0,41		
			2,18	5,00	16,00	2,00	4,36	0,03		
					SUMA:	55,56	0,44			
6	WYMIAN		1,83	10,00	20,00	11,00	20,13	0,40		
			2,62	10,00	20,00	4,00	10,48	0,21		
			2,10	10,00	20,00	2,00	4,20	0,08		
			1,08	10,00	20,00	4,00	4,32	0,09		
					SUMA:	39,13	0,78			
7	SLUP		1,71	16,00	16,00	3,00	5,13	0,13		
			0,76	16,00	16,00	4,00	3,04	0,08		
			1,41	16,00	16,00	8,00	11,28	0,29		
			1,23	16,00	16,00	4,00	4,92	0,13		
					SUMA:	24,37	0,62			
8	BELKI		2,07	16,00	16,00	8,00	16,56	0,42		
			2,00	16,00	16,00	4,00	8,00	0,20		
					SUMA:	24,56	0,63			
					SUMA:		19,08			

ZESTAWIENIE GŁÓWNYCH MATERIAŁÓW			
LP	MATERIAŁ	PRZEZNACZENIE	ILOŚĆ [SZTUK]
1	BLOCZKI YTONG 40/60/20	ŚCIANY ZEWNĘTRZNE	1412
2	BLOCZKI YTONG 40/60/20	ŚCIANY WEWNĘTRZNE	148
3	BLOCZKI YTONG 24/60/20	ŚCIANY ZEWNĘTRZNE	112
4	BLOCZKI YTONG 24/60/20	ŚCIANY WEWNĘTRZNE	630
5	BLOCZKI YTONG 11.5/60/20	ŚCIANY DZIAŁOWE	460
6	DACHÓWKA CERAMICZNA WIEKOR KARPIÓWKA	POKRYCIE DACHU 35 SZT./ m2	13898

**LK & PROJEKT**  
SPÓŁKA Z O.O. 31-426 KRAKÓW UL. WIŚNIOWA 16 / 71  
31-426 KRAKÓW AL. 29 - LISTOPADA 45A / 6  
TEL / FAX (012) 412 63 73 TEL / FAX (012) 412 42 71

DESIGNED USING ArchiCAD, MiniCAD, Adobe Photoshop  
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE

DOKONYWANIE ZMIAN, POPRAWEK, SKREŚLEŃ ITP. ORAZ KOPIOWANIE  
I ROZPOWSZECHNIANIE BEZ ZGODY PRACOWNI AUTORSKIEJ JEST NIEDOZWOLONE

1991  
ARCHITEKTURA