

**ZESTAWIENIE ELEMENTÓW WIĘŻBY DACHOWEJ**

Lp	ELEMENT	KĄT NACH	[m] w rzucie	l [m]	b [cm]	h [cm]	szt.	mb	m3
1	KROKIEW	38,0°	1,43	2,01	10,00	16,00	8,00	16,12	0,26
		38,0°	2,43	3,28	10,00	16,00	7,00	22,99	0,37
		38,0°	3,01	4,02	10,00	16,00	2,00	8,04	0,13
		38,0°	3,81	5,03	10,00	16,00	4,00	20,14	0,32
		38,0°	4,71	6,18	10,00	16,00	2,00	12,35	0,20
		38,0°	3,43	4,55	10,00	16,00	3,00	13,66	0,22
		38,0°	5,17	6,76	10,00	16,00	3,00	20,28	0,32
		38,0°	4,43	5,82	10,00	16,00	1,00	5,82	0,09
		38,0°	4,56	5,99	10,00	16,00	4,00	23,95	0,38
		38,0°	5,46	7,13	10,00	16,00	4,00	28,52	0,46
		38,0°	0,85	1,28	10,00	16,00	2,00	2,56	0,04
		38,0°	5,40	7,05	10,00	16,00	1,00	7,05	0,11
		38,0°	2,18	2,97	10,00	16,00	5,00	14,83	0,24
		38,0°	1,73	2,40	10,00	16,00	2,00	4,79	0,08
		38,0°	2,27	3,08	10,00	16,00	2,00	6,16	0,10
		38,0°	3,16	4,21	10,00	16,00	1,00	4,21	0,07
		38,0°	5,94	7,74	10,00	16,00	5,00	38,69	0,62
38,0°	5,20	6,80	10,00	16,00	2,00	13,60	0,22		
SUMA:								263,75	4,22
NAROŻNA		28,9°	7,35	8,60	16,00	10,00	4,00	34,39	0,55
SUMA:								34,39	0,55
KOSZOWA		28,9°	3,21	3,87	16,00	10,00	2,00	7,73	0,12
SUMA:								7,73	0,12
2	PŁATEW	ZEW.	2,46	2,66	16,00	20,00	2,00	5,32	0,17
		ZEW.	6,75	6,95	16,00	16,00	1,00	6,95	0,18
		POŚREDNIA	8,33	8,53	16,00	16,00	2,00	17,06	0,44
		POŚREDNIA	5,45	5,65	16,00	16,00	2,00	11,30	0,29
SUMA:								40,63	1,07
3	MURŁATA		7,70	7,90	16,00	16,00	2,00	15,80	0,40
			13,84	14,04	16,00	16,00	2,00	28,08	0,72
			4,39	4,59	16,00	16,00	1,00	4,59	0,12
			7,40	7,60	19,00	20,00	1,00	7,60	0,29
SUMA:								56,07	1,53
4	KLESZCZE		3,96	4,16	6,00	16,00	13,00	54,08	0,52
SUMA:								54,08	0,52
5	SŁUP		3,83	4,03	16,00	16,00	4,00	16,12	0,41
			2,49	2,69	16,00	16,00	3,00	8,07	0,21
SUMA:								24,19	0,62
6	WYMIAN		1,67	1,87	10,00	16,00	2,00	3,74	0,06
SUMA:								3,74	0,06
SUMA:								8,70	

Lp.	ELEMENT	MATERIAŁ	m2	m3	szt.
1.	POKRYCIE DACHOWE	DACHÓWKA CERAMICZNA	221,64		
2.	WIĘŻBA DACHOWA			8,70	
3.	ELEWACJA	TYNK ZEWNĘTRZNY	149,74		
4.	POWIERZCHNIA COKOŁU	PŁYTKI KAMIENNE	19,11		
5.	TYNKI WEWNĘTRZNE	TYNK	492,53		
		PŁYTY GIPSOWO-KARTONOWE	115,32		
6.	POSADZKI NA GRUNCIE		90,28		
7.	POSADZKI NA STROPIE		89,62		
8.	TARASY I BALKONY	PŁYTKI CERAMICZNE	43,09		
9.	OCIEPLENIE PODDASZA	WEŁNA MINERALNA 12 cm	103,82		
10.	OCIEPLENIE PODDASZA	WEŁNA MINERALNA 5 cm	103,82		
11.	OCIEPLENIE ŚCIAN FUND.	STYROFOAM PERIMATE 6 cm	119,20		
12.	NASADY KOMINÓW	CEGLA KLINKIEROWA 12 cm			158
13.	KONSTRUKCJE ŻELBETOWE	BETON		25,13	
14.	ŚCIANY DZIAŁOWE	CEGLA KRATÓWKA 12 cm	149,11		7306
15.	ŚCIANY WEWNĘTRZNE	CEGLA KRATÓWKA 25 cm	46,70		4343
16.	ŚCIANY ZEWNĘTRZNE	PUSTAK MAX 29 cm	120,34		2767
17.	ŚCIANY FUNDAMENTOWE	BETON		21,37	
18.	ŁAWY FUNDAMENTOWE	BETON		17,28	
19.	SCHODY, TARASY ZEW.	BETON		16,50	
20.	STAL ZBROJENIOWA	STAL		2211	

 KWIECIEŃ  
2005

**LK & 378**

INWESTOR:

TEMAT:

ADRES INWESTYCJI:

BRANŻA:

ARCHITEKTURA

NAZWA RYSUNKU:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

STADIUM:

PROJEKT BUDOWLANY

SKALA:

1:100

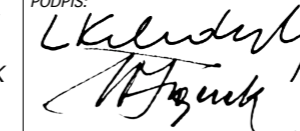
AUTOR:

ARCH. LESZEK KALANDYK

WSPÓLPRACA:

ARCH. WOJCIECH FRĄCZEK

PODPIS:



NR RYSUNKU:

**5**

 DESIGNED USING ArchiCAD, MiniCAD, Adobe Photoshop  
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE

**LK & PROJEKT**  
SPÓŁKA Z O.O. 31-426 KRAKÓW UL. WIŚNIOWA 16/71  
31-425 KRAKÓW AL. 29 - LISTOPADA 45A/6  
TEL / FAX (012) 412 63 73

 DOKONYWANIE ZMIAN, POPRAWEK, SKRZEŚLEŃ ITP. ORAZ KOPIOWANIE  
I ROZPOWISZCZNIANIE BEZ ZGODY PRACOWNI AUTORSKIEJ JEST NIEDOZWOLONE