

ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Słoneczny z grzrzem war. B"

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	
1	Ławy fundamentowe B-20			9,87		
	Stopy fundamentowe B-20			0,85		
2	Ściany fundamentowe		56,60			
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 24cm				1 058,42	
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 38cm				0,00	
	monolit betonowy B-20			0,00		
3	Izolacje przeciwwilgociowe					
	folia PE 0,3mm x 3		434,70			
	folia kubełkowa		58,80			
	papa izolacyjna	114,00				
3a	Styropian (fundament)			0,00		
	Styropian ekstrudowany / styrodur			4,90		
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		106,00			
	gazobeton 30cm				0,00	
	gazobeton 24cm				0,00	
	gazobeton 18cm				0,00	
	gazobeton 12cm				0,00	
	cegła Porotherm 44cm				0,00	
	cegła Porotherm 30cm				0,00	
	cegła Porotherm 25cm				0,00	
	cegła Porotherm 11,5cm				0,00	
	błoczek Ytong 40cm				0,00	
	błoczek Ytong 36,5cm				0,00	
	błoczek Ytong 30cm				0,00	
	cegła Max (288x220x188) 29cm				2 438,00	
	cegła U-220 (250x220x185) 25cm				0,00	
	cegła K-3 (250x220x120) 25cm				0,00	
	silikaty N24 (250x240x220) 24cm				0,00	
	silikaty N28 (250x180x220) 18cm				0,00	
	Inne:				0,00	
					0,00	
	5	Ściany konstrukcyjne wewnętrzne		0,00		
gazobeton 30cm					0,00	
gazobeton 24cm					0,00	
gazobeton 18cm					0,00	
cegła Porotherm 44cm					0,00	
cegła Porotherm 30cm					0,00	
cegła Porotherm 25cm					0,00	
błoczek Ytong 40cm					0,00	
błoczek Ytong 36,5cm					0,00	
błoczek Ytong 30cm					0,00	
cegła Max (288x220x188) 29cm					0,00	
cegła U-220 (250x220x185) 25cm					0,00	
cegła K-3 (250x220x120) 25cm					0,00	
silikaty N24 (250x240x220) 24cm					0,00	
silikaty N28 (250x180x220) 18cm					0,00	
Inne:					0,00	
					0,00	
5a		Nadproże prefabrykowane lub Inne:	mb	0,00		

ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Słoneczny z grzzem war. B"

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
	Ściany działowe			83,30	
				w tym:	
	gazobeton 6cm		0,00		0,00
	gazobeton 12cm		0,00		0,00
	cegła Porotherm 11,5cm		0,00		0,00
	błoczek Ytong 11,5cm		0,00		0,00
	pustak PD-1 (250x220x65) 6,5cm		0,00		0,00
	pustak PD-2 (250x220x120) 12cm		0,00		0,00
6	cegła kratówka K-1 (250x65x120) 12cm		83,30		4 664,80
	cegła dziurawka 6cm		0,00		0,00
	cegła dziurawka 12cm		0,00		0,00
	cegła pełna 6cm		0,00		0,00
	cegła pełna 12cm		0,00		0,00
	silikaty N12 (250x120x220) 12cm		0,00		0,00
	silikaty N6,5 (250x65x220) 6,5cm		0,00		0,00
	Inne:		0,00		0,00
			0,00		0,00
7	Ściany osłonowe i dekoracyjne 12/6cm		0,00		
	cegła klinkierowa		0,00		
	okładzina z płytek (itp..)		0,00		
8	Kominy				
	cegła pełna				980,00
	cegła klinkierowa				0,00
	wkłady Schiedel 0,00				
	kształtki wentylacyjne				55,00
	kształtki ceramiczne				11,00
	Inne:		0,00		
			0,00		
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			7,38	
10	Zaprawa wapienna tynki			5,79	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20			7,44	
12	Płyta żelbetowa B-20			0,00	
13	Słupy żelbetowe B-20			0,35	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			5,92	
	szlichta piwnicy B-15			0,00	
	szlichta parteru B-15			8,11	
	szlichta piętra B-15			0,00	
	nadbeton stropu B-20			0,00	

ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Słoneczny z grzzem war. B"

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:				
1	0,00 m				0,00
2	0,00 m				0,00
3	0,00 m				0,00
4	0,00 m				0,00
5	0,00 m				0,00
6	0,00 m				0,00
7	0,00 m				0,00
8	0,00 m				0,00
9	0,00 m				0,00
10	0,00 m				0,00
11	0,00 m				0,00
12	0,00 m				0,00
13	0,00 m				0,00
14	0,00 m				0,00
15	0,00 m				0,00
16	0,00 m				0,00
17	0,00 m				0,00
18	0,00 m				0,00
19	0,00 m				0,00
20	0,00 m				0,00
21	0,00 m				0,00
22	0,00 m				0,00
23	0,00 m				0,00
24	0,00 m				0,00
25	0,00 m				0,00
15a	Pustaki stropowe				0,00
15b	Strop monolityczny beton B-20			0,00	
	Zbrojenie płyty fi 8			0,00	kg
	Zbrojenie płyty fi 12			0,00	kg
	Zbrojenie płyty fi 16			0,00	kg
	(zweryfikować z dokumentacją budowlaną)			0,00	
16	Zasyпка piaskowa ławy fundamenty			56,40	
				68,50	
17	Okładziny styropianowe ścian o grubości 5cm o grubości 10cm o grubości 12cm o grubości 15cm o grubości 20cm Okładzina z wełny mineralnej 8cm Okładzina z wełny mineralnej 12cm			0,00 9,20 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	
18	Ocieplenie szlicht piwnica - styropian 10 cm parter - styropian 10cm piętro - styropian 2cm piętro - styropian 5cm			0,00 9,66 0,00 0,00	

ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Słoneczny z grzzem war. B"

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
19	Stal zbrojeniowa - zweryfikować z dokumentacją budowlaną				
a	ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 12-16	231,24			
	ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 6-8	338,40			
b	stal fi 12-16mm (zgod. z dok. budowl.)	1,50			
c	stal fi 10-12mm (zgod. z dok. budowl.)	296,44			
d	stal fi 6-8mm	0,00			
e	stal fi 6-8mm	263,50			
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		96,55		
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali)	stal gładka		0,00	kg
	zweryfikować z dokumentacją budowlaną	stal żebrowana		0,00	kg
20	Okładziny				
	terakota		55,40		
	glazura		0,00		
	panele podłogowe		27,13		
	podłoga drewniana		0,00		
	wykładzina dywanowa		33,29		
21	Parapety				
	zewnątrzne - twarde PCV	11,55			
	wewnętrzne - konglomerat		3,15		
22	Wełna mineralna 18/20/25cm		106,00		
23	Wełna mineralna 10/12/14cm		0,00		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		265,00		
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 431,00			
27	Płyta OSB		0,00		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		116,60		
29	Pokrycie dachowe		0,00		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		202,00		
31	Folia wiatrowa		220,00		
32	Folia paroizolacyjna		116,60		
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				14,60
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	56,00			28,00
35	Gąsiori dachowe				48,84
36	Okna - wg wykazu stolarki		16,20		
36a	Okna dachowe typu Velux				0,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				8,00
	zewnątrzne				2,00
	zewnątrzne - ozdobne				0,00
38	Brama garażowa				
	mała				1,00
	duża				0,00
39	Płatwie stalowe (IN 240/220 PE 240/220 IN 160 itp...) - według projektu	0,00			
40	Słup stalowy 100x100x5 mm (itp...)	0,00			
41	Schody drewniane na konstrukcji stalowej				0,00

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Słoneczny z grzrzem war. B"**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
INSTALACJE					
Wodno-kanalizacyjne					
42	Przybory:				
	misa wc + sputczka				1,00
	bidet				0,00
	wanna				1,00
	kabina prysznicowa				1,00
	umywalka				3,00
	zlewozmywak				1,00
43	Armatura:				
	bidet				0,00
	wanna				1,00
	prysznic				1,00
	umywalka				3,00
	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	180,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	84,00			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				12,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	220,50			
48	Rozdzielacze				1,00
49	Kocioł				
	gaz				0,00
	gaz				1,00
	Inne				0,00
Instalacja Gazowa					
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				1,00
Instalacja Elektryczna					
51	Tablica rozdzielcza				1,00
52	Kabel elektryczny	350,00			
53	Punkty elektryczne				74,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			4,877	
55	Pozycje pozostałe :				

Materiały zawarte w zestawieniu należy zawsze zweryfikować z dokumentacją budowlaną. Zestawienie materiałów nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu art.66 ust.2 kodeksu cywilnego i nie może stanowić podstaw do rozszczeń w stosunku do firmy MG Projekt. Długości elementów drewnianych podano w wartościach netto. Ilość materiałów przyjęto z tolerancją 8-12 %

L.p	WIĄZARY	Wykaz drewna na 1 sztukę wiązara											
		Przekroje			Długości w cm						Razem w c	w m3	
1	Wiązar nr	1	5	x	17	531	531	970	0	0	0	2032	0,17272
	Sztuk	19	5	x	14	150	150	240	240	110	110	1000	0,07
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,24	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	4,61										Suma	0,24272
2	Wiązar nr	w	5	x	11	310	170	170	69	0	0	719	0,03955
	Sztuk	2	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,04	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,08										Suma	0,03955
3	Wiązar nr	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Sztuk	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,00										Suma	0
4	Wiązar nr	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Sztuk	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,00										Suma	0
5	Wiązar nr	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Sztuk	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,00										Suma	0
6	Wiązar nr	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Sztuk	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,00										Suma	0
7	Wiązar nr	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Sztuk	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,00										Suma	0
8	Wiązar nr	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Sztuk	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,00										Suma	0
9	Nakładka nr	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Sztuk	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,00										Suma	0
10	Nakładka nr	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Sztuk	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,00										Suma	0
11	Nakładka nr	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Sztuk	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,00										Suma	0
12	Nakładka nr	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Sztuk	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,00										Suma	0
13	Nakładka nr	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Sztuk	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,00										Suma	0

L.p	WIĄZARY	Wykaz drewna na 1 sztukę wiązara											
		Przekroje			Długości w cm						Razem w c	w m3	
14	Nakładka nr	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Sztuk	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,00									Suma		0
15	Nakładka nr	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Sztuk	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,00									Suma		0
16	Nakładka nr	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Sztuk	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,00									Suma		0
17	Nakładka nr	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Sztuk	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,00									Suma		0
18	Nakładka nr	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Sztuk	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,00									Suma		0
19	Nakładka nr	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Sztuk	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,00									Suma		0
20	Nakładka nr	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Sztuk	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,00									Suma		0
21	Nakładka nr	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Sztuk	0	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,00									Suma		0
22	Płatew		10	x	14	200	200	200	200	0	0	0	0
						0	0	0	0	0	800	0,112	
	Ilość m3 ogółem	0,17	10	x	20	148	148	0	0	0	296	0,0592	
										Suma		0,1712	
23	Wymiany		5	x	15	100	100	0	0	0	0	0	
						0	0	0	0	0	200	0,015	
	Ilość m3 ogółem	0,02	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	
										Suma		0,015	
24	Słupy		0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	
						0	0	0	0	0	0	0	
	Ilość m3 ogółem	0,00	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	
										Suma		0	
Ogółem m3 drewna		4,88										Suma ogółem w m3	4,88