

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Słoneczny wr E**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
1	Ławy fundamentowe C25/30			10,19		0,00 zł	0,00 zł
	Stopy fundamentowe C25/30			0,92		0,00 zł	0,00 zł
	Ściany fundamentowe		51,10				
2	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				955,57	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	monolit betonowy C25/30			0,00		0,00 zł	0,00 zł
3	Izolacje przeciwwilgociowe						
	folia PE 0,3mm x 3		331,07			0,00 zł	0,00 zł
	folia kubelkowa		30,48			0,00 zł	0,00 zł
	papa izolacyjna	104,00				0,00 zł	0,00 zł
3a	Styropian (fundament)			0,00		0,00 zł	
	Styropian ekstrudowany / styrodur			1,56		0,00 zł	0,00 zł
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		106,30				
	gazobeton 30cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	gazobeton 24cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	gazobeton 18cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	gazobeton 12cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła Porotherm 44cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła Porotherm 30cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła Porotherm 25cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła Porotherm 11,5cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki Ytong 40cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki Ytong 36,5cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki Ytong 30cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła Max (288x220x188) 29cm				2 444,90	0,00 zł	0,00 zł
	cegła U-220 (250x220x185) 25cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła K-3 (250x220x120) 25cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	silikaty N24 (250x240x220) 24cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	silikaty N28 (250x180x220) 18cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	Inne:				0,00	0,00 zł	0,00 zł
					0,00	0,00 zł	0,00 zł
5	Ściany konstrukcyjne wewnętrzne		23,20				
	gazobeton 30cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	gazobeton 24cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	gazobeton 18cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła Porotherm 44cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła Porotherm 30cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła Porotherm 25cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki Ytong 40cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki Ytong 36,5cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki Ytong 30cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła Max (288x220x188) 29cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła U-220 (250x220x185) 25cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła K-3 (250x220x120) 25cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	silikaty N24 (250x240x220) 24cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	silikaty N28 (250x180x220) 18cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	Inne: cegła Max(288x220x188) 19cm				336,40	0,00 zł	0,00 zł
					0,00	0,00 zł	0,00 zł
5a	Nadproże prefabrykowane lub Inne: mb	0,00				0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Słoneczny wr E**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
6	Ściany działowe	91,00 w tym:					
	gazobeton 6cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	gazobeton 12cm		56,00		369,60	0,00 zł	0,00 zł
	cegła Porotherm 11,5cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki Ytong 11,5cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	pustak PD-1 (250x220x65) 6,5cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	pustak PD-2 (250x220x120) 12cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła kratówka K-1 (250x65x120) 12cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła dziurawka 6cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła dziurawka 12cm		35,00		1 960,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła pełna 6cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła pełna 12cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	silikaty N12 (250x120x220) 12cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	silikaty N6,5 (250x65x220) 6,5cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	Inne:		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
			0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
7	Ściany osłonowe i dekoracyjne 12/6cm		0,00			0,00 zł	0,00 zł
	cegła klinkierowa okładzina z płytek (itp..)		0,00			0,00 zł	0,00 zł
8	Kominy						
	cegła pełna				1 715,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła klinkierowa				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	wkłady Schiedel 0,00					0,00 zł	0,00 zł
	kształtki wentylacyjne				65,00	0,00 zł	0,00 zł
	kształtki ceramiczne				13,00	0,00 zł	0,00 zł
	Inne:	0,00				0,00 zł	0,00 zł
		0,00				0,00 zł	0,00 zł
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			8,15		0,00 zł	0,00 zł
10	Zaprawa wapienna tynki			6,55		0,00 zł	0,00 zł
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) C20/25			10,44		0,00 zł	0,00 zł
12	Płyta żelbetowa C20/25			0,00		0,00 zł	0,00 zł
13	Słupy żelbetowe C20/25			0,36		0,00 zł	0,00 zł
14	Wylewki powierzchniowe						
	podkład fundamentowy B-7,5			5,94		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta piwnicy B-15			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta parteru B-15			6,30		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta piętra B-15			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	nadbeton stropu C20/25			0,00		0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Słoneczny wr E**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
15	Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:						
1	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
2	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
3	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
4	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
5	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
6	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
7	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
8	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
9	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
10	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
11	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
12	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
13	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
14	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
15	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
16	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
17	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
18	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
19	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
20	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
21	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
22	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
23	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
24	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
25	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
Suma							0,00 zł
15a	Pustaki stropowe				0,00	0,00 zł	0,00 zł
15b	Strop monolityczny beton C20/25 stal zbrojeniowa fi 12			0,00		0,00 zł	0,00 zł
		0,00				0,00 zł	0,00 zł
16	Zasypka piaskowa ławy fundamenty			56,60 57,50		0,00 zł 0,00 zł	0,00 zł 0,00 zł
17	Okładziny styropianowe ścian o grubości 6cm o grubości 10cm o grubości 12cm o grubości 15cm o grubości 20cm Okładzina z pianki poliuretanowej 10cm Okładzina z wełny mineralnej 12cm			0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 12,60 0,00		0,00 zł 0,00 zł 0,00 zł 0,00 zł 0,00 zł 0,00 zł 0,00 zł	0,00 zł 0,00 zł 0,00 zł 0,00 zł 0,00 zł 0,00 zł 0,00 zł
18	Ocieplenie szlicht piwnica - styropian 10 cm parter - styropian 10cm piętro - styropian 2cm piętro - styropian 5cm			0,00 9,00 0,00 0,00		0,00 zł 0,00 zł 0,00 zł 0,00 zł	0,00 zł 0,00 zł 0,00 zł 0,00 zł

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Słoneczny wr E**

4

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
19	Stal zbrojeniowa (dostosować do projektu)						
b	stal fi 16mm	0,00				0,00 zł	0,00 zł
c	stal fi 12mm lub fi 10-zgodnie z projektem	856,00				0,00 zł	0,00 zł
d	stal fi 8mm	0,00				0,00 zł	0,00 zł
e	stal fi 6mm	253,00				0,00 zł	0,00 zł
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		90,00			0,00 zł	0,00 zł
20	Okładziny						
	terakota		29,40			0,00 zł	0,00 zł
	glazura		34,00			0,00 zł	0,00 zł
	panele podłogowe		27,00			0,00 zł	0,00 zł
	podłoga drewniana		0,00			0,00 zł	0,00 zł
	wykładzina dywanowa		127,50			0,00 zł	0,00 zł
21	Parapety						
	zewnątrzne - twarde PCV	14,30				0,00 zł	0,00 zł
	wewnętrzne - konglomerat		3,90			0,00 zł	0,00 zł
22	Wełna mineralna 18/20 cm		148,75			0,00 zł	0,00 zł
23	Wełna mineralna 5+20+5 cm-strop		95,00			0,00 zł	0,00 zł
24	Wełna mineralna 5 cm		0,00			0,00 zł	0,00 zł
25	Płyta G-K		304,69			0,00 zł	0,00 zł
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 524,38				0,00 zł	0,00 zł
27	Płyta OSB		209,00			0,00 zł	0,00 zł
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		138,93			0,00 zł	0,00 zł
29	Pokrycie dachowe		176,75			0,00 zł	0,00 zł
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00			0,00 zł	0,00 zł
31	Folia wiatrowa		297,00			0,00 zł	0,00 zł
32	Folia paroizolacyjna		297,00			0,00 zł	0,00 zł
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				30,60	0,00 zł	0,00 zł
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	56,00				0,00 zł	0,00 zł
35	Gąsiori dachowe				35,00	0,00 zł	0,00 zł
36	Okna - wg wykazu stolarki		21,00			0,00 zł	0,00 zł
36a	Okna dachowe typu Velux				0,00	0,00 zł	0,00 zł
36b	Luksfery		0,00			0,00 zł	0,00 zł
37	Drzwi						
	wewnętrzne				7,00	0,00 zł	0,00 zł
	zewnątrzne				1,00	0,00 zł	0,00 zł
	zewnątrzne - ozdobne				0,00	0,00 zł	0,00 zł
38	Brama garażowa						
	mała				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	duża				0,00	0,00 zł	0,00 zł
39	Płatwie stalowe (IN 240/220 PE 240/220 IN 160 itp...) - według projektu	0,00				0,00 zł	0,00 zł
40	Słup stalowy 100x100x5 mm (itp...)	0,00				0,00 zł	0,00 zł
41	Schody drewniane na konstrukcji stalowej				0,00	0,00 zł	0,00 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁOWE Słoneczny wr E

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
INSTALACJE							
Wodno-kanalizacyjne							
42	Przybory:						
	misa wc + spłuczka				2,00	0,00 zł	0,00 zł
	bidet				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	wanna				1,00	0,00 zł	0,00 zł
	kabina prysznicowa				1,00	0,00 zł	0,00 zł
	umywalka				3,00	0,00 zł	0,00 zł
	zlewozmywak				1,00	0,00 zł	0,00 zł
43	Armatura:						
	bidet				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	wanna				1,00	0,00 zł	0,00 zł
	prysznic				1,00	0,00 zł	0,00 zł
	umywalka				3,00	0,00 zł	0,00 zł
	zlewozmywak				1,00	0,00 zł	0,00 zł
	kran ogrodowy				1,00	0,00 zł	0,00 zł
44	Orurowanie - Pex w peszlu	63,00				0,00 zł	0,00 zł
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	35,00				0,00 zł	0,00 zł
Instalacja CO							
46	Grzejniki				8,00	0,00 zł	0,00 zł
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	216,00				0,00 zł	0,00 zł
48	Rozdzielacze				1,00	0,00 zł	0,00 zł
49	Kocioł						
	gaz				1,00	0,00 zł	0,00 zł
	gaz				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	Inne				0,00	0,00 zł	0,00 zł
Instalacja Gazowa							
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				1,00	0,00 zł	0,00 zł
Instalacja Elektryczna							
51	Tablica rozdzielcza				1,00	0,00 zł	0,00 zł
52	Kabel elektryczny	350,00				0,00 zł	0,00 zł
53	Punkty elektryczne				70,00	0,00 zł	0,00 zł
54	Wieżba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			6,445		0,00 zł	0,00 zł
55	Pozycje pozostałe :	Ceny zawarte w tym zestawieniu zostały podane w kwotach netto.					0,00 zł
	POMPA CIEPŁA wg opracowania 1 kpl. MIKRO ELEKTROWNIA WIATROWA 1 kpl.	Ilości materiałów przyjęto z tolerancją 8-12%. Każdorazowo zakup większej partii materiału należy zweryfikować z dokumentacją budowlaną i kierownikiem budowy. Długości krokwi podano w wartościach netto. W kosztorysie nie ujęto narzutów transportowych, rabatów handlowych i wszelkich operacji logistycznych.Zestawienie materiałowo-kosztowe nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu art.66 ust.2 kodeksu cywilnego i nie może stanowić podstaw do roszczeń w stosunku do firmy MG Projekt.					
Koszt materiałów							
							0,00 zł

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU Słoneczny war. E**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
1	Murlaty	14 x 14	0	0
			0	0
			0	0
			1455	2
			0	0
2	Krokwie	7 x 18	0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			586	38
2a	Krokwie	0 x 0	0	0
			0	0
3	Jętki	5 x 18	207	28
			0	0
4	Płatwie	10 x 20	148	2
			0	0
5	Belki stropowe	7 x 20	583	2
		7 x 20	536	1
		7 x 20	524	6
		7 x 20	435	1
		7 x 20	422	12
		7 x 20	346	12
		7 x 20	248	7
		7 x 20	236	1
		7 x 20	185	2
		0 x 0	0	0
		7 x 20	115	3
6	Wymiany	7 x 18	91	1
		0 x 0	75	2
		5 x 10	80	2
7	Wiązar	5 x 10	160	4
		5 x 10	310	2
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0

Uwaga
Długości krokwi podano
w wartościach netto + 10 cm na zacios