

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁOWE  
Smaragd 3 war. B**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
1	Ławy fundamentowe B-20			20,19		0,00 zł	0,00 zł
	Stopy fundamentowe B-20			4,04		0,00 zł	0,00 zł
2	Ściany fundamentowe		63,05				
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				1 179,04	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	monolit betonowy B-20			0,00		0,00 zł	0,00 zł
3	Izolacje przeciwwilgociowe						
	folia PE 0,3mm x 3		406,98			0,00 zł	0,00 zł
	folia kubelkowa		45,60			0,00 zł	0,00 zł
	papa izolacyjna	146,40				0,00 zł	0,00 zł
3a	Styropian ( fundament )			0,00		0,00 zł	
	Styropian ekstrudowany / styrodur			0,00		0,00 zł	0,00 zł
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		174,40				
	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				1 918,40	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				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:				0,00	0,00 zł	0,00 zł
					0,00	0,00 zł	0,00 zł
	5	Ściany konstrukcyjne wewnętrzne		32,80			
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					360,80	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:				0,00	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  
Smaragd 3 war. B**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
6	Ściany działowe		111,40				
			w tym:				
	gazobeton 6cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	gazobeton 12cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła Porotherm 11,5cm		111,40		891,20	0,00 zł	0,00 zł
	bloczki 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		0,00		0,00	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		9,00			0,00 zł	0,00 zł
	np. deska elewacyjna						
	okładzina z płytek ( itp..)		64,02			0,00 zł	0,00 zł
8	Kominy						
	cegła pełna				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła klinkierowa				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	wkłady Schiedel	25,00				0,00 zł	0,00 zł
	kształtki wentylacyjne				65,00	0,00 zł	0,00 zł
	kształtki ceramiczne				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	
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			11,45		0,00 zł	0,00 zł
10	Zaprawa wapienna tynki			8,83		0,00 zł	0,00 zł
11	Wylewki betonowe ( podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody ) B-20			22,10		0,00 zł	0,00 zł
12	Płyta żelbetowa B-20			2,27		0,00 zł	0,00 zł
13	Słupy żelbetowe B-20			0,92		0,00 zł	0,00 zł
14	Wylewki powierzchniowe						
	podkład fundamentowy B-7,5			6,63		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta parteru garaż B-15			1,92		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta parteru B-15			6,45		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta piętra B-15			3,56		0,00 zł	0,00 zł
nadbeton stropu B-20			5,04		0,00 zł	0,00 zł	

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁOWE  
Smaragd 3 war. B**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
15	<b>Stropy gęstożebrowe</b> <b>belki stropowe o długościach:</b>						
1	3,20 m				14,00	0,00 zł	0,00 zł
2	3,45 m				9,00	0,00 zł	0,00 zł
3	3,75 m				5,00	0,00 zł	0,00 zł
4	6,00 m				9,00	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
					<b>Suma</b>		<b>0,00 zł</b>
15a	<b>Pustaki stropowe</b>				417,60	0,00 zł	0,00 zł
15b	<b>Strop monolityczny</b>						
	beton B-20			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	stal zbrojeniowa fi 12	0,00				0,00 zł	0,00 zł
16	<b>Zasyпка piaskowa</b>						
	ławy			63,10		0,00 zł	0,00 zł
	fundamenty			52,50		0,00 zł	0,00 zł
17	<b>Okładziny styropianowe ścian</b>						
	o grubości 8cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	o grubości 10cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	o grubości 12cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	o grubości 15cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	o grubości 20cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	Okładzina z wełny mineralnej 15cm			3,71		0,00 zł	0,00 zł
	Okładzina z wełny mineralnej 18cm			32,89		0,00 zł	0,00 zł
18	<b>Ocieplenie szlicht</b>						
	parter - styropian (garaż) 0 cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	parter - styropian 15cm			13,82		0,00 zł	0,00 zł
	piętro - styropian 2cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	piętro - styropian 5cm			3,56		0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁOWE  
Smaragd 3 war. B**

4

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
19	Stal zbrojeniowa (dostosować do projektu)						
a	ławy fundamentowe fi 16	0,00				0,00 zł	0,00 zł
	ławy fundamentowe fi 6	0,00				0,00 zł	0,00 zł
b	stal fi 16mm	0,00				0,00 zł	0,00 zł
c	stal fi 12mm lub fi 10-zgodnie z projektem	85,20				0,00 zł	0,00 zł
d	stal fi 8mm	0,00				0,00 zł	0,00 zł
e	stal fi 6mm	0,00				0,00 zł	0,00 zł
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		182,38			0,00 zł	0,00 zł
19a	Stal zbrojeniowa ( wykaz stali )	<i>stal gładka</i>		486,00	kg	0,00 zł	0,00 zł
	zweryfikować z dokumentacją budowlaną	<i>stal żebrowana</i>		1 795,00	kg	0,00 zł	0,00 zł
20	Okładziny						
	terakota		64,86			0,00 zł	0,00 zł
	glazura		52,00			0,00 zł	0,00 zł
	panele podłogowe		0,00			0,00 zł	0,00 zł
	podłoga drewniana		118,30			0,00 zł	0,00 zł
	wykładzina dywanowa		0,00			0,00 zł	0,00 zł
21	Parapety						
	zewewnętrzne - twarde PCV	13,20				0,00 zł	0,00 zł
	wewnętrzne - konglomerat		3,60			0,00 zł	0,00 zł
22	Wełna mineralna 20/24 cm		0,00			0,00 zł	0,00 zł
23	Wełna mineralna 20+4+4 cm		122,10			0,00 zł	0,00 zł
24	Wełna mineralna 5 cm		0,00			0,00 zł	0,00 zł
25	Płyta G-K		152,63			0,00 zł	0,00 zł
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 098,90				0,00 zł	0,00 zł
27	Płyta OSB		268,62			0,00 zł	0,00 zł
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		228,14			0,00 zł	0,00 zł
29	Pokrycie dachowe		0,00			0,00 zł	0,00 zł
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		216,75			0,00 zł	0,00 zł
31	Folia wiatrowa		370,37			0,00 zł	0,00 zł
32	Folia paroizolacyjna		134,31			0,00 zł	0,00 zł
33	Blacha na obróbki dachowe ( arkusze 200x120 cm )				32,00	0,00 zł	0,00 zł
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	106,00				0,00 zł	0,00 zł
					35,00	0,00 zł	0,00 zł
35	Gąsior dachowe				143,62	0,00 zł	0,00 zł
36	Okna - wg wykazu stolarki		31,93			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				11,00	0,00 zł	0,00 zł
	zewewnętrzne				1,00	0,00 zł	0,00 zł
	zewewnętrzne - ozdobne				1,00	0,00 zł	0,00 zł
38	Brama garażowa						
	mała				1,00	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  
Smaragd 3 war. B**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość	
<b>INSTALACJE</b>								
<b>Wodno-kanalizacyjne</b>								
42	Przybory:							
	misa wc + spłuczka				3,00	0,00 zł	0,00 zł	
	bidet				1,00	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				1,00	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	75,00				0,00 zł	0,00 zł	
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	62,40				0,00 zł	0,00 zł	
<b>Instalacja CO</b>								
46	Grzejniki				12,00	0,00 zł	0,00 zł	
47	Orurowanie ( z ogrzew. podł.)	289,38				0,00 zł	0,00 zł	
48	Rozdzielacze				2,00	0,00 zł	0,00 zł	
49	Kocioł							
	gaz				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	gaz				1,00	0,00 zł	0,00 zł	
	Inne				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
<b>Instalacja Gazowa</b>								
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				2,00	0,00 zł	0,00 zł	
<b>Instalacja Elektryczna</b>								
51	Tablica rozdzielcza				1,00	0,00 zł	0,00 zł	
52	Kabel elektryczny	440,00				0,00 zł	0,00 zł	
53	Punkty elektryczne				73,00	0,00 zł	0,00 zł	
54	Wieżba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			7,395		0,00 zł	0,00 zł	
55	Pozycje pozostałe : POMPA CIEPŁA wg opracowania 1kpl	Ceny zawarte w tym zestawieniu zostały podane w kwotach netto. 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.						0,00 zł
<b>Koszt materiałów</b>							<b>0,00 zł</b>	

**WYKAZ DREWNA  
NA  
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
1	Murłaty	14 x 14	799	1
			620	1
			610	1
			320	1
			240	1
			114	1
			0	0
			939	4
2	Krokwie	5 x 20	110	1
			120	3
			170	4
			187	4
			235	1
			257	1
			270	3
			300	1
			317	3
			335	1
			340	3
			380	1
			390	1
			460	2
			480	1
			520	2
			0	0
			90	2
			180	1
			250	4
			260	4
			270	4
			280	4
			345	4
			355	1
			358	4
			445	3
			458	4
			545	4
			558	4
645	4			
870	8			
0	0			

**WYKAZ DREWNA  
NA  
WIĘZBĘ DACHU**

2a	Podciągi	12 x 24	225	2
			348	4
			0	0
3	Jętki	5 x 18	210	4
			250	7
			330	5
4	Belki stropowe	5 x 14	70	2
			275	19
			297,5	19
			303,5	19
			0	0
5	Płatwie	7 x 20	60	1
		7 x 20	110	1
		7 x 20	340	1
		7 x 20	550	1
		0 x 0	0	0
6	Płatwie	10 x 20	295	2
		10 x 20	301	2
		0 x 0	0	0
7	Słupy/Zastrzały	14 x 14	70	1
		14 x 14	167	4
		7 x 20	100	8
		4 x 20	100	1

Długości elementów drewnianych  
podano w wartościach netto