

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
Rozwojowy wr.B**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	
1	Ławy fundamentowe B-20			17,56		
	Stopy fundamentowe B-20			2,34		
2	Ściany fundamentowe		80,80			
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				1 510,96	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00	
	monolit betonowy B-20			3,31		
3	Izolacje przeciwwilgociowe					
	folia PE 0,3mm x 3		557,24			
	folia kubełkowa		61,68			
	papa izolacyjna	186,00				
3a	Styropian (fundament)			0,00		
	Styropian ekstrudowany / styrodur			10,43		
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		105,90			
	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				1 164,90	
	cegła Porotherm 11,5cm				0,00	
	błoczki Ytong 40cm				0,00	
	błoczki Ytong 36,5cm				0,00	
	błoczki Ytong 30cm				0,00	
	cegła Max (288x220x188)				0,00	
	cegła U-220 (250x220x185)				0,00	
	cegła K-3 (250x220x120)				0,00	
	silikaty N24 (250x240x220)				0,00	
	silikaty N28 (250x180x220)				0,00	
	Inne:				0,00	
					0,00	
	5	Ściany konstrukcyjne wewnętrzne		57,50		
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					632,50	
błoczki Ytong 40cm					0,00	
błoczki Ytong 36,5cm					0,00	
błoczki Ytong 30cm					0,00	
cegła Max (288x220x188)					0,00	
cegła U-220 (250x220x185)					0,00	
cegła K-3 (250x220x120)					0,00	
silikaty N24 (250x240x220)					0,00	
silikaty N28 (250x180x220)					0,00	
Inne:					0,00	
					0,00	
5a		Nadproże prefabrykowane lub Inne:	mb	0,00		

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
Rozwojowy wr.B**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
	Ściany działowe		69,80		
			w tym:		
	gazobeton 6cm		0,00		0,00
	gazobeton 12cm		0,00		0,00
	cegła Porotherm 11,5cm		69,80		558,40
	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		0,00		0,00
	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		25,50		
	deska elewacyjna				
	okładzina z płytek (itp..)		19,03		
8	Kominy				
	cegła pełna				0,00
	cegła klinkierowa				0,00
	wkłady Schiedel	25,42			
	kształtki wentylacyjne				53,00
	kształtki ceramiczne				0,00
	Inne:	0,00			
		0,00			
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			9,42	
10	Zaprawa wapienna tynki			7,83	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20			24,56	
12	Płyta żelbetowa B-20			0,00	
13	Słupy żelbetowe B-20			0,75	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			9,70	
	szlichta garażu B-15			1,91	
	szlichta parteru B-15			9,11	
	szlichta strychu B-15			5,93	
	nadbeton stropu B-20			11,97	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
Rozwojowy wr.B**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:				
1	0,70 m				3,00
2	0,90 m				1,00
3	1,50 m				3,00
4	1,60 m				2,00
5	2,00 m				1,00
6	2,60 m				1,00
7	2,70 m				1,00
8	2,90 m				3,00
9	3,10 m				9,00
10	3,40 m				20,00
11	3,60 m				1,00
12	3,70 m				10,00
13	4,00 m				1,00
14	4,40 m				12,00
15	4,60 m				5,00
16	4,70 m				3,00
17	5,00 m				15,00
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				1 095,00
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			92,40	
				77,46	
17	Okładziny styropianowe ścian o grubości 8cm o grubości 10cm o grubości 12cm o grubości 15cm Okładzina z wełny mineralnej 10cm Okładzina z wełny mineralnej 14cm Okładzina z wełny mineralnej 18cm			0,00 0,00 0,00 0,00 1,98 3,57 22,00	
18	Ocieplenie szlicht garaż - styropian 5cm parter - styropian 15cm strych - styropian 5cm piętro - styropian 5cm			0,96 19,51 5,93 0,00	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
Rozwojowy wr.B**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
19	Stal zbrojeniowa - zweryfikować z dokumentacją budowlaną				
a	ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 12-16	0,00			
	ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 6-8	0,00			
b	stal fi 12-16mm (zgod. z dok. budowl.)	0,00			
c	stal fi 10-12mm (zgod. z dok. budowl.)	0,00			
d	stal fi 6-8mm	0,00			
e	stal fi 6-8mm	0,00			
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		267,89		
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			418,00	kg
				1 947,00	kg
20	Okładziny				
	terakota		73,00		
	glazura		50,00		
	panele podłogowe		0,00		
	podłoga drewniana		77,00		
	wykładzina dywanowa		119,00		
21	Parapety				
	zewnętrzne - twarde PCV	15,40			
	wewnętrzne - konglomerat		4,20		
22	Wełna mineralna 18/20/25cm		248,20		
23	Wełna mineralna 10cm		0,00		
24	Wełna mineralna 10cm		41,00		
25	Płyta G-K		361,50		
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 485,90			
27	Płyta OSB		0,00		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		170,83		
29	Pokrycie dachowe		294,92		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		321,20		
32	Folia paroizolacyjna		411,40		
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				34,80
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	96,00			86,00
35	Gąsiorzy dachowe				182,69
36	Okna - wg wykazu stolarki		37,34		
36a	Okna dachowe typu Velux				7,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				11,00
	zewnętrzne				1,00
	zewnętrzne - 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
Rozwojowy wr.B**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
INSTALACJE					
Wodno-kanalizacyjne					
42	Przybory:				
	misa wc + sputczka				2,00
	bidet				1,00
	wanna				1,00
	kabina prysznicowa				1,00
	umywalka				3,00
	zlewozmywak				1,00
43	Armatura:				
	bidet				1,00
	wanna				1,00
	prysznic				1,00
	umywalka				3,00
	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	71,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	72,00			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				12,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	367,50			
48	Rozdzielacze				2,00
49	Kocioł				
	gaz				0,00
	gaz				0,00
	Inne				1,00
Instalacja Gazowa					
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				1,00
Instalacja Elektryczna					
51	Tablica rozdzielcza				1,00
52	Kabel elektryczny	475,00			
53	Punkty elektryczne				95,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			12,703	
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 rozstrzeżeń w stosunku do firmy MG Projekt. Długości elementów drewnianych podano w wartościach netto. Ilość materiałów przyjęto z tolerancją 8-12 %

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU
Rozwojowy wr.B**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
1	Murłaty	14 x 14	310	1
			360	1
			470	1
			480	1
			500	2
			510	1
			620	1
			630	1
			650	2
			790	1
			2	Krokwie
190	10			
240	8			
260	5			
270	1			
280	5			
290	1			
310	11			
330	4			
340	1			
350	2			
370	2			
380	4			
390	2			
400	4			
420	3			
430	1			
440	2			
470	1			
490	2			
500	4			
510	3			
520	1			
540	5			
560	1			
590	1			
600	1			
610	6			
710	7			
	0	0		

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU
Rozwojowy wr.B**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
3	Krokwie	7 x 24	170	1
			630	8
			790	6
			950	6
			0	0
4	Wymiany	7 x 20	85	8
			90	2
			135	1
			175	2
			225	2
5	Belki	5 x 14	85	19
			105	61
			0	0
6	Płatwie	14 x 20	210	3
		0 x 0	0	0
		14 x 24	190	1
		14 x 24	230	1
		14 x 24	330	1
		14 x 24	370	1
		14 x 24	440	2
		14 x 24	580	2
		0 x 0	0	0
7	Słupy	14 x 14	80	3
		0 x 0	0	0
		20 x 20	115	1
		20 x 20	171	1
		20 x 20	185	1
		20 x 20	200	4
		20 x 20	220	2
		20 x 20	226	2
		20 x 20	305	3
		0 x 0	0	0
8	Profile	0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0

Uwaga:

Długości elementów drewnianych podano
w wartościach netto (bez naddatków)

Każdorazowo zakup większej parti materiału
należy zweryfikować z dokumentacją
budowlaną i kierownikiem budowy