

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
Natalia 3**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
1	Ławy fundamentowe B-20			17,10	
	Stopy fundamentowe B-20			1,86	
2	Ściany fundamentowe		80,50		
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 24cm				1 505,35
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 38cm				0,00
	monolit betonowy B-20			2,82	
3	Izolacje przeciwwilgociowe				
	folia PE 0,3mm x 3		582,75		
	folia kubełkowa		62,40		
	papa izolacyjna	180,00			
3a	Styropian (fundament)			0,00	
	Styropian ekstrudowany / styrodur			8,28	
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		133,00		
	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				1 463,00
	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)				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		49,00	
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					539,00
błoczek Ytong 40cm					0,00
błoczek Ytong 36,5cm					0,00
błoczek 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
Natalia 3**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
	Ściany działowe		78,00		
			w tym:		
	gazobeton 6cm		0,00		0,00
	gazobeton 12cm		0,00		0,00
	cegła Porotherm 8,0cm		7,00		56,00
	cegła Porotherm 11,5cm		71,00		568,00
	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		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 12/6cm		0,00		
	cegła klinkierowa				
	okładzina z płytek klinkierowych (itp..)		51,70		
8	Kominy				
	cegła pełna				0,00
	cegła klinkierowa				0,00
	wkłady Schiedel	28,35			
	kształtki wentylacyjne				0,00
	kształtki ceramiczne				0,00
	Inne:	0,00			
		0,00			
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			10,22	
10	Zaprawa wapienna tynki			8,22	
11	Wylewki betonowe (podciąg, nadproża, wylewki, wieńce, schody) B-20			26,88	
12	Płyta żelbetowa B-20			0,00	
13	Słupy żelbetowe B-20			0,74	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			9,45	
	szlichta garażu B-15			3,36	
	szlichta parteru B-15			8,15	
	szlichta strychu B-15			9,40	
	nadbeton stropu B-20			11,83	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
Natalia 3**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:				
1	1,50 m				6,00
2	1,90 m				3,00
3	2,00 m				5,00
4	2,10 m				1,00
5	2,40 m				3,00
6	3,00 m				3,00
7	3,20 m				9,00
8	4,00 m				2,00
9	4,20 m				7,00
10	4,90 m				9,00
11	5,70 m				4,00
12	6,00 m				10,00
13	6,40 m				8,00
14	7,20 m				7,00
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				975,00
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 (zweryfikować z dokumentacją budowlaną)			0,00	kg
16	Zasyпка piaskowa ławy fundamenty			90,00 81,50	
17	Okładziny styropianowe ścian				
	o grubości 8cm			0,00	
	o grubości 10cm			0,00	
	o grubości 12cm			0,00	
	o grubości 15cm			27,53	
	o grubości 20cm			0,00	
	Okładzina z wełny mineralnej 8cm			0,00	
	Okładzina z wełny mineralnej 12cm			0,00	
18	Ocieplenie szlicht				
	garaż - styropian 5cm			1,68	
	parter - styropian 15cm			17,46	
	strych - styropian 15cm			28,20	
	piętro - styropian 5cm			0,00	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
Natalia 3**

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		337,99		
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			stal gładka 481,00 kg stal żebrowana 1 950,00 kg	
20	Okładziny				
	terakota		74,00		
	glazura		56,00		
	panele podłogowe		0,00		
	podłoga drewniana		77,00		
	wykładzina dywanowa		188,00		
21	Parapety				
	zewewnętrzne - twarde PCV	13,20			
	wewnętrzne - konglomerat		3,60		
22	Wełna mineralna 20 cm + 10 cm		256,70		
23	Wełna mineralna 10/12/14cm		0,00		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		320,88		
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 155,15			
27	Płyta OSB		0,00		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		201,85		
29	Pokrycie dachowe		305,02		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		332,20		
32	Folia paroizolacyjna		332,20		
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				32,60
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	97,00			164,00
35	Gąsioory dachowe				192,72
36	Okna - wg wykazu stolarki		21,26		
36a	Okna dachowe typu Velux				3,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				10,00
	zewewnętrzne				1,00
	zewewnętrzne - ozdobne				0,00
38	Brama garażowa				
	mała				0,00
	duża				1,00
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
Natalia 3**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
INSTALACJE					
Wodno-kanalizacyjne					
42	Przybory:				
	misa wc + spłuczka				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				0,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	70,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	60,00			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				17,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	357,00			
48	Rozdzielacze				2,00
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	440,00			
53	Punkty elektryczne				88,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			12,629	
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 %

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
1	Murlaty	14 x 14	220	1
			300	1
			340	1
			420	1
			550	2
			750	1
			810	2
			850	2
			0	0
2	Krokwie	7 x 20	100	1
			120	2
			150	1
			180	1
			210	24
			220	4
			270	4
			300	14
			360	3
			370	4
			390	12
			440	1
			460	2
			480	9
			550	2
			560	1
			580	2
			600	15
			660	2
680	1			
700	1			
790	1			
0	0			
2a	Krokwie	14 x 24	300	2
			340	1
			780	6
			1050	2
			0	0
3	Płatwie	14 x 24	150	1
			170	1
			190	1
			210	1
			300	1
			780	1
			900	1
			0	0
4	Profile	5 x 20	75	3
			85	76
			0	0
5	Wymian / zastrzały	7 x 20	85	6
		7 x 20	200	1
6	Słupy	14 x 14	50	2
		0 x 0	0	0
7	Słupy	20 x 20	140	8
		20 x 20	155	2
		20 x 20	165	1
		20 x 20	170	2
		20 x 20	250	4
		20 x 20	360	2

Uwaga:
Długości elementów drewnianych podano
w wartościach netto (bez nadatków)

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