

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW  
Natalia 4**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	
1	Ławy fundamentowe B-20			17,02		
	Stopy fundamentowe B-20			2,37		
2	Ściany fundamentowe		82,40			
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 24cm				1 540,88	
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 38cm				0,00	
	monolit betonowy B-20			3,12		
3	Izolacje przeciwwilgociowe					
	folia PE 0,3mm x 3		554,40			
	folia kubełkowa		64,80			
	papa izolacyjna	180,00				
3a	Styropian ( fundament )			0,00		
	Styropian ekstrudowany / styrodur			8,64		
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		144,00			
	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				1 584,00	
	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 4**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
	<b>Ściany działowe</b>			<b>68,00</b>	
				<b>w tym:</b>	
	gazobeton 6cm		0,00		0,00
	gazobeton 12cm		0,00		0,00
	cegła Porotherm 8,0cm		6,00		48,00
	cegła Porotherm 11,5cm		62,00		496,00
	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
	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	<b>Ściany osłonowe i dekoracyjne 12/6cm</b>		<b>0,00</b>		
	cegła klinkierowa				
	okładzina z płytek klinkierowych ( itp..)		57,20		
8	<b>Kominy</b>				
	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			10,30	
10	Zaprawa wapienna tynki			8,14	
11	Wylewki betonowe ( podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody ) B-20			26,62	
12	Płyta żelbetowa B-20			0,00	
13	Słupy żelbetowe B-20			0,74	
14	<b>Wylewki powierzchniowe</b>				
	podkład fundamentowy B-7,5			9,41	
	szlichta garażu B-15			2,29	
	szlichta parteru B-15			8,73	
	szlichta strychu B-15			9,00	
	nadbeton stropu B-20			10,50	

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW  
Natalia 4**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	<b>Stropy gęstożebrowe</b>				
	<b>belki stropowe o długościach:</b>				
1	2,10 m				1,00
2	2,30 m				3,00
3	3,20 m				9,00
4	4,30 m				17,00
5	4,50 m				3,00
6	4,60 m				6,00
7	5,30 m				3,00
8	6,20 m				10,00
9	6,40 m				10,00
10	7,20 m				5,00
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	<b>Pustaki stropowe</b>				900,00
	<b>Strop monolityczny</b>				
	beton B-20			0,00	
15b	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	
	<b>Zasyпка piaskowa</b>				
16	ławy			89,60	
	fundamenty			76,50	
	<b>Okładziny styropianowe ścian</b>				
	o grubości 8cm			0,00	
	o grubości 10cm			0,00	
17	o grubości 12cm			0,00	
	o grubości 15cm			29,70	
	o grubości 20cm			0,00	
	Okładzina z wełny mineralnej 8cm			0,00	
	Okładzina z wełny mineralnej 12cm			0,00	
	<b>Ocieplenie szlicht</b>				
18	garaż - styropian 5cm			1,15	
	parter - styropian 15cm			18,70	
	strych - styropian 15cm			26,99	
	piętro - styropian 5cm			0,00	

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW  
Natalia 4**

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		327,54		
19a	Stal zbrojeniowa ( wykaz stali ) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			588,00	kg
				2 430,00	kg
20	Okładziny				
	terakota		73,00		
	glazura		50,00		
	panele podłogowe		0,00		
	podłoga drewniana		75,00		
	wykładzina dywanowa		180,00		
21	Parapety				
	zewnętrzne - twarde PCV	13,20			
	wewnętrzne - konglomerat		3,60		
22	Wełna mineralna 20 cm + 4 cm		256,45		
23	Wełna mineralna 10/12/14cm		0,00		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		320,57		
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 154,04			
27	Płyta OSB		0,00		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		217,80		
29	Pokrycie dachowe		301,71		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		331,88		
32	Folia paroizolacyjna		331,88		
33	Blacha na obróbki dachowe ( arkusze 200x120 cm )				34,40
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	93,30			163,00
35	Gąsiorzy dachowe				203,28
36	Okna - wg wykazu stolarki		22,07		
36a	Okna dachowe typu Velux				1,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				8,00
	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  
Natalia 4**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
<b>INSTALACJE</b>					
Wodno-kanalizacyjne					
42	Przybory:				
	misa wc + sputczka				1,00
	bidet				1,00
	wanna				1,00
	kabina prysznicowa				1,00
	umywalka				2,00
	zlewozmywak				1,00
43	Armatura:				
	bidet				1,00
	wanna				1,00
	prysznic				1,00
	umywalka				2,00
	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				0,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	66,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	56,40			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				18,00
47	Orurowanie ( z ogrzew. podł.)	378,00			
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	435,00			
53	Punkty elektryczne				87,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			11,861	
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 rozstrzygnięć 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	300	1
			370	1
			420	1
			520	1
			550	2
			640	2
			680	3
			750	1
			0	0
			2	Krokwie
110	1			
120	1			
200	1			
210	25			
270	3			
290	2			
300	13			
310	1			
370	4			
390	15			
400	1			
440	1			
470	2			
480	18			
480	1			
510	2			
560	2			
580	1			
600	4			
660	2			
690	2			
790	1			
0	0			
2a	Krokwie	14 x 24	340	1
			420	2
			650	6
			1050	2
			0	0
3	Płatwie	14 x 24	550	1
			640	1
			750	1
			780	1
			0	0
4	Profile	5 x 20	75	3
			85	80
			0	0
5	Wymian / zastrzały	7 x 20	85	2
		7 x 20	150	1
6	Słupy	14 x 14	120	1
		0 x 0	0	0
7	Słupy	20 x 20	136	4
		20 x 20	145	1
		20 x 20	200	8
		20 x 20	385	1
		0 x 0	0	0

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

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