

**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		
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				1 505,35
	błoczki betonowe 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
	błoczki Ytong 40cm				0,00
	błoczki Ytong 36,5cm				0,00
	błoczki Ytong 30cm				0,00
	cegła Max (288x220x188) 29cm				0,00
	cegła U-220 (250x220x185) 25cm				0,00
	cegła K-3 (250x220x120) 25cm				0,00
	silikaty N24 (250x240x220) 24cm				0,00
	silikaty N28 (250x180x220) 18cm				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
błoczki Ytong 40cm					0,00
błoczki Ytong 36,5cm					0,00
błoczki Ytong 30cm					0,00
cegła Max (288x220x188) 29cm					0,00
cegła U-220 (250x220x185) 25cm					0,00
cegła K-3 (250x220x120) 25cm					0,00
silikaty N24 (250x240x220) 24cm					0,00
silikaty N28 (250x180x220) 18cm					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
6	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
	bloczki 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	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 (podciągi,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	0,00 m				0,00
3	2,00 m				5,00
4	2,10 m				1,00
5	2,40 m				3,00
6	3,20 m				9,00
7	4,00 m				2,00
8	4,20 m				7,00
9	4,90 m				14,00
10	5,30 m				3,00
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				936,00
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 <i>(zweryfikować z dokumentacją budowlaną)</i>			0,00	kg
16	Zasyпка piaskowa ławy fundamenty			90,00	
				81,50	
17	Okładziny styropianowe ścian o grubości 8cm o grubości 10cm o grubości 12cm o grubości 15cm o grubości 20cm Okładzina z wełny mineralnej 8cm Okładzina z wełny mineralnej 12cm			0,00	
				0,00	
				0,00	
				27,53	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
18	Ocieplenie szlicht garaż - styropian 5cm parter - styropian 15cm strych - styropian 15cm piętro - styropian 5cm			1,68	
				17,46	
				28,20	
				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			481,00	kg
				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				
	zewnątrzne - 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	Błacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				32,60
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	97,00			164,00
35	Gąsiorzy 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
	zewnątrzne				1,00
	zewnątrzne - 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 + spluczka				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	73,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	62,40			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				15,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	309,02			
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 : POMPA CIEPŁA wg opracowania 1kpl				

*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 roszczeń 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
		20 x 20	140	8
7	Słupy	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
		20 x 20	360	2

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

Każdorazowo zakup większej partii materiału
należy zweryfikować z dokumentacją

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU**

budowlaną i kierownikiem budowy