

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW "Anna Maria" war. C**

1

Lp.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
1	Ławy fundamentowe B-20			29,73	
	Stopy fundamentowe B-20			4,04	
2	Ściany fundamentowe		104,50		
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				1 954,15
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00
	<b>monolit betonowy:</b>				
	ściany piwnicy 24 cm			0,00	
	podbudowa pod ściany działowe			2,21	
	ściany oporowe tarasu			9,73	
	Fundament :		0,00 m2		
	<b>Płyta fundamentowa :</b> 25 cm				
	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)				
2a	<b>Pozostałe warstwy:</b>				
	Chudy beton 5 cm			0,00	
	Folia PE 0,3mm x2		0,00		
	Styropian / Styrodur 20 cm			0,00	
	Folia PE 0,3mm x 2		0,00		
	Chudy beton 5 cm			0,00	
	Żwir zagęszczony 20 cm			0,00	
	Inne:				
3	Izolacje przeciwwilgociowe				
	folia PE 0,3mm x 3		648,90		
	folia kubelkowa		104,52		
	papa izolacyjna	204,00			
3a	Styropian ( fundament )			8,22	
	Styropian ekstrudowany / styrodur			17,42	
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		322,25		
	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				3 544,75
	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		125,50		
	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				1 380,50
	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	mb	0,00		
	Inne:				

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW "Anna Maria" war. C**

Lp.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
	Ściany działowe		<b>149,57</b>		
			<b>w tym:</b>		
	gazobeton 6cm		0,00		0,00
	gazobeton 12cm		0,00		0,00
	cegła Porotherm 11,5cm		144,64		1 157,12
	błoczki 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		4,93		147,90
	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 cegła klinkierowa		0,00		
	okładzina z płytek ( itp..)		0,00		
8	Kominy				
	cegła pełna				0,00
	cegła klinkierowa				0,00
	wkłady Schiedel	18,40			
	kształtki wentylacyjne				0,00
	kształtki ceramiczne				0,00
	Inne:	0,00			
		0,00			
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			21,05	
10	Zaprawa wapienna tynki			16,22	
11	Wylewki betonowe ( podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody ) B-20			16,78	
12	Płyta żelbetowa B-20			2,32	
13	Słupy żelbetowe B-20			4,95	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			9,75	
	szlichta garażu B-15			3,53	
	szlichta parteru 144,5 m2 B-15			10,12	
	szlichta piętra B-15			7,86	
	nadbeton stropu B-20			0,00	

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW "Anna Maria" war. C**

Lp.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szk
15	<b>Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:</b>				
1	0,00 m				0,00
2	0,00 m				0,00
3	0,00 m				0,00
4	0,00 m				0,00
5	0,00 m				0,00
6	0,00 m				0,00
7	0,00 m				0,00
8	0,00 m				0,00
9	0,00 m				0,00
10	0,00 m				0,00
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>				0,00
15b	<b>Strop monolityczny beton B-20</b>			33,08	
	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	<b>Zasyпка piaskowa ławy</b>			92,90	
	<b>fundamenty</b>			60,00	
17	<b>Okładziny styropianowe ścian</b>				
	o grubości 8cm			0,00	
	o grubości 10cm			0,00	
	o grubości 12cm			0,00	
	o grubości 15cm			0,00	
	o grubości 22cm			80,64	
	Okładzina z wełny mineralnej 8cm			0,00	
	Okładzina z wełny mineralnej 12cm			0,00	
18	<b>Ocieplenie szlicht</b>				
	piwnica - styropian 10 cm			0,00	
	parter - styropian 20cm			20,47	
	piętro - styropian 2cm			0,00	
	piętro - styropian 5cm			7,86	

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW "Anna Maria" war. C**

4

Lp.	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		294,88		
19a	Stal zbrojeniowa ( wykaz stali )			1 102,00	kg
	zweryfikować z dokumentacją budowlaną			6 748,00	kg
	Okladziny				
	terakota		153,40		
20	glazura		0,00		
	panele podłogowe		0,00		
	podłoga drewniana		183,65		
	wykładzina dywanowa		0,00		
	Parapety				
21	zewnętrzne - twarde PCV	39,38			
	wewnętrzne - konglomerat		10,74		
22	Wełna mineralna 20cm		255,43		
23	Wełna mineralna 4 + 20 +4 cm		152,00		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		509,28		
26	Profile stalowe do płyty G-K	2 517,41			
27	Płyta OSB		334,40		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		354,48		
29	Pokrycie dachowe		303,51		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		497,75		
32	Folia paroizolacyjna		497,75		
33	Błacha na obróbki dachowe ( arkusze 200x120 cm )				21,60
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	108,00			72,00
35	Gąsiorzy dachowe				73,66
36	Okna - wg wykazu stolarki		67,92		
36a	Okna dachowe typu Velux				3,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				17,00
	zewnętrzne				1,00
	zewnętrzne - ozdobne				1,00
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...)	9,60			
41	Schody drewniane na konstrukcji stalowej				0,00

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW "Anna Maria" war. C**

5

Lp.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szk
<b>INSTALACJE</b>					
Wodno-kanalizacyjne					
42	Przybory:				
	misa wc + spluczka				3,00
	bidet				2,00
	wanna				2,00
	kabina prysznicowa				2,00
	umywalka				5,00
	zlewozmywak				3,00
43	Armatura:				
	bidet				2,00
	wanna				2,00
	prysznic				2,00
	umywalka				5,00
	zlewozmywak				3,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	147,50			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	138,60			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				2,00
47	Orurowanie ( z ogrzew. podł.)	840,00			
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	650,00			
53	Punkty elektryczne				122,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			15,616	
55	Pozycje pozostałe : WENTYLACJA MECHAN.wg opracowania				

*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 %*

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW "Anna Maria" war. C**

Lp.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
1	Murlaty, belki strop.	14 x 14	78	1
			100	1
			116	1
			127	1
			148	1
			186	2
			219	1
			290	2
			346	1
			355	1
			466	1
			601	1
			963	1
			805	1
			1407	1
			0	0
2	Krokwie, wymiany	7 x 20	50	1
			60	2
			100	2
			130	1
			150	3
			180	2
			220	2
			240	6
			260	1
			270	1
			280	1
			320	2
			330	3
			340	2
			350	2
			360	1
			370	1
			380	1
			400	1
			410	1
			430	1
			460	2
			470	1
			480	1
			490	14
			500	7
			510	2
			520	2
			540	5
			570	1
			600	17
			620	1
			630	1
			640	1
650	14			
710	1			
0	0			
52	1			
53	2			
62	2			
66	2			
81	5			
143	2			
0	0			

