

**ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW**  
projekt: "Miejski 4"

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	
1	Ławy fundamentowe C25/30			11,56		
	Stopy fundamentowe C25/30			3,97		
2	Ściany fundamentowe		26,50			
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				495,55	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00	
	monolit betonowy C25/30			0,00		
3	Izolacje przeciwwilgociowe					
	folia PE 0,3mm x 3		328,77			
	folia kubełkowa		29,28			
	papa izolacyjna	96,36				
3a	Styropian ( fundament )			0,00		
	Styropian ekstrudowany / styrodur			7,20		
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		150,00			
	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				1 650,00	
	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		33,68		
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					370,48	
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**  
projekt: "Miejski 4"

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
6	Ściany działowe			89,94	
				w tym:	
	cegła Porotherm 6cm		2,95		19,47
	gazobeton 12cm		0,00		0,00
	cegła Porotherm 11,5cm		77,12		616,96
	błoczki Ytong 6 cm		9,87		78,96
	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 ( itp..)		82,50		
8	Kominy				
	cegła pełna				0,00
	cegła klinkierowa				0,00
	wkłady Schiedel	18,00			
	kształtki wentylacyjne				0,00
	kształtki ceramiczne				0,00
	Inne:	0,00			
	0,00				
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			9,00	
10	Zaprawa wapienna tynki			6,75	
11	Wylewki betonowe ( podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody ) C20/25			12,30	
12	Płyta żelbetowa C20/25			11,34	
13	Słupy żelbetowe C20/25			2,52	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			5,06	
	szlichta piwnicy B-15			0,00	
	szlichta parteru B-15			5,49	
	szlichta poddasza B-15			4,12	
	nadbeton stropu C20/25			3,09	

**ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW**  
projekt: "Miejski 4"

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	<b>Stropy gęstożebrowe</b> <b>belki stropowe o długościach:</b>				
1	5,50 m				4,00
2	5,10 m				11,00
3	4,90 m				1,00
4	4,45 m				15,00
5	2,20 m				8,00
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>				554,40
15b	<b>Strop monolityczny</b> <b>beton C20/25</b>			0,00	
	<b>Zbrojenie płyty fi 8</b>			0,00	kg
	<b>Zbrojenie płyty fi 12</b>			0,00	kg
	<b>Zbrojenie płyty fi 16</b> <i>( zweryfikować z dokumentacją budowlaną )</i>			0,00	kg
16	<b>Zasyпка piaskowa</b> <b>ławy</b> <b>fundamenty</b>			48,18	
				0,00	
17	<b>Okładziny styropianowe ścian</b> <b>o grubości 5cm</b> <b>o grubości 10cm</b> <b>o grubości 12cm</b> <b>o grubości 15cm</b> <b>o grubości 20cm</b> <b>Okładzina z wełny mineralnej 8cm</b> <b>Okładzina z wełny mineralnej 18cm</b>			0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				37,20	
				0,00	
				0,00	
18	<b>Ocieplenie szlicht</b> <b>piwnica - styropian 10 cm</b> <b>parter - styropian 20cm</b> <b>piętro - styropian 2cm</b> <b>poddasze - styropian 10 cm</b>			0,00	
				18,30	
				0,00	
				8,23	

**ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW**  
projekt: "Miejski 4"

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
19	Stal zbrojeniowa - zweryfikować z dokumentacją budowlaną				
a	ławy fundamentowe ( wg.proj.) fi 12-16	18,78			
	ławy fundamentowe ( wg.proj.) fi 6-8	27,48			
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		256,12		
19a	Stal zbrojeniowa ( wykaz stali ) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			5 185,00	kg
20	Okladziny				
	terakota		40,54		
	glazura		0,00		
	panele podłogowe		0,00		
	podłoga drewniana		133,09		
	wykładzina dywanowa		0,00		
21	Parapety				
	zewnątrzne - twarde PCV	27,50			
	wewnętrzne - konglomerat		3,30		
22	Wełna mineralna 20+5+4cm; 20+5cm		130,03		
23	Wełna mineralna 10/12/14cm		0,00		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		162,54		
26	Profile stalowe do płyty G-K	585,15			
27	Płyta OSB		0,00		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		191,18		
29	Pokrycie dachowe		154,51		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		168,28		
32	Folia paroizolacyjna		168,28		
33	Blacha na obróbki dachowe ( arkusze 200x120 cm )				11,00
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	54,00			32,00
35	Gąsior dachowy				0,00
36	Okna - wg wykazu stolarki		37,65		
36a	Okna dachowe typu Velux + kolankowe				5,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				10,00
	zewnątrzne				0,00
	zewnątrzne - ozdobne				1,00
38	Brama garażowa				
	mała				0,00
	duża				0,00
39	Płatwie stalowe (IPE 240/220 PE 240/220 IN 160 itp...) - według projektu	21,46			
40	Słup stalowy 100x100x5 mm ( itp...)	0,00			
41	Schody drewniane na konstrukcji stalowej				0,00

**ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW**  
projekt: "Miejski 4"

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
<b>INSTALACJE</b>					
<b>Wodno-kanalizacyjne</b>					
42	Przybory:				
	misa wc + spluczka				3,00
	bidet				0,00
	wanna				1,00
	kabina prysznicowa				2,00
	umywalka				4,00
	zlewozmywak				1,00
43	Armatura:				
	bidet				0,00
	wanna				1,00
	prysznic				2,00
	umywalka				4,00
	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	75,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	60,00			
<b>Instalacja CO</b>					
46	Grzejniki				9,00
47	Orurowanie ( z ogrzew. podł.)	380,00			
48	Rozdzielacze				8,00
49	Kocioł				
	gaz				1,00
	gaz				0,00
	Inne				0,00
<b>Instalacja Gazowa</b>					
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				2,00
<b>Instalacja Elektryczna</b>					
51	Tablica rozdzielcza				1,00
52	Kabel elektryczny	564,00			
53	Punkty elektryczne				94,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			6,714	
55	Pozycje pozostałe : WENTYLACJA MECHANICZNA MIKRO ELEKTROWNIA WIATROWA kpl.	217,00			1,00

*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  
WIĘŻBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
1	Murlaty	14 x 14	550	1
			380	2
			215	1
			175	1
			170	1
			145	1
			89	1
			75	1
2	Krokwie	20 x 7	630	45
			310	1
			140	1
			0	0
			0	0
2a	Krokwie	0 x 0	0	0
3	Jętki	20 x 7	645	23
			0	0
			0	0
			0	0
4	Płatwie	14 x 14	125	1
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
5	Belki stropowe	0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
6	Słupy	14 x 14	0	0
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
7	Profile:wymiany,nadproża,miecze	7 x 20	100	6
		7 x 20	81	2
		7 x 20	73	2
		5 x 20	100	2
		5 x 20	63	1
		0 x 0	0	0
		5 x 20	0	0
		5 x 20	0	0
		5 x 20	0	0
		5 x 20	0	0

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

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