

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
"Puchatek"**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
1	Ławy fundamentowe C25/30			10,72		0,00 zł	0,00 zł
	Stopy fundamentowe C25/30			0,96		0,00 zł	0,00 zł
2	Ściany fundamentowe		56,00				
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				1 047,20	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	monolit betonowy C25/30			0,00		0,00 zł	0,00 zł
3	Izolacje przeciwwilgociowe						
	folia PE 0,3mm x 3		283,50			0,00 zł	0,00 zł
	folia kubelkowa		44,88			0,00 zł	0,00 zł
	papa izolacyjna	107,20				0,00 zł	0,00 zł
3a	Styropian (fundament)			0,00		0,00 zł	
	Styropian ekstrudowany / styrodur			0,00		0,00 zł	0,00 zł
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		163,50				
	gazobeton 30cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	gazobeton 24cm				808,50	0,00 zł	0,00 zł
	gazobeton 18cm				270,60	0,00 zł	0,00 zł
	gazobeton 12cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła Porotherm 44cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła Porotherm 30cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła Porotherm 25cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła Porotherm 11,5cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki Ytong 40cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki Ytong 36,5cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki Ytong 30cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła Max (288x220x188) 29cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła U-220 (250x220x185) 25cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła K-3 (250x220x120) 25cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	silikaty N24 (250x240x220) 24cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	silikaty N28 (250x180x220) 18cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	Inne:				0,00	0,00 zł	0,00 zł
					0,00	0,00 zł	0,00 zł
5	Ściany konstrukcyjne wewnętrzne		5,60				
	gazobeton 30cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	gazobeton 24cm				36,96	0,00 zł	0,00 zł
	gazobeton 18cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła Porotherm 44cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła Porotherm 30cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła Porotherm 25cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki Ytong 40cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki Ytong 36,5cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki Ytong 30cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła Max (288x220x188) 29cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła U-220 (250x220x185) 25cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła K-3 (250x220x120) 25cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	silikaty N24 (250x240x220) 24cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	silikaty N28 (250x180x220) 18cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
Inne:				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
5a	Nadproże prefabrykowane lub Inne:	mb	0,00			0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
"Puchatek"**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
6	Ściany działowe		64,80				
			w tym:				
	gazobeton 6cm		19,00		125,40	0,00 zł	0,00 zł
	gazobeton 12cm		45,80		302,28	0,00 zł	0,00 zł
	cegła Porotherm 11,5cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki Ytong 11,5cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	pustak PD-1 (250x220x65) 6,5cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	pustak PD-2 (250x220x120) 12cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła kratówka K-1 (250x65x120) 12cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła dziurawka 6cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła dziurawka 12cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła pełna 6cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła pełna 12cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	silikaty N12 (250x120x220) 12cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	silikaty N6,5 (250x65x220) 6,5cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
Inne:		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł	
		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł	
7	Ściany osłonowe i dekoracyjne 12/6cm		0,00			0,00 zł	0,00 zł
	cegła klinkierowa						
	okładzina z płytek (itp..)		0,00			0,00 zł	0,00 zł
8	Kominy						
	cegła pełna				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła klinkierowa				380,00	0,00 zł	0,00 zł
	wkłady Schiedel	14,80				0,00 zł	0,00 zł
	kształtki wentylacyjne				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	kształtki ceramiczne				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	Inne:	0,00				0,00 zł	0,00 zł
	0,00				0,00 zł	0,00 zł	
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			8,70		0,00 zł	0,00 zł
10	Zaprawa wapienna tynki			6,24		0,00 zł	0,00 zł
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) C20/25			13,44		0,00 zł	0,00 zł
12	Płyta żelbetowa C20/25			1,80		0,00 zł	0,00 zł
13	Słupy żelbetowe C20/25			0,13		0,00 zł	0,00 zł
14	Wylewki powierzchniowe						
	podkład fundamentowy B-7,5			5,63		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta piwnicy B-15			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta parteru B-15			5,38		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta piętra B-15			2,53		0,00 zł	0,00 zł
nadbeton stropu C20/25			4,48		0,00 zł	0,00 zł	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
"Puchatek"**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
15	Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:						
1	2,81 m				15,00	0,00 zł	0,00 zł
2	3,65 m				12,00	0,00 zł	0,00 zł
3	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
4	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
5	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
6	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
7	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
8	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
9	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
10	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
11	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
12	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
13	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
14	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
15	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
16	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
17	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
18	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
19	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
20	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
21	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
22	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
23	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
24	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
25	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
Suma							0,00 zł
15a	Pustaki stropowe				371,25	0,00 zł	0,00 zł
15b	Strop monolityczny						
	beton C20/25			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	stal zbrojeniowa fi 12	0,00				0,00 zł	0,00 zł
16	Zasyпка piaskowa						
	ławy			53,60		0,00 zł	0,00 zł
	fundamenty			38,75		0,00 zł	0,00 zł
17	Okładziny styropianowe ścian						
	o grubości 6cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	o grubości 10cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	o grubości 12cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	o grubości 15cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	o grubości 20cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	Okładzina z pianki poliuretanowej 6cm			2,46		0,00 zł	0,00 zł
	Okładzina z pianki poliuretanowej 10cm			12,25		0,00 zł	0,00 zł
18	Ocieplenie szlicht						
	piwnica - styropian 10 cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	parter - styropian 10cm			5,50		0,00 zł	0,00 zł
	piętro - styropian 2cm			1,01		0,00 zł	0,00 zł
	piętro - styropian 5cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
"Puchatek"**

4

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
19	Stal zbrojeniowa (dostosować do projektu)						
a	ławy fundamentowe fi 16	219,76				0,00 zł	0,00 zł
	ławy fundamentowe fi 6	321,60				0,00 zł	0,00 zł
b	stal fi 16mm	144,05				0,00 zł	0,00 zł
c	stal fi 12mm lub fi 10-zgodnie z projektem	652,39				0,00 zł	0,00 zł
d	stal fi 8mm	28,35				0,00 zł	0,00 zł
e	stal fi 6mm	640,31				0,00 zł	0,00 zł
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		105,50			0,00 zł	0,00 zł
20	Okładziny						
	terakota		41,80			0,00 zł	0,00 zł
	glazura		50,00			0,00 zł	0,00 zł
	panele podłogowe		45,00			0,00 zł	0,00 zł
	podłoga drewniana		0,00			0,00 zł	0,00 zł
	wykładzina dywanowa		41,20			0,00 zł	0,00 zł
21	Parapety						
	zewnątrzne - twarde PCV	19,80				0,00 zł	0,00 zł
	wewnętrzne - konglomerat		5,40			0,00 zł	0,00 zł
22	Wełna mineralna 20 + 5 cm		111,35			0,00 zł	0,00 zł
23	Wełna mineralna 14 cm		0,00			0,00 zł	0,00 zł
24	Wełna mineralna 5 cm		0,00			0,00 zł	0,00 zł
25	Płyta G-K		139,19			0,00 zł	0,00 zł
26	Profile stalowe do płyty G-K	501,08				0,00 zł	0,00 zł
27	Płyta OSB		0,00			0,00 zł	0,00 zł
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		179,85			0,00 zł	0,00 zł
29	Pokrycie dachowe		132,31			0,00 zł	0,00 zł
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		46,66			0,00 zł	0,00 zł
31	Folia wiatrowa		194,92			0,00 zł	0,00 zł
32	Folia paroizolacyjna		144,10			0,00 zł	0,00 zł
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				29,00	0,00 zł	0,00 zł
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	57,10				0,00 zł	0,00 zł
					32,00	0,00 zł	0,00 zł
35	Gąsiorzy dachowe				73,39	0,00 zł	0,00 zł
36	Okna - wg wykazu stolarki		27,20			0,00 zł	0,00 zł
36a	Okna dachowe typu Velux				0,00	0,00 zł	0,00 zł
36b	Luksfery		0,00			0,00 zł	0,00 zł
37	Drzwi						
	wewnętrzne				8,00	0,00 zł	0,00 zł
	zewnątrzne				2,00	0,00 zł	0,00 zł
	zewnątrzne - ozdobne				0,00	0,00 zł	0,00 zł
38	Brama garażowa						
	mała				1,00	0,00 zł	0,00 zł
	duża				0,00	0,00 zł	0,00 zł
39	Płatwie stalowe (IN 240/220 PE 240/220 IN 160 itp...) - według projektu	0,00				0,00 zł	0,00 zł
40	Słup stalowy 100x100x5 mm (itp...)	0,00				0,00 zł	0,00 zł
41	Schody drewniane na konstrukcji stalowej				0,00	0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
"Puchatek"**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość	
INSTALACJE								
Wodno-kanalizacyjne								
42	Przybory:							
	misa wc + spłuczka				2,00	0,00 zł	0,00 zł	
	bidet				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	wanna				1,00	0,00 zł	0,00 zł	
	kabina prysznicowa				1,00	0,00 zł	0,00 zł	
	umywalka				2,00	0,00 zł	0,00 zł	
	zlewozmywak				1,00	0,00 zł	0,00 zł	
43	Armatura:							
	bidet				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	wanna				1,00	0,00 zł	0,00 zł	
	prysznic				1,00	0,00 zł	0,00 zł	
	umywalka				2,00	0,00 zł	0,00 zł	
	zlewozmywak				1,00	0,00 zł	0,00 zł	
	kran ogrodowy				1,00	0,00 zł	0,00 zł	
44	Orurowanie - Pex w peszlu	63,00				0,00 zł	0,00 zł	
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	45,00				0,00 zł	0,00 zł	
Instalacja CO								
46	Grzejniki				11,00	0,00 zł	0,00 zł	
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	172,20				0,00 zł	0,00 zł	
48	Rozdzielacze				2,00	0,00 zł	0,00 zł	
49	Kocioł							
	gaz				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	gaz				1,00	0,00 zł	0,00 zł	
	Inne				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
Instalacja Gazowa								
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				1,00	0,00 zł	0,00 zł	
Instalacja Elektryczna								
51	Tablica rozdzielcza				1,00	0,00 zł	0,00 zł	
52	Kabel elektryczny	375,00				0,00 zł	0,00 zł	
53	Punkty elektryczne				75,00	0,00 zł	0,00 zł	
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			4,010		0,00 zł	0,00 zł	
55	Pozycje pozostałe :	Ceny zawarte w tym zestawieniu zostały podane w kwotach netto. Ilości materiałów przyjęto z tolerancją 8-12%. Każdorazowo zakup większej partii materiału należy zweryfikować z dokumentacją budowlaną i kierownikiem budowy. Długości krokwi podano w wartościach netto. W kosztorysie nie ujęto narzutów transportowych, rabatów handlowych i wszelkich operacji logistycznych.Zestawienie materiałowo-kosztowe 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.						
	POMPA CIEPŁA wg opracowania 1 kpl MIKRO ELEKTROWNIA WIATROWA 1 kpl.							0,00 zł
Koszt materiałów							0,00 zł	

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
1	Murlaty	12 x 12	320	1
			260	4
			240	1
			170	1
			165	1
			890	1
			835	1
			0	0
			0	0
			0	0
2	Krokwie	18 x 5	605	32
			308	22
			200	1
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
0	0			
0	0			
0	0			
0	0			
0	0			
0	0			
0	0			

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk	
3	Jętki	18 x 5	400	16	
			280	1	
			180	2	
			120	1	
			0	0	
			0	0	
			0	0	
			0	0	
			0	0	
			0	0	
4	Płatwie	12 x 12	195	2	
			270	2	
			0	0	
			0	0	
			0	0	
			0	0	
			0	0	
			0	0	
			0	0	
			0	0	
5	Belki stropowe	0 x 0	0	0	
			0	0	
			0	0	
			0	0	
			0	0	
6	Słupy	0 x 0	0	0	
			0	0	
			0	0	
7	Profile	18 x 5	280	4	
			180	4	
			140	2	
			130	3	
			100	12	
			0 x 0	0	0
			0 x 0	0	0
			0 x 0	0	0
			0 x 0	0	0
			0 x 0	0	0