

Zestawienie materiałów do budowy domu jednorodzinnego GL 292
WILLA MARIA

Lp	Opis robót Opis elementów budynku	Jedn. miary	Ilość jedm.
1. Roboty ziemne			
1	Zdjęcie ziemi urodzajnej gr. 15 cm	m2	170,9
2	Wykopy fundamentowe (wykopy pionowe wysokości 1, 15m o szerokości ław fundamentowych)	m3	42,92
2. Fundamenty			
3	Podkład pod fundamenty gr. 10 cm (chudy beton B10)	m3	3,73
4	Ławy fundamentowe, betonowe, beton B15	m3	9,9
5	Ławy fundamentowe, żelbetowe, beton B15, przekrój 50x40 cm, 60x40 cm	m3	5,05
6	Ściany fundamentowe, betonowe, beton B15	m3	16,68
7	Słupy fundamentowe, betonowe, beton B15	m3	0,24
8	Podsypka gruzowa gr. 20 cm pod posadzki	m3	14,6
9	Chudy beton B10 gr. 8 cm pod posadzki	m3	5,84
10	Ocieplenie ścian fundamentowych styropianem przeznaczonym do styku z gruntem gr. 5 cm	m2	29,5
11	Izolacja pozioma ścian fundamentowych (2 x papa na lepiku)	m2	15,81
12	Stal zbrojeniowa na elementy żelbetowe (w całym budynku)	kg	2331
3. Ściany nośne parteru			
13	Ściany zewnętrzne z cegły "POROTHERM 30 P+W" klasy 15 na zaprawie klasy M5	m2	61,45
14	Nadproża żelbetowe, beton B15, przekrój 25x25 cm	m3	0,6
15	Docieplenie nadproży styropianem FS15, gr. 5 cm	m2	2,4
16	Słup żelbetowy, przekrój 25x25 cm, beton B20	m3	0,15
17	Docieplenie słupa styropianem FS15, gr. 5 cm	m2	2,9
18	Ściany wewnętrzne z cegły "POROTHERM 25 P+W" klasy 15 na zaprawie klasy M5	m2	19,8
19	Słupy betonowe, beton B15, przekrój f 30	m3	0,37
4. Kominy parteru			
20	Komin z cegły pełnej klasy 15 na zaprawie klasy M5	m3	3,39
5. Strop nad parterem			
21	Strop gęstożebrowy "POROTHERM 19/50" o rozpiętości 185; 310; 315; 650 cm	m2	63,6
22	Docieplenie stropu styropianem FS15, gr. 15 cm	m2	10,4
23	Płyta żelbetowa, beton B20, gr. 12 cm	m2	6,92
24	Docieplenie płyty styropianem FS15, gr. 5 cm	m2	6,92
25	Płyta żelbetowa, wspornikowa, beton B20, gr. 12 - 10 cm	m2	11,33
26	Płyta żelbetowa, beton B20, gr. 12 - 10 cm	m2	6,92

27	Wieżce żelbetowe, beton B20, przekrój 25x27 cm, 30x27 cm	m3	2,97
28	Docieplenie wieńców styropianem FS15, gr. 5 cm	m2	8,48
29	Belki żelbetowe, beton B20, przekrój 25x33 cm, 30x44 cm, 25x39 cm, 25x47 cm, 30x33 cm, 30x47 cm	m3	4,64
30	Docieplenie belek styropianem FS15, gr. 5 cm	m2	20,03
6. Ściany nośne piętra			
31	Ściany zewnętrzne z cegły "POROTHERM 30 P+W" klasy 15 na zaprawie klasy M5	m2	102,35
32	Nadproża żelbetowe, beton B15, przekrój 25x35 cm, 30x30 cm	m3	1,13
33	Docieplenie nadproży styropianem FS15, gr. 5 cm	m2	4,02
34	Słupy żelbetowe, przekrój 30x30 cm, beton B20	m3	0,7
35	Ściany wewnętrzne z cegły "POROTHERM 25 P+W" klasy 15 na zaprawie klasy M5	m2	27,35
36	Nadproża prefabrykowane L-19 o dł. 120 cm	szt	4
7. Kominy piętra			
37	Komin z cegły pełnej klasy 15 na zaprawie klasy M5	m3	3,44
8. Strop nad piętrzem			
38	Strop gęstożebrowy "POROTHERM 19/50" o rozpiętości 310; 315; 650 cm	m2	68,5
39	Płyta żelbetowa, beton B20, gr. 23 cm	m2	4,72
40	Wieżce żelbetowe, beton B20, przekrój 25x27 cm	m3	3,77
41	Docieplenie wieńców styropianem FS15, gr. 5 cm	m2	14,13
42	Belki żelbetowe, beton B20, przekrój 30x33 cm, 25x35 cm	m3	1,45
9. Ściany nad stropem piętra			
43	Ściany zewnętrzne z cegły "POROTHERM 30 P+W" klasy 15 na zaprawie klasy M5	m2	33,15
44	Ściany zewnętrzne gr. 25 cm z cegły pełnej klasy 15 na zaprawie klasy M5	m2	3,55
45	Docieplenie ściany styropianem FS15, gr. 5 cm	m2	4,05
46	Gzyms betonowy, beton B15	m3	3,58
10. Kominy nad stropem piętra			
47	Komin z cegły pełnej klasy 15 na zaprawie klasy M5	m3	1,41
48	Nakrywy betonowe kominów, beton B15	m3	0,18
11. Konstrukcja stropodachu			
49	Drewno konstrukcyjne stropodachu klasy C30	m3	2,64
50	Konstrukcja dachu	m2	78,5
12. Dach			
51	Krycie papą termozgrzewalną	m2	105,5
52	Papa podkładowa	m2	78,5
53	Poszycie z płyt OSB3 gr. 2, 2 cm	m2	78,5
54	Wełna mineralna "STROPROCK", gr. 15 cm	m2	78,5
55	Koryto blaszane	mb	10,3
56	Rynna f 70	mb	5,5
57	Rury spustowe f 125	mb	6,9
58	Rury spustowe f 50	mb	3,2
59	Wyłaz dachowy o wymiarach min. 80 x 80 cm	szt	1

13. Ściany działowe parteru			
60	Ściana gr. 12 cm z cegły pełnej klasy 10 na zaprawie klasy M2	m2	25,9
61	Nadproża prefabrykowane L-19 o dł. 120 cm	szt	5
14. Podłoga na parterze			
62	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa (2 x papa na lepiku)	m2	72,96
63	Wełna mineralna "STROPROCK" , gr. 10 cm	m2	72,68
64	Wylewka betonowa, beton B15, gr. 6, 5 cm, zatarta na gładko	m3	4,73
15. Ściany działowe piętra			
65	Ściana gr. 12 cm z cegły dziurawki klasy 5 na zaprawie klasy M2	m2	31,3
66	Nadproża prefabrykowane L-19 o dł. 120 cm	szt	3
16. Podłoga na piętrze			
67	Styropian FS 20 gr. 3 cm	m2	66
68	Wylewka betonowa, beton B15, gr. 3, 5 cm, zatarta na gładko	m3	2,31
17. Roboty wykończeniowe			
Tynki			
69	Tynk cementowo-wapienny na ścianach od wewnątrz	m2	379,3
70	Tynk cementowo-wapienny na sufitach	m2	137,6
Docieplenie ścian zewnętrznych			
71	Ocieplenie ścian zewnętrznych wełną mineralną "FASROCK-L", gr. 10 cm	m2	265
72	Ocieplenie ścian zewnętrznych wełną mineralną "FASROCK-L", gr. 5 cm	m2	36,1
73	Ocieplenie cokołu zewnętrznego styropianem przeznaczonym do styku z gruntem gr. 5 cm	m2	11,06
Posadzki			
74	Posadzka z płytek ceramicznych	m2	37,25
75	Posadzka z paneli podłogowych	m2	101,42
76	Balkon		0
77	Styropian FS 15 gr. 2 cm	m2	10,06
78	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa (2 x papa na lepiku)	m2	19,44
79	Styropian FS 20 gr. 3 cm	m2	19,44
80	Wylewka betonowa, beton B15, gr. 4 cm, zatarta na gładko	m3	0,78
81	Posadzka z płytek gresowych	m2	17,9
82	Taras		0
83	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa (2 x papa na lepiku)	m2	8,9
84	Styropian FS 20 gr. 15 cm	m2	8,9
85	Wylewka betonowa, beton B15, gr. 4, 5 cm, zatarta na gładko	m3	0,4
86	Posadzka z płytek gresowych	m2	7,83
Balustrady			
87	Balustrada na piętrze wysokości 90 cm	mb	5,5
88	Balustrada na balkonie wysokości 100 cm	mb	11
89	Balustrada na tarasie wysokości 99 cm	mb	4,6
18. Okna i drzwi			
90	Okno o wymiarach ościeżnicy 86, 5x53, 5 cm	szt	2

91	Okno o wymiarach ościeżnicy 116, 5x143, 5 cm	szt	2
92	Drzwi wewnętrzne pokojowe o wymiarach ościeżnicy 88x205 cm	szt	5
93	Drzwi wewnętrzne pokojowe o wymiarach ościeżnicy 98x205 cm	szt	1
94	Drzwi wewnętrzne łazienkowe o wymiarach ościeżnicy 88x205 cm	szt	3
95	Drzwi wewnętrzne przesuwne o wymiarach ościeżnicy 88x205 cm	szt	1
96	Drzwi zewnętrzne o wymiarach ościeżnicy 96, 5x234 cm	szt	1
97	Drzwi balkonowe o wymiarach ościeżnicy 96, 5x234 cm	szt	11
98	Drzwi balkonowe o wymiarach ościeżnicy 86, 5x234 cm	szt	2
99	Wyłaz strychowy o wymiarach 80x80 cm	szt	1
100	Parapety zewnętrzne	mb	4,6
101	Parapety wewnętrzne	mb	4,6
19. Roboty terenowe			
102	Schody zewnętrzne	m2	34,82
103	Kostka brukowa gr. 6 cm	m2	27,09
104	Palisady 12x12x40 cm	mb	64,4
105	Tarasy zewnętrzne	m2	43,34
106	Kostka brukowa gr. 6 cm	m2	40,13
107	Palisady 12x12x40 cm	mb	26,74