

Zestawienie materiałów do budowy domu jednorodzinnego GL 365  
TANDEM

Lp	Opis robót Opis elementów budynku	Jedn. miary	Ilość jedm.
<b>1. Roboty ziemne</b>			
1	Zdjęcie ziemi urodzajnej gr. 15 cm	m2	107,35
2	Wykopy fundamentowe	m3	209
<b>2. Fundamenty</b>			
3	Podkład pod fundamenty gr. 10 cm (chudy beton B10)	m3	5,45
4	Ławy fundamentowe, beton B20	m3	9,8
5	Ławy fundamentowe żelbetowe, beton B20	m3	1,1
6	Ściany fundamentowe oporowe zjazdu do garażu, beton B20	m3	8,05
7	Ściany fundamentowe pod schody wejściowe i ściany tarasu, beton B20	m3	10,9
8	Podsypka gruzowa gr. 20 cm pod posadzki piwnicy	m3	13
9	Chudy beton B10 gr. 8 cm pod posadzki	m3	5,2
10	Stal zbrojeniowa na elementy żelbetowe ( w całym budynku)	kg	1429
<b>3. Ściany nośne piwnic</b>			
11	Ściany zewnętrzne, monolityczne, betonowe, beton B15, gr. 30cm	m3	24,5
12	Nadproża żelbetowe, beton B20, przekrój 25x20cm	m3	0,09
13	Docieplenie nadproży styropianem FS15, gr. 5 cm	m2	0,35
14	Izolacja pozioma ścian piwnic i garażu (2 x papa na lepiku)	m2	19,65
15	Izolacja powłokowa bitumiczna (2 warstwowa)	m2	55,55
16	Izolacja pionowa ścian piwnic (2 x papa na lepiku)	m2	55,55
17	Ocieplenie ścian piwnic styropianem przeznaczonym do styku z gruntem gr. 10 cm	m2	98,55
18	Folia hydroizolacyjna wytłaczana	m2	37,2
19	Ściana wewnętrzna gr. 25cm z pustaków ceramicznych kl. 15 na zaprawie klasy M5	m2	6,5
20	Studzienki podokienne z polipropylenu	szt	2
<b>4. Kominy piwnic</b>			
21	Komin z cegły pełnej klasy 15 na zaprawie klasy M 5	m3	2,4
<b>5. Strop nad piwnicą</b>			
22	Strop gęstożebrowy "POROTHERM 19/50"o rozpiętości 440; 565 cm	m2	61,6
23	Wieżce żelbetowe, beton B20, przekrój 25x27, 30x27 cm	m3	2,5
24	Docieplenie wieńców styropianem FS15, gr. 5 cm	m2	8,5
25	Belki żelbetowe, beton B20, przekrój 25x27, 25x33, 25x42cm	m3	1
26	Docieplenie belek styropianem FS15, gr. 5 cm	m2	2,05
27	Schody zewnętrzne płytowe, żelbetowe, beton B20, gr. 12cm	m2	5,45

28	Schody wewnętrzne płytowe piwnica-parter, żelbetowe, beton B20, gr. 14cm	m2	4
<b>6. Ściany nośne parteru</b>			
29	Ściana zewnętrzna gr. 30cm z pustaków ceramicznych kl. 15 na zaprawie klasy M5	m2	86,9
30	Nadproża żelbetowe, beton B20, przekrój 25x25cm	m3	0,17
31	Docieplenie nadproży styropianem FS15, gr. 5 cm	m2	0,7
32	Ściana wewnętrzna gr. 25cm z pustaków ceramicznych kl. 15 na zaprawie klasy M5	m2	6,65
<b>7. Kominy parteru</b>			
33	Komin z cegły pełnej kl. 15 na zaprawie klasy M 5	m3	2,7
<b>8. Strop nad parterem</b>			
34	Strop gęstożebrowy "POROTHERM 19/50"o rozpiętości 440; 565 cm	m2	61,6
35	Wieżce żelbetowe, beton B20, przekrój 25x27, 30x27cm	m3	2,65
36	Docieplenie wieńców styropianem FS15, gr. 5 cm	m2	9,2
37	Belki żelbetowe, beton B20, przekrój 25x33cm, 25x52cm	m3	0,85
38	Docieplenie belek styropianem FS15, gr. 5 cm	m2	1,7
39	Schody płytowe parter-poddasze, żelbetowe, beton B20, gr. 14 cm	m2	4,25
<b>9. Ściany nośne poddasza</b>			
40	Ściana zewnętrzna gr. 30cm z pustaków ceramicznych kl. 15 na zaprawie klasy M5	m2	95,7
41	Nadproża żelbetowe, beton B20, przekrój 25x25cm	m3	0,3
42	Docieplenie nadproży styropianem FS15, gr. 5 cm	m2	1,15
43	Belki żelbetowe pod murlaty więźby, beton B20, przekrój 30x35cm	m3	1,3
44	Wieniec opaskowy żelbetowy, beton B20, przekrój 25x25cm	m3	0,6
45	Docieplenie wieńców styropianem FS15, gr. 5 cm	m2	2,25
46	Słupki kotwiące żelbetowe, beton B20, przekrój 25x25cm	m3	0,3
47	Docieplenie słupków kotwiących styropianem FS15, gr. 5 cm	m2	1,15
<b>10. Kominy poddasza</b>			
48	Komin z cegły pełnej kl. 15 na zaprawie klasy M5	m3	4,65
49	Komin z cegły klinkierowej kl. 20 na zaprawie klasy M5 ( nad dachem)	m3	1,3
50	Nakrywy betonowe kominów, beton B15	m3	0,45
<b>11. Więźba</b>			
51	Drewno konstrukcyjne więźby kl. C30	m3	7,6
52	Konstrukcja dachu ( w rozwinięciu)	m2	133
<b>12. Dach</b>			
53	Krycie dachówką	m2	133
54	Folia wiatroizolacyjna	m2	133
55	Rynny f 100	mb	7,5
56	Rury spustowe f 70	mb	22,8

57	Rynny f 70	mb	8,5
58	Wylaz dachowy o wymiarach min. 80 x 80 cm	szt	1
59	Okno połaciowe o wymiarach ościeżnicy 78x140 cm	szt	1
60	Podbitka drewniana, heblowana gr. 2 cm	m2	29,7
<b>13. Ściany działowe piwnicy</b>			
61	Ściana gr. 12 cm z pustaków ceramicznych klasy 10 na zaprawie klasy M2	m2	27,45
62	Nadproża prefabrykowane L-19 o dł. 120 cm	szt	5
<b>14. Podłoga w piwnicy</b>			
63	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa (2 x papa na lepiku)	m2	64,9
64	Wełna mineralna gr. 5 cm	m2	64,9
65	Wylewka betonowa, beton B15, gr. 3, 5 cm, zatarta na gładko	m3	2,25
<b>15. Ściany działowe parteru</b>			
66	Ściana gr. 12 cm z pustaków ceramicznych klasy 10 na zaprawie klasy M2	m2	30
67	Nadproża prefabrykowane L-19 o dł. 180 cm	szt	1
68	Nadproża prefabrykowane L-19 o dł. 120 cm	szt	4
<b>16. Podłoga na parterze</b>			
69	Styropian FS 20 gr. 12 cm	m2	60
70	Wylewka betonowa, beton B15, gr. 4, 5 cm, zatarta na gładko	m3	2,7
<b>17. Ściany działowe poddasza</b>			
71	Ściana gr. 12 cm z pustaków ceramicznych klasy 10 na zaprawie klasy M2	m2	38,25
72	Nadproża prefabrykowane L-19 o dł. 120 cm	szt	4
<b>18. Podłoga na poddaszu</b>			
73	Styropian FS 20 gr. 3 cm	m2	60,55
74	Wylewka betonowa, beton B15, gr. 3, 5 cm, zatarta na gładko	m3	2,1
<b>19. Ścianki lukarny</b>			
75	Płyta gipsowo-włóknowa na ruszcie stalowym gr. 1, 0 cm	m2	6,5
76	Wełna mineralna gr. 12 cm	m2	6,5
77	Płyta gipsowo-włóknowa na ruszcie stalowym gr. 2, 0 cm	m2	6,5
78	Wełna mineralna gr. 3 cm	m2	6,5
<b>20. Roboty wykończeniowe</b>			
<b>Tynki</b>			
79	Tynk cementowo-wapienny na ścianach od wewnątrz	m2	503,8
80	Tynk cementowo-wapienny na sufitach	m2	128,25
81	Tynk cementowo-wapienny na ścianach zewnętrznych	m2	65
82	Tynk cienkowarstwowy na ścianach zewnętrznych	m2	19,2
<b>Docieplenie ścian zewnętrznych</b>			
83	Ocieplenie ścian zewnętrznych wełną mineralną, gr. 10 cm	m2	124,5
84	Ocieplenie ścian zewnętrznych wełną mineralną (dylatacja), gr. 5 cm	m2	79,8
<b>Sufit podwieszany + skosy poddasza</b>			
85	Wełna mineralna gr. 12 cm	m2	72,35

86	Wełna mineralna gr. 5 cm	m2	66,7
87	Płyta gipsowo-włóknowa gr. 1, 0 cm na ruszcie stalowym	m2	66,7
Posadzki			
88	Posadzka z płytek ceramicznych	m2	88,7
89	Posadzka z paneli podłogowych	m2	95,55
90	Trepy dębowe na schodach parter-poddasze	m2	4,25
91	Płytki na schodach piwnica-parter	m2	4
92	Balkon		0
93	Styropian FS 15 gr. 4 cm	m2	4,5
94	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa (2 x papa na lepiku)	m2	5,1
95	Styropian FS 20 gr. 3 cm	m2	4,5
96	Wylewka betonowa, beton B15, gr. 4 cm, zatarta na gładko	m3	0,2
97	Posadzka z płytek gresowych	m2	4,8
Balustrady			
98	Balustrada na schodach wysokości 90 cm	mb	8,5
99	Balustrada na balkonie wysokości 100 cm	mb	7,6
21. Okna i drzwi			
100	Okna do otworu o wymiarach 60x60cm	szt	2
101	Okna do otworu o wymiarach 150x150cm	szt	1
102	Drzwi wewnętrzne łazienkowe do otworu o wym. 90x207cm	szt	2
103	Drzwi wewnętrzne pokojowe do otworu o wym. 90x207cm	szt	4
104	Drzwi wewnętrzne pokojowe do otworu o wym. 100x207cm	szt	1
105	Drzwi wewnętrzne pokojowe przesuwane do otworu o wymiarach 140x207cm	szt	1
106	Drzwi wewnętrzne pełne do otworu o wymiarach 90x207cm	szt	5
107	Drzwi wewnętrzne pełne przesuwane do otworu o wymiarach 90x207cm	szt	1
108	Drzwi zewnętrzne pełne do otworu o wymiarach 100x220cm	szt	1
109	Drzwi zewnętrzne do otworu o wymiarach 100x220cm	szt	1
110	Drzwi balkonowe do otworu o wymiarach 270x232 cm	szt	1
111	Drzwi balkonowe do otworu o wymiarach 100x217cm	szt	3
112	Brama garażowa, uchylna, do otworu o wym. 250x225cm	szt	1
113	Wyłaz strychowy 70x120cm	szt	1
114	Parapety zewnętrzne	mb	1,6
115	Parapety wewnętrzne	mb	1,6
22. Roboty terenowe			
116	Schody zewnętrzne	m2	5,45
117	Kostka brukowa gr. 6 cm	m2	3,4
118	Palisady 12x12x40 cm	mb	17
119	Taras zewnętrzne	m2	8,1
120	Kostka brukowa gr. 6 cm	m2	7,55
121	Palisady 12x12x40 cm	mb	4,5
122	Ściany betonowe przy schodach tarasu	m3	3,4
123	Ściany betonowe przy schodach wejściowych	m3	3,25
124	Pozioma część zjazdu do garażu	m2	8,9
125	Kostka brukowa gr. 8 cm	m2	8,9