

Zestawienie materiałów do budowy domu jednorodzinnego GL 311 ALEX

Lp	Opis robót Opis elementów budynku	Jedn. miary	Ilość jedm.
<b>1. Roboty ziemne</b>			
1	Zdjęcie ziemi urodzajnej gr. 15 cm	m2	159,1
2	Wykopy fundamentowe (netto-w obrysie zewnętrznym ław)	m3	40,9
<b>2. Fundamenty</b>			
3	Podkład pod fundamenty gr. 10cm (chudy beton)	m3	3,55
4	Ławy fundamentowe, betonowe, beton B15	m3	13,5
5	Ściany fundamentowe, betonowe, beton B15	m3	20,45
6	Ocieplenie ścian fundamentowych i cokołu styropianem przeznaczonym do styku z gruntem gr. 5 cm	m2	40,75
7	Podsypka gruzowa gr. 20cm pod posadzki	m3	17,95
8	Chudy beton gr. 8cm	m3	7,2
9	Izolacja pozioma ścian fundamentowych (2xpapa na lepiku)	m2	20,85
10	Stal zbrojeniowa na elementy żelbetowe (w całym budynku)	kg	1007
<b>3. Ściany nośne parteru</b>			
11	Ściany zewnętrzne z pustaka ceramicznego gr. 30cm, kl. 15 na zaprawie klasy M5	m2	74,25
12	Nadproża żelbetowe, beton B15, przekrój 25x25cm	m3	1,05
13	Docieplenie nadproży styropianem FS 15, gr. 5cm	m2	4,15
14	Słupki okienne betonowe, beton B15	m3	0,25
15	Docieplenie słupków okiennych styropianem FS 15 gr. 5cm	m2	1,65
16	Ściany wewnętrzne z pustaka ceramicznego gr. 25cm, kl. 15 na zaprawie klasy M5	m2	28,25
17	Nadproża prefabrykowane L-19 o dł. 120cm	szt	6
18	Ściany zewnętrzne z pustaka ceramicznego gr. 25cm, kl. 15 na zaprawie klasy M5	m2	25,8
19	Nadproża żelbetowe, beton B15, przekrój 25x25cm	m3	0,3
<b>4. Kominy parteru</b>			
20	Kominy na parterze z cegły pełnej kl. 15 na zaprawie klasy M5	m3	2,1
<b>5. Strop nad parterem</b>			
21	Stropy gęstożebrowe o rozpiętości w świetle ścian 215;217, 5;327, 5;457, 5;587, 5cm	m2	65,4
22	Balkon wspornikowy, żelbetowy, beton B15, gr. 12-11 cm	m2	6,25
23	Wieńce żelbetowe, beton B15, przekrój 25x27cm	m3	3,45
24	Docieplenie wieńców żelbetowych styropianem FS 15 gr. 5cm	m2	10
25	Belki żelbetowe, beton B15, przekrój 25x33;25x23cm	m3	0,3
26	Schody płytowe, żelbetowe, beton B15, gr. 12cm	m2	4,4

6. Ściany nośne poddasza			
27	Ściany zewnętrzne z pustaka ceramicznego gr. 30cm, kl. 15 na zaprawie klasy M5	m2	38,25
28	Nadproża żelbetowe, beton B15, przekrój 20x25cm	m3	0,4
29	Docieplenie nadproży styropianem FS 15, gr. 5cm	m2	1,5
30	Wieniec opaskowy żelbetowy beton B15, przekrój 25x33 i 25x22 cm	m3	3,55
31	Docieplenie wieńca styropianem FS 15, gr. 5cm	m2	11,25
32	Słupki kotwiące żelbetowe, beton B15, przekrój 25x25cm	m3	0,3
33	Docieplenie słupków kotwiących styropianem FS 15, gr. 5cm	m2	1,25
34	Ściany zewnętrzne z pustaka ceramicznego gr. 25 kl. 15 na zaprawie klasy M5	m2	7,75
7. Kominy poddasza			
35	Kominy na poddaszu z cegły pełnej kl. 15 na zaprawie klasy M5	m3	3,25
36	Kominy z cegły klinkierowej kl. 15 na zaprawie klasy M5 (nad dachem)	m3	0,5
37	Nakrywy betonowe kominów, beton B15	m3	0,17
8. Więźba			
38	Drewno konstrukcyjne więźby kl. C30	m3	9,94
39	Konstrukcja dachu ( w rozwinięciu)	m2	194,25
9. Dach			
40	Krycie dachówką	m2	194,25
41	Folia wiatroizolacyjna	m2	194,25
42	Rynny f100	mb	25,9
43	Rury spustowe f70	mb	13,3
44	Rynny f70	mb	10,1
45	Rury spustowe f50	mb	3,3
46	Wyłaz dachowy o wymiarach klapy min. 80x80cm	szt	1
47	Okna połaciowe o wymiarach 78x140cm	szt	4
48	Podbitka drewniana, heblowana gr. 2cm	m2	48,1
49	Podłoga drewniana na kleszczach gr. 3cm	m2	28,5
10. Ściany działowe parteru			
50	Ściana z cegły pustaka ceramicznego gr. 12cm, kl. 10 na zaprawie klasy M2	m2	17,55
51	Nadproża prefabrykowane L-19 o dł. 120cm	szt	2
11. Podłoga na parterze			
52	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa (2 x papa na lepiku)	m2	89,65
53	Wełna mineralna, gr. 10 cm	m2	70,2
54	Wylewka betonowa, beton B15, gr. 8cm, zatarta na gładko	m3	1,65
55	Wylewka betonowa, beton B15, gr. 6, 5cm, zatarta na gładko	m3	4,55
12. Ściany działowe poddasza			
56	Ściana z cegły pustaka ceramicznego gr. 12cm, kl. 10 na zaprawie klasy M2	m2	41,85
57	Nadproża prefabrykowane L-19 o dł. 120 cm	szt	4

13. Podłoga na poddaszu			
58	Styropian FS 20 gr. 3 cm	m2	66,65
59	Wylewka betonowa, beton B15, gr. 3, 5cm, zatarta na gładko	m3	2,35
14. Roboty wykończeniowe			
Tynki			
60	Tynk wewnętrzny cementowo-wapienny na ścianach	m2	360,5
61	Tynk zewnętrzny cementowo-wapienny na ścianach	m2	39,3
62	Tynk wewnętrzny cementowo-wapienny na sufitach	m2	69,3
63	Tynk cementowo-wapienny na elementach wejścia	m2	14,1
64	Tynk cienkowarstwowy na cokole i elementach wejścia	m2	18,75
Docieplenie ścian zewnętrznych			
65	Ocieplenie ścian zewnętrznych wełną mineralną, gr. 10 cm	m2	147,75
Sufit podwieszany			
66	Wełna mineralna gr. 12 cm	m2	89,6
67	Wełna mineralna gr. 5 cm	m2	77,55
68	Płyta gipsowo-włóknowa gr. 1 cm, na ruszcie stalowym	m2	77,55
Posadzki			
69	Posadzka z płytek ceramicznych	m2	37,15
70	Posadzka z paneli podłogowych	m2	99,75
71	Trepy dębowe gr. 3cm na schodach	m2	4,4
Balkon			
72	Styropian FS 15, gr. 3 cm	m2	5,5
73	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa (2 x papa na lepiku)	m2	6
74	Folia budowlana	m2	6
75	Styropian FS 20, gr. 2 cm	m2	6
76	Wylewka betonowa, beton B10, gr. 3, 5 cm, zatarta na gładko	m2	6
77	Posadzka z płytek ceramicznych mrozoodpornych	m2	6
Balustrady			
78	Balustrada schodów na wysokości 90 cm	mb	5,6
79	Balustrada na balkonie wysokości 110 cm	mb	7,2
15. Okna i drzwi			
80	Okna do otworu o wymiarach 60x56cm	szt	3
81	Okna do otworu o wymiarach 150x146cm	szt	1
82	Okna do otworu o wymiarach 100x146cm	szt	5
83	Okna do otworu o wymiarach 100x116cm	szt	2
84	Parapety zewnętrzne	mb	12,5
85	Parapety wewnętrzne	mb	12,5
86	Drzwi wewnętrzne łazienkowe do otworu o wymiarach 90x207cm	szt	3
87	Drzwi wewnętrzne pokojowe do otworu o wymiarach 90x207cm	szt	4
88	Drzwi wewnętrzne pokojowe do otworu o wymiarach 100x207cm	szt	2
89	Drzwi zewnętrzne do otworu o wymiarach 100x232cm	szt	1
90	Drzwi balkonowe do otworu o wymiarach 100x217cm	szt	2
91	Drzwi balkonowe do otworu o wymiarach 160x232cm	szt	2
92	Brama garażowa do otworu o wymiarach 250x217 cm	szt	1
93	Wyłaz strychowy o wymiarach 70x80cm (schody składane)	szt	1
16. Roboty terenowe			
Elementy wejścia do budynku			

94	Ścianka z fundamentem i nakrywą, beton B15, gr. 25cm	m3	4
95	Schody zewnętrzne	m2	10,7
96	Kostka brukowa gr. 6cm	m2	6,5
97	Palisady 12x12x40cm	mb	35,05
98	Tarasy zewnętrzne	m2	24,4
99	Kostka brukowa gr. 6cm	m2	22,65
100	Palisady 12x12x40cm	mb	14,6
101	Podjazd do garażu	m2	12,25
102	Kostka brukowa gr. 8 cm	m2	11,85
103	Palisady 12x12x60 cm	mb	3,4