

Zestawienie materiałów do budowy domu jednorodzinnego GL 309
BARTEK

| Lp | Opis robót Opis elementów budynku | Jedn. miary | Ilość jedm. |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|
| 1. Roboty ziemne | | | |
| 1 | Zdjęcie ziemi urodzajnej gr. 15 cm | m2 | 174,8 |
| 2 | Wykopy fundamentowe (wykopy pionowe wysokości 1, 15m o szerokości ław fundamentowych) | m3 | 42,75 |
| 2. Fundamenty | | | |
| 3 | Podkład pod fundamenty gr. 10 cm (chudy beton B10) | m3 | 3,72 |
| 4 | Ławy fundamentowe, betonowe, beton B15 | m3 | 12,96 |
| 5 | Ławy fundamentowe, żelbetowe, beton B15, przekrój 60x40 cm | m3 | 1,46 |
| 6 | Ścianki słupy fundamentowe, betonowe, beton B15 | m3 | 22,53 |
| 7 | Podsypka gruzowa gr. 20 cm pod posadzki | m3 | 19,14 |
| 8 | Chudy beton B10 gr. 8 cm pod posadzki | m3 | 7,65 |
| 9 | Ocieplenie ścian fundamentowych styropianem przeznaczonym do styku z gruntem gr. 5 cm | m2 | 52,78 |
| 10 | Izolacja pozioma ścian fundamentowych (2 x papa na lepiku) | m2 | 33,84 |
| 11 | Stal zbrojeniowa na elementy żelbetowe (w całym budynku) | kg | 1589 |
| 3. Ściany nośne parteru | | | |
| 12 | Ściany zewnętrzne z pustaka ceramicznego gr. 30 cm, klasy 15 na zaprawie klasy M5 | m2 | 86,2 |
| 13 | Nadproża żelbetowe, beton B15, przekrój 25x25 cm | m3 | 1,7 |
| 14 | Docieplenie nadproży styropianem FS15, gr. 5 cm | m2 | 6,78 |
| 15 | Filary betonowe + Słupy betonowe wejścia, beton B15 | m3 | 1,41 |
| 16 | Ściany wewnętrzne z pustaka ceramicznego gr. 25 cm, klasy 15 na zaprawie klasy M5 | m2 | 31,15 |
| 17 | Nadproża prefabrykowane L-19 o dł. 120 cm | szt | 2 |
| 18 | Nadproża prefabrykowane L-19 o dł. 210 cm | szt | 2 |
| 19 | Błat drewniany, gr. 3cm | m2 | 0,55 |
| 4. Kominy parteru | | | |
| 20 | Komin z cegły pełnej klasy 15 na zaprawie klasy M5 | m3 | 2,77 |
| 5. Strop nad parterem | | | |
| 21 | Strop gęstożebrowy "POROTHERM 19/50" o rozpiętości 240; 425; 565 cm | m2 | 78,1 |
| 22 | Płyta żelbetowa, wspornikowa, beton B20, gr. 12-10 cm | m2 | 6,9 |
| 23 | Płyta żelbetowa tarasu, beton B20, gr. 11-9 cm | m2 | 8,3 |
| 24 | Płyta żelbetowa, wspornikowa przy schodach, beton B20, gr. 12 cm | m2 | 2,35 |
| 25 | Wierńce żelbetowe, beton B20, przekrój 25x27 cm | m3 | 3,67 |
| 26 | Docieplenie wieńców styropianem FS15, gr. 5 cm | m2 | 11,1 |

| | | | |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|
| 27 | Belki żelbetowe, beton B20, przekrój 25x33 cm, 30x23 cm, 30x40 cm | m3 | 1,61 |
| 28 | Belki żelbetowe zewnętrzne, beton B20, przekrój 20x32 cm | m3 | 0,45 |
| 29 | Docieplenie belek wełną mineralną, gr. 10 cm | m2 | 6,4 |
| 30 | Schody płytowe, żelbetowe, beton B20, gr. 12 cm | m2 | 5,08 |
| 6. Ściany nośne poddasza | | | |
| 31 | Ściany zewnętrzne z pustaka ceramicznego gr. 30 cm, klasy 15 na zaprawie klasy M5 | m2 | 73,5 |
| 32 | Nadproża żelbetowe, beton B15, przekrój 25x25 cm | m2 | 0,78 |
| 33 | Docieplenie nadproża styropianem FS15, gr. 5 cm | m2 | 3,15 |
| 34 | Wierńce opaskowe żelbetowe, beton B15, przekrój 25x25 cm | m3 | 1,84 |
| 35 | Docieplenie wieńców styropianem FS15, gr. 5 cm | m2 | 7,37 |
| 36 | Słupki kotwiące żelbetowe, beton B15, przekrój 25x25 cm | m3 | 0,56 |
| 37 | Docieplenie słupków kotwiących styropianem FS15, gr. 5 cm | m2 | 2,25 |
| 7. Kominy poddasza | | | |
| 38 | Komin z cegły pełnej klasy 15 na zaprawie klasy M5 | m3 | 3,65 |
| 39 | Komin z cegły klinkierowej klasy 20 na zaprawie klasy M5 (nad dachem) | m3 | 0,85 |
| 40 | Nakrywy betonowe kominów, beton B15 | m3 | 0,4 |
| 8. Więźba | | | |
| 41 | Drewno konstrukcyjne więźby klasy C30 | m3 | 12,53 |
| 42 | Konstrukcja dachu (w rozwinięciu) | m2 | 230,9 |
| 9. Dach | | | |
| 43 | Krycie dachówką | m2 | 230,9 |
| 44 | Folia wiatroizolacyjna | m2 | 230,9 |
| 45 | Rynny f 100 | mb | 22,2 |
| 46 | Rynny f 70 | mb | 34,9 |
| 47 | Rury spustowe f 70 | mb | 23,4 |
| 48 | Rury spustowe f 50 | mb | 2,45 |
| 49 | Wyłaz dachowy o wymiarach min. 80 x 80 cm | szt | 1 |
| 50 | Okna połaciowe o wymiarach ościeznicy 78x140 cm | szt | 1 |
| 51 | Podłoga drewniana na jętkach, gr. 3, 2 cm | m2 | 30,95 |
| 52 | Podbitka drewniana, heblowana gr. 2 cm | m2 | 63,76 |
| 10. Ścianki lukarny | | | |
| 53 | Płyta gipsowo-włóknowa na ruszcie stalowym gr. 1, 0 cm | m2 | 11,2 |
| 54 | Wełna mineralna gr. 12 cm | m2 | 11,2 |
| 55 | Płyta gipsowo-włóknowa na ruszcie stalowym gr. 2, 0 cm | m2 | 11,2 |
| 56 | Styropian FS15, gr. 2 cm | m2 | 11,2 |
| 11. Ściany działowe parteru | | | |
| 57 | Ściana gr. 12 cm z cegły pełnej klasy 10 na zaprawie klasy M2 | m2 | 22,35 |
| 58 | Nadproża prefabrykowane L-19 o dł. 120 cm | szt | 3 |
| 12. Podłoga na parterze | | | |
| 59 | Izolacja pozioma przeciwwilgociowa (2 x papa na lepiku) | m2 | 86,75 |
| 60 | Wełna mineralna gr. 10 cm | m2 | 94,9 |

| | | | |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----|-------|
| 61 | Wylewka betonowa, beton B15, gr. 6, 5 cm, zatarta na gładko | m3 | 6,17 |
| 13. Ściany działowe poddasza | | | |
| 62 | Ściana gr. 12 cm z cegły dziurawki klasy 5 na zaprawie klasy M2 | m2 | 42,1 |
| 63 | Nadproża prefabrykowane L-19 o dł. 120 cm | szt | 5 |
| 14. Podłoga na poddaszu | | | |
| 64 | Styropian FS 20 gr. 3 cm | m2 | 85,85 |
| 65 | Wylewka betonowa, beton B15, gr. 3, 5 cm, zatarta na gładko | m3 | 3 |
| 15. Roboty wykończeniowe | | | |
| Tynki | | | |
| 66 | Tynk cementowo-wapienny na ścianach od wewnątrz | m2 | 403,6 |
| 67 | Tynk cementowo-wapienny na sufitach | m2 | 94,7 |
| Docieplenie ścian zewnętrznych | | | |
| 68 | Ocieplenie ścian zewnętrznych wełną mineralną gr. 10 cm | m2 | 209 |
| Sufit podwieszany + skosy poddasza | | | |
| 69 | Wełna mineralna gr. 12 cm | m2 | 115,6 |
| 70 | Wełna mineralna gr. 5 cm | m2 | 100,5 |
| 71 | Płyta gipsowo-włóknowa na ruszcie stalowym gr. 1, 0 cm | m2 | 100,5 |
| Posadzki | | | |
| 72 | Posadzka z płytek ceramicznych | m2 | 55,1 |
| 73 | Posadzka z paneli podłogowych | m2 | 125,7 |
| 74 | Trepy dębowe na schodach | m2 | 3,95 |
| Balkon | | | |
| 75 | Styropian FS 15 gr. 2 cm | m2 | 6,15 |
| 76 | Izolacja pozioma przeciwwilgociowa (2 x papa na lepiku) | m2 | 6,9 |
| 77 | Styropian FS 20 gr. 3 cm | m2 | 6,9 |
| 78 | Wylewka betonowa, beton B15, gr. 4 cm, zatarta na gładko | m3 | 0,25 |
| 79 | Posadzka z płytek gresowych | m2 | 7 |
| Taras | | | |
| 80 | Izolacja pozioma przeciwwilgociowa (2 x papa na lepiku) | m2 | 8,3 |
| 81 | Styropian FS 20 gr. 15 cm | m2 | 8,3 |
| 82 | Wylewka betonowa, beton B15, gr. 4, 5 cm, zatarta na gładko | m3 | 0,45 |
| 83 | Posadzka z płytek gresowych | m2 | 8,3 |
| Balustrady | | | |
| 84 | Balustrada na schodach wysokości 90 cm | mb | 6 |
| 85 | Balustrada na balkonie i tarasie wysokości 100 cm | mb | 15,2 |
| 16. Okna i drzwi | | | |
| 86 | Okno do otworu o wymiarach 90x90 cm | szt | 5 |
| 87 | Okno do otworu o wymiarach 90x120 cm | szt | 8 |
| 88 | Okno do otworu o wymiarach 120x150 cm | szt | 3 |
| 89 | Drzwi wewnętrzne pokojowe do otworu o wymiarach 90x207 cm | szt | 4 |
| 90 | Drzwi wewnętrzne pokojowe do otworu o wymiarach 100x207 cm | szt | 1 |
| 91 | Drzwi wewnętrzne łazienkowe do otworu o wymiarach 90x207 cm | szt | 2 |
| 92 | Drzwi wewnętrzne pełne do otworu o wymiarach 90x207 cm | szt | 2 |
| 93 | Drzwi wewnętrzne pokojowe do otworu o wymiarach 160x207 cm | szt | 1 |
| 94 | Drzwi zewnętrzne do otworu o wymiarach 100x232 cm | szt | 1 |

| | | | |
|----------------------------|-------------------------------------------------------|-----|-------|
| 95 | Drzwi balkonowe do otworu o wymiarach 120x232 cm | szt | 4 |
| 96 | Drzwi balkonowe do otworu o wymiarach 160x232 cm | szt | 1 |
| 97 | Drzwi balkonowe do otworu o wymiarach 100x217 cm | szt | 2 |
| 98 | Drzwi balkonowe do otworu o wymiarach 90x217 cm | szt | 1 |
| 99 | Brama garażowa do otworu łukowego o wym. 250x232 cm | szt | 1 |
| 100 | Wyłaz strychowy o wymiarach 70x80 cm | szt | 1 |
| 101 | Parapety zewnętrzne | mb | 16,9 |
| 102 | Parapety wewnętrzne | mb | 16,9 |
| 17. Roboty terenowe | | | |
| 103 | Wjazd do garażu | m2 | 19,45 |
| 104 | Kostka brukowa gr. 8 cm | m2 | 19 |
| 105 | Palisady 12x12x40 cm | mb | 3,65 |
| 106 | Schody zewnętrzne | m2 | 12,4 |
| 107 | Kostka brukowa gr. 6 cm | m2 | 7,6 |
| 108 | Palisady 12x12x40 cm | mb | 39,9 |
| 109 | Tarasy zewnętrzne | m2 | 24,1 |
| 110 | Kostka brukowa gr. 6 cm | m2 | 22,2 |
| 111 | Palisady 12x12x40 cm | mb | 17 |
| 112 | Ścianka betonowa gr. 25 cm, beton B15 | m3 | 0,6 |
| 113 | Przypory z cegły pełnej klasy 10 na zaprawie klasy M2 | m3 | 1,45 |