

## ZESTAWIENIE ROBOCIZNY W DZIAŁACH

| Lp. | Nazwa                                                                  | Jm  | Ilość   | Cena jedn.   | Wartość |
|-----|------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------|---------|
| 1.  | robocizna                                                              | r-g |         |              |         |
|     | 1. STAN ZEROWY                                                         |     | 675.34  |              |         |
|     | 1.1. Roboty ziemne - bez wywiezienia ziemi z wykopów.                  |     | 18.71   |              |         |
|     | 1.2. Fundamenty - podkłady, ławy, stopy, ściany fundamentowe           |     | 168.73  |              |         |
|     | 1.3. Izolacja fundamentów                                              |     | 95.40   |              |         |
|     | 1.4. Zasypanie wykopów przy fundamentach                               |     | 19.99   |              |         |
|     | 1.5. Podkłady pod posadzki na gruncie w budynku                        |     | 167.85  |              |         |
|     | 1.6. Schody zewnętrzne - wejściowe i na tarasie oraz podesty żelbetowe |     | 204.65  |              |         |
|     | 2. STAN SUROWY OTWARTY                                                 |     | 1007.41 |              |         |
|     | 2.1. Ściany murowane nośne - zew.                                      |     | 209.86  |              |         |
|     | 2.2. Kominy                                                            |     | 68.89   |              |         |
|     | 2.3. Stropy i gzymsy                                                   |     | 326.42  |              |         |
|     | 2.4. Schody wew. żelbetowe                                             |     | 57.06   |              |         |
|     | 2.5. Dach - konstrukcja                                                |     | 167.04  |              |         |
|     | 2.6. Dach - pokrycie i izolacja                                        |     | 128.82  |              |         |
|     | 2.7. Dach - obróbki, rynny, rury spustowe                              |     | 49.33   |              |         |
|     | 3. STAN SUROWY ZAMKNIĘTY                                               |     | 583.81  |              |         |
|     | 3.1. Ścianki działowe                                                  |     | 168.46  |              |         |
|     | 3.2. Posadzka na parterze na gruncie - izolacje i szlichty             |     | 141.70  |              |         |
|     | 3.3. Posadzka na poddaszu - izolacje i szlichty                        |     | 124.73  |              |         |
|     | 3.4. Stolarka okienna                                                  |     | 142.24  |              |         |
|     | 3.5. Stolarka drzwiowa - drzwi zewnętrzne                              |     | 6.69    |              |         |
|     | 4. STAN WYKONCZENIOWY WEWNĘTRZNY                                       |     | 1166.70 |              |         |
|     | 4.1. Izolacja cieplna stropu nad poddaszem                             |     | 306.34  |              |         |
|     | 4.2. Tynki wewnętrzne, malowanie i okładziny ceramiczne                |     | 522.36  |              |         |
|     | 4.3. Posadzki - wykończenie                                            |     | 267.73  |              |         |
|     | 4.4. Stolarka drzwiowa wewnętrzna i ślusarka                           |     | 70.28   |              |         |
|     | 5. STAN WYKONCZENIOWY ZEWNĘTRZNY                                       |     | 741.23  |              |         |
|     | 5.1. Elewacja                                                          |     | 678.87  |              |         |
|     | 5.2. Posadzki na tarasie parteru,                                      |     | 62.36   |              |         |
|     | Razem:                                                                 |     | 4174.49 |              |         |
|     |                                                                        |     |         | <b>RAZEM</b> |         |

Słownie:

2023-05-05

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

| Lp. | Nazwa                                                                                            | Jm              | Ilość   | Cena jedn. | Wartość |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------|------------|---------|
| 1.  | akrylowy tynk dekoracyjny imitacja desek                                                         | kg              | 68.73   |            |         |
| 2.  | balustrady ze szkła hartowanego                                                                  | m               | 1.69    |            |         |
| 3.  | Beton zwykły C12/15                                                                              | m <sup>3</sup>  | 13.01   |            |         |
| 4.  | Beton zwykły C16/20                                                                              | m <sup>3</sup>  | 6.32    |            |         |
| 5.  | Beton zwykły C20/25                                                                              | m <sup>3</sup>  | 38.84   |            |         |
| 6.  | Beton zwykły C8/10                                                                               | m <sup>3</sup>  | 6.52    |            |         |
| 7.  | blacha powlekana płaska                                                                          | m <sup>2</sup>  | 71.60   |            |         |
| 8.  | blachowkręty 3,5 x 25 mm                                                                         | szt.            | 2147.95 |            |         |
| 9.  | blachowkręty 3,5 x 35 mm                                                                         | szt.            | 2147.95 |            |         |
| 10. | blachowkręty do ES 3,9 x 11 mm                                                                   | szt.            | 1469.65 |            |         |
| 11. | Bloczek betonowy o wym.38x24x12cm                                                                | szt             | 1133.10 |            |         |
| 12. | Bloczki z betonu komórkowego o wymiarach 24x24x59 cm - na palecie                                | szt             | 2152.13 |            |         |
| 13. | Cegła budowlana pełna 25x12x6,5cm - kl.15                                                        | szt             | 8.00    |            |         |
| 14. | Cement portlandzki ,zwykły bez dodatków CEM I 32,5-worko-<br>wany                                | t               | 0.23    |            |         |
| 15. | ćwierćwałki                                                                                      | m               | 151.81  |            |         |
| 16. | dachówka ceramiczna zakładkowa                                                                   | szt.            | 3111.60 |            |         |
| 17. | dachówka z kominkiem wentylacyjnym z pokrywą                                                     | kpl.            | 4.00    |            |         |
| 18. | Deski czołowe o przekroju 28x240 mm                                                              | m <sup>3</sup>  | 0.19    |            |         |
| 19. | deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III                                                          | m <sup>3</sup>  | 1.29    |            |         |
| 20. | deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III                                                          | m <sup>3</sup>  | 0.39    |            |         |
| 21. | drewno okrągłe na stemple budowlane                                                              | m <sup>3</sup>  | 0.43    |            |         |
| 22. | drewno opałowe                                                                                   | kg              | 20.80   |            |         |
| 23. | drut stalowy okrągły                                                                             | kg              | 3.75    |            |         |
| 24. | drzwi balkonowe z tworzyw PCV o wym. 2,46x2,31 m - roz-<br>wierno - uchylne                      | szt             | 2.00    |            |         |
| 25. | Drzwi wew. z ościeżnicą i opaskami 0,86x2,06 m                                                   | szt             | 6.00    |            |         |
| 26. | Drzwi wew. z ościeżnicą i opaskami 0,86x2,06 m z kratka wen-<br>tylacyjną                        | szt             | 6.00    |            |         |
| 27. | Drzwi wew. z ościeżnicą i opaskami 0,96x2,06 m                                                   | szt             | 1.00    |            |         |
| 28. | dyble stalowe                                                                                    | szt.            | 567.52  |            |         |
| 29. | elementy prefabrykowane z blachy stalowej ocynkowanej po-<br>wlekanej - rynny półokrągłe 12,5 cm | m               | 27.27   |            |         |
| 30. | emulsja asfaltowa izolacyjna np. DYSPERBIT                                                       | kg              | 44.06   |            |         |
| 31. | farba emulsyjna                                                                                  | dm <sup>3</sup> | 191.23  |            |         |
| 32. | farba sucha naturalna ziemna                                                                     | kg              | 0.90    |            |         |
| 33. | folia paroizolacyjna                                                                             | m <sup>2</sup>  | 124.36  |            |         |
| 34. | folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm                                                   | m <sup>2</sup>  | 208.01  |            |         |
| 35. | folia wiatroizolacyjna dachowa 1000 g/m2                                                         | m <sup>2</sup>  | 171.14  |            |         |
| 36. | gaz propan-butan                                                                                 | kg              | 15.07   |            |         |
| 37. | gąsiory dachowe ceramiczne                                                                       | szt.            | 58.19   |            |         |
| 38. | gips budowlany szpachlowy                                                                        | kg              | 161.72  |            |         |
| 39. | gwoździe budowlane okrągłe gołe                                                                  | kg              | 91.76   |            |         |
| 40. | gwoździe stolarskie                                                                              | kg              | 0.71    |            |         |
| 41. | impregnat                                                                                        | kg              | 0.22    |            |         |
| 42. | klej winylowy                                                                                    | kg              | 10.20   |            |         |
| 43. | kołnierz okna dachowego 78x140 cm pojedynczy                                                     | szt.            | 30.00   |            |         |
| 44. | kołnierz okna dachowego podwójnego 2x78*140 cm                                                   | szt.            | 30.00   |            |         |
| 45. | kotwy stalowe                                                                                    | szt.            | 756.54  |            |         |
| 46. | kotwy stalowe do montażu stolarki                                                                | szt             | 97.79   |            |         |
| 47. | kratki wentylacyjne-żaluzje - w kominie ponad dachem                                             | szt             | 16.00   |            |         |
| 48. | kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14<br>cm                               | szt.            | 4.00    |            |         |
| 49. | krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II o wym.<br>140x140 mm                               | m <sup>3</sup>  | 0.76    |            |         |
| 50. | krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II o wym. 160x160<br>mm                               | m <sup>3</sup>  | 0.14    |            |         |
| 51. | krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II o wym. 50x25<br>mm                                 | m <sup>3</sup>  | 0.29    |            |         |
| 52. | krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II o wym. 60x180<br>mm                                | m <sup>3</sup>  | 1.71    |            |         |

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

| Lp.  | Nazwa                                                                 | Jm              | Ilość   | Cena jedn. | Wartość |
|------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------|---------|------------|---------|
| 53.  | krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II o wym. 80x200 mm        | m <sup>3</sup>  | 3.71    |            |         |
| 54.  | krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II, o wym. 38x200 mm       | m <sup>3</sup>  | 0.21    |            |         |
| 55.  | listwa do bonii szer. 10 mm                                           | m               | 46.07   |            |         |
| 56.  | listwy przyściennne z drewna                                          | m               | 107.58  |            |         |
| 57.  | łaty iglaste nasyczone 40x60 mm kl.II                                 | m <sup>3</sup>  | 1.34    |            |         |
| 58.  | ławka kominiarska mała                                                | szt.            | 1.00    |            |         |
| 59.  | łączniki rozporowe kpl.                                               | szt.            | 10.05   |            |         |
| 60.  | masa asfaltowa                                                        | kg              | 12.13   |            |         |
| 61.  | masa szpachlowa - sucha mieszanka                                     | kg              | 5.85    |            |         |
| 62.  | mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych                          | kg              | 128.59  |            |         |
| 63.  | nadproża prefabrykowane L19/N/120                                     | szt             | 8.00    |            |         |
| 64.  | nadproża prefabrykowane L19/N/150                                     | szt             | 2.00    |            |         |
| 65.  | nadproża prefabrykowane L19/N/210                                     | szt             | 2.00    |            |         |
| 66.  | nadproża prefabrykowane L19/N/240                                     | szt             | 10.00   |            |         |
| 67.  | nadproża prefabrykowane L19/N/90                                      | szt             | 2.00    |            |         |
| 68.  | nakrętka M16                                                          | szt             | 55.00   |            |         |
| 69.  | okna dwudzielne - rozwierno-uchylne z tworzywa o wym. 1.16x2.11 m     | szt             | 2.00    |            |         |
| 70.  | okna dwudzielne - rozwierno-uchylne z tworzywa o wym. 1.96x1.46 m     | szt             | 3.00    |            |         |
| 71.  | okna jednodzielne uchylne-rozwierno z tworzywa o wym. 0,66 x 1.46 m   | szt             | 2.00    |            |         |
| 72.  | okna jednodzielne uchylne-rozwierno z tworzywa o wym. 0.86 x 1.46 m   | szt             | 2.00    |            |         |
| 73.  | okna jednodzielne uchylne-rozwierno z tworzywa o wym. 1.16 x 1.46 m   | szt             | 1.00    |            |         |
| 74.  | okno dachowe o podwyższonej odporności na wilgoć o wym. 78x140 cm     | szt             | 2.00    |            |         |
| 75.  | okno dachowe z funkcja wylazy o wym. 78x140 cm                        | szt             | 1.00    |            |         |
| 76.  | okno dachowe 78x140 cm                                                | szt             | 4.00    |            |         |
| 77.  | panele podłogowe                                                      | m <sup>2</sup>  | 96.45   |            |         |
| 78.  | papa asfaltowa na osnowie z tkanin bawełnianych                       | m <sup>2</sup>  | 15.39   |            |         |
| 79.  | pasy nadrynnowe z blachy powlekanej                                   | m               | 28.07   |            |         |
| 80.  | pianka poliuretanowa                                                  | kg              | 2.48    |            |         |
| 81.  | pianka poliuretanowa                                                  | dm <sup>3</sup> | 9.47    |            |         |
| 82.  | Piasek                                                                | m <sup>3</sup>  | 47.17   |            |         |
| 83.  | Płytki Gres wym.30,0x30,0x1,0cm,                                      | m <sup>2</sup>  | 137.29  |            |         |
| 84.  | płytki z kamieni sztucznych 30x30 cm - glazura na ściany              | m <sup>2</sup>  | 44.32   |            |         |
| 85.  | płyty drewnopodobne PLE10 gr. 12 mm                                   | m <sup>2</sup>  | 24.06   |            |         |
| 86.  | płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5 mm                                   | m <sup>2</sup>  | 271.88  |            |         |
| 87.  | płyty gipsowo-kartonowe 9.5 mm                                        | m <sup>2</sup>  | 25.46   |            |         |
| 88.  | płyty styropianowe dach-podłoga gr. 15 cm                             | m <sup>2</sup>  | 92.79   |            |         |
| 89.  | płyty styropianowe fasada gr. 18 cm                                   | m <sup>2</sup>  | 21.30   |            |         |
| 90.  | płyty styropianowe fasada gr. 20 cm                                   | m <sup>2</sup>  | 149.28  |            |         |
| 91.  | Płyty styropianowe fundamentowy gr. 17 cm                             | m <sup>2</sup>  | 39.84   |            |         |
| 92.  | Płyty z polistyrenu ekstrudowanego EPS-T gr. 6 cm                     | m <sup>2</sup>  | 89.22   |            |         |
| 93.  | płyty z wełny mineralnej miękkiej gr. 10 cm                           | m <sup>2</sup>  | 118.70  |            |         |
| 94.  | płyty z wełny mineralnej miękkiej gr. 20 cm                           | m <sup>2</sup>  | 121.96  |            |         |
| 95.  | płyty z wełny mineralnej twarde gr. 5 cm                              | m <sup>2</sup>  | 13.43   |            |         |
| 96.  | podkładka fi 16                                                       | szt             | 55.00   |            |         |
| 97.  | podkładki amortyzacyjne z płyty gumowej o gr. 5 mm                    | szt.            | 2.00    |            |         |
| 98.  | podkładki z tworzywa sztucznego pod dachówki                          | szt.            | 3920.62 |            |         |
| 99.  | podkładowa masa tynkarska                                             | kg              | 63.29   |            |         |
| 100. | podokienniki wewnętrzny komorowy PCV I = 0.74 m                       | szt             | 2.00    |            |         |
| 101. | podokienniki wewnętrzny komorowy PCV I = 0.94 m                       | szt.            | 2.00    |            |         |
| 102. | podokienniki wewnętrzny komorowy PCV I = 1.24 m                       | szt             | 3.00    |            |         |
| 103. | podokienniki wewnętrzny komorowy PCV I = 2.04 m                       | szt             | 3.00    |            |         |
| 104. | polimerowo-asfaltowa papa zgrzewalna na osnowie z włókny poliestrowej | m <sup>2</sup>  | 173.28  |            |         |
| 105. | pręty zbrojeniowe żebrowane A-IIIIN o śred. 10 mm                     | t               | 1.36    |            |         |
| 106. | pręty zbrojeniowe żebrowane A-IIIIN o śred. 6 mm                      | t               | 0.19    |            |         |

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

| Lp.  | Nazwa                                                                                           | Jm              | Ilość   | Cena jedn.   | Wartość |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------|--------------|---------|
| 107. | pręty zbrojeniowe żebrowane A-IIIIN, fi 16 mm                                                   | t               | 0.03    |              |         |
| 108. | pręty zbrojeniowe żebrowane A-IIIIN, o śred. 12 mm                                              | t               | 0.95    |              |         |
| 109. | profile CW                                                                                      | m               | 12.09   |              |         |
| 110. | profile stalowe 60CD                                                                            | m               | 299.58  |              |         |
| 111. | profile stalowe 60UD                                                                            | m               | 62.18   |              |         |
| 112. | profile UW                                                                                      | m               | 4.66    |              |         |
| 113. | przewody (prostki) wentylacyjne z blachy stalowej - dł. ok 2.35 m (minimalny przekrój 200 cm2)  | szt             | 3.00    |              |         |
| 114. | przewody (prostki) wentylacyjne z blachy stalowej - dł. ok 5.60 m (minimalny przekrój 200 cm2)  | szt             | 2.00    |              |         |
| 115. | pustaki wentylacyjne betonowe czterokanałowe (pionowe)                                          | szt             | 36.94   |              |         |
| 116. | pustaki wentylacyjne betonowe dwukanałowe pionowe                                               | szt             | 23.42   |              |         |
| 117. | pustaki wentylacyjne betonowe jednokanałowe                                                     | szt             | 23.42   |              |         |
| 118. | pustaki wentylacyjne betonowe trójkanałowe (pionowe)                                            | szt             | 13.10   |              |         |
| 119. | Rury spustowe prefabrykowane z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej fi 10 cm                  | m               | 17.30   |              |         |
| 120. | siatka stalowa z prętów fi 6 mm oczka 10x10 cm                                                  | kg              | 987.08  |              |         |
| 121. | siatka z włókna szklanego                                                                       | m <sup>2</sup>  | 264.83  |              |         |
| 122. | silikon                                                                                         | dm <sup>3</sup> | 1.81    |              |         |
| 123. | skrzydła drzwiowe zewnętrzne z naswietlem, ościeżnicą i opaskami 1.48x2.31 m                    | kpl             | 1.00    |              |         |
| 124. | spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60                                                                    | kg              | 0.55    |              |         |
| 125. | stopnice i podstopnice drewniane                                                                | szt             | 18.00   |              |         |
| 126. | sucha mieszanka tynkarska mineralna                                                             | kg              | 584.84  |              |         |
| 127. | szpachlówka gipsowa z dodatkiem farby emulsyjnej                                                | kg              | 452.73  |              |         |
| 128. | śruba M 16 mm, dł. 240 mm                                                                       | kg              | 10.75   |              |         |
| 129. | śruba M 16 mm, dł. 450 mm                                                                       | szt             | 55.00   |              |         |
| 130. | śruby podkładki i nakrętki                                                                      | kg              | 80.07   |              |         |
| 131. | taśma spoinowa                                                                                  | m               | 256.00  |              |         |
| 132. | uchwyt ES                                                                                       | szt.            | 691.87  |              |         |
| 133. | uchwyty do rur spustowych                                                                       | kpl.            | 5.54    |              |         |
| 134. | uchwyty do rynien dachowych fi 12,5 cm                                                          | kpl.            | 52.96   |              |         |
| 135. | uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych                                              | kg              | 25.12   |              |         |
| 136. | uszczelki do pokrycia dachowego                                                                 | m               | 27.27   |              |         |
| 137. | uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych prostokątnych o obwodzie do 600 mm                 | szt.            | 13.76   |              |         |
| 138. | wąż giętki Braas                                                                                | szt.            | 4.00    |              |         |
| 139. | wełna mineralna miękka gr. 10 cm                                                                | m <sup>2</sup>  | 6.57    |              |         |
| 140. | Wkład stalowy ze stali kwasoodpornej do spalin kotła gazowego. dł. przewodu - 6.55 m/ śr. 60 mm | szt             | 1.00    |              |         |
| 141. | wkładka wentylacyjna                                                                            | szt.            | 53.73   |              |         |
| 142. | wkręty samogwintujące typu SW do blach                                                          | szt.            | 387.44  |              |         |
| 143. | woda                                                                                            | m <sup>3</sup>  | 0.09    |              |         |
| 144. | xylomit popularny                                                                               | kg              | 3.17    |              |         |
| 145. | zaprawa cementowa M10                                                                           | m <sup>3</sup>  | 2.27    |              |         |
| 146. | zaprawa cementowa M12                                                                           | m <sup>3</sup>  | 10.97   |              |         |
| 147. | zaprawa cementowa M8                                                                            | m <sup>3</sup>  | 6.70    |              |         |
| 148. | zaprawa cementowo-wapienna M2                                                                   | m <sup>3</sup>  | 0.92    |              |         |
| 149. | zaprawa cementowo-wapienna M5                                                                   | m <sup>3</sup>  | 0.33    |              |         |
| 150. | zaprawa cementowo-wapienna M7                                                                   | m <sup>3</sup>  | 0.03    |              |         |
| 151. | zaprawa cementowo wapienna M15                                                                  | m <sup>3</sup>  | 12.79   |              |         |
| 152. | zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka                                                        | kg              | 59.84   |              |         |
| 153. | zaprawa klejąca do płytek ceramicznych                                                          | kg              | 949.23  |              |         |
| 154. | zaprawa klejowa - sucha mieszanka                                                               | kg              | 338.91  |              |         |
| 155. | zaprawa klejowa do styropianu                                                                   | kg              | 2066.09 |              |         |
| 156. | zaprawa klejowa do wełny mineralnej                                                             | kg              | 76.74   |              |         |
| 157. | zaprawa wapienna M 4                                                                            | m <sup>3</sup>  | 1.54    |              |         |
| 158. | żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny                                                         | m <sup>3</sup>  | 0.51    |              |         |
|      |                                                                                                 |                 |         | <b>RAZEM</b> |         |

Słownie:

## UWAGA:

Niniejsze zestawienie materiałów i robót ma charakter szacunkowy i nie może stanowić podstawy do zamówienia.

Podane ilości i asortyment materiałów, po uwzględnieniu zmian na etapie adaptacji projektu, należy zweryfikować na budowie.

## ZESTAWIENIE SPRZĘTU

| Lp. | Nazwa                               | Jm  | Ilość  | Cena jedn.   | Wartość |
|-----|-------------------------------------|-----|--------|--------------|---------|
| 1.  | betoniarka wolnospadowa elektryczna | m-g | 0.84   |              |         |
| 2.  | giętarka do prętów                  | m-g | 11.90  |              |         |
| 3.  | koparka gąsienicowa                 | m-g | 1.64   |              |         |
| 4.  | mieszarka do zapraw                 | m-g | 0.12   |              |         |
| 5.  | nożyce do prętów                    | m-g | 14.38  |              |         |
| 6.  | pompa do betonu na samochodzie      | m-g | 2.67   |              |         |
| 7.  | prościarka do prętów                | m-g | 10.66  |              |         |
| 8.  | samochód dostawczy                  | m-g | 4.31   |              |         |
| 9.  | Spych.gąsienicowa                   | m-g | 1.13   |              |         |
| 10. | środek transportowy                 | m-g | 40.65  |              |         |
| 11. | wyciąg                              | m-g | 133.41 |              |         |
| 12. | żuraw do 5t                         | m-g | 12.98  |              |         |
| 13. | żuraw okienny przenośny             | m-g | 10.89  |              |         |
|     |                                     |     |        | <b>RAZEM</b> |         |

Słownie:

2023-05-05