Zestawienie drewna do konstrukcji dachu wiaty turystycznej dużej

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Rodzaj elementu |  | Symbol | szerokość  [mm] | wysokość  [mm) | długość  [m] | objętość  1 szt.  [m3] |  | ilość [szt.] |  | Objętość [m31 |
| 1 | Krokiew |  | 1(K1) | 80 | 160 | 1,00 | 0,0128 |  | 9 |  | 0,1152 |
| 2 | Krokiew |  | 1(K2) | 80 | 160 | 2,10 | 0,0269 |  | 8 |  | 0,5152 |
| 3 | Krokiew |  | 1(K3) | 80 | 160 | 3,20 | 0,0410 |  | 8 |  | 0,3280 |
| 4 | Krokiew |  | 1(K4) | 80 | 160 | 4,25 | 0,0544 |  | 8 |  | 0,4352 |
| 5 | Krokiew narożna |  | 7 | 120 | 160 | 5,20 | 0,0998 |  | 4 |  | 0,3994 |
| 6 | Kleszcze |  | 2 | 40 | 160 | 2,80 | 0,0179 |  | 6 |  | 0,1075 |
| 7 | Płatew 1 |  | 3 | 200 | 200 | 6,00 | 0,2400 |  | 2 |  | 0,4800 |
| 8 | Płatew 2 |  | 3 | 200 | 200 | 5,00 | 0,2000 |  | 2 |  | 0,4000 |
| 9 | Słup |  | 4 | 200 | 200 | 2,47 | 0,0988 |  | 10 |  | 0,9880 |
| 10 | Belka stężająca 1 |  | 6 | 160 | 160 | 6,00 | 0,1536 |  | 1 |  | 0,1536 |
| 11 | Belka stężająca 2 |  | 6 | 160 | 160 | 5,00 | 0,1280 |  | 2 |  | 0,2560 |
| 12 | Miecz |  | 5 | 120 | 120 | 1,20 | 0,0173 |  | 18 |  | 0,3110 |
| 13 | Wiatrownica 1 |  |  | 32 | 150 | 6,92 | 0,0332 |  | 2 |  | 0,0664 |
| 14 | Wiatrownica 2 |  |  | 32 | 150 | 5,92 | 0,284 |  | 2 |  | 0,0568 |
|  | **Razem bez barier** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5,2059 |
| 15 | Bariera górna 1 |  | 8 | 40 | 160 | 1,77 | 0,0113 |  | 4 |  | 0,0453 |
| 16 | Bariera górna 2 |  | 8 | 40 | 160 | 2,20 | 0,0141 |  | 4 |  | 0,0563 |
| 17 | Bariera górna 3 |  | 8 | 40 | 160 | 1,66 | 0,0106 |  | 1 |  | 0,0106 |
| 18 | Zastrzał 1 |  | 9 | 80 | 80 | 1,90 | 0,0122 |  | 8 |  | 0,0973 |
| 19 | Zastrzał 2 |  | 9 | 80 | 80 | 1,80 | 0,0115 |  | 2 |  | 0,0230 |
| 20 | Zastrzał 3 |  | 9 | 80 | 80 | 2,30 | 0,0147 |  | 8 |  | 0,1178 |
| 21 | Bariera dolna 1 |  | 10 | 80 | 80 | 1,77 | 0,0113 |  | 4 |  | 0,0453 |
| 22 | Bariera dolna 1 |  | 10 | 80 | 80 | 2,20 | 0,0141 |  | 4 |  | 0,0563 |
| 23 | Bariera dolna 1 |  | 10 | 80 | 80 | 1,66 | 0,0106 |  | 1 |  | 0,0106 |
|  | Razem z barierami |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5,6684 |

Podbicie dachu boazerią 20 mm grubości – 51,27 m2 = 1,0254 m3

Łaty do zastosowanego typu blachy 38mm x 50 mm