

**Спецификация лесоматериала**

номер элемента	наименование	кол-во	элемент				исходный брус			расход	потребность	
			шт.	длина	высота	ширина	высота	ширина	длина		шт.	шт.
1	мауэрлат	1	8.93	0.15	0.15	0.15	0.15	6	1.50	1.5	0.20	
2	мауэрлат	1	8.35	0.15	0.15	0.15	0.15	6	1.50	1.5	0.20	
3	коньковый прогон	1	8.93	0.1	0.2	0.1	0.2	6	1.50	1.5	0.18	
4	стойка	2	4.75	0.15	0.15	0.15	0.15	6	1.00	2.0	0.27	
5	мауэрлат	1	5.35	0.15	0.15	0.15	0.15	6	1.00	1.0	0.14	
6	мауэрлат	1	1	0.15	0.15	0.15	0.15	6	0.20	0.2	0.03	
7	мауэрлат	1	1.78	0.15	0.15	0.15	0.15	6	0.30	0.3	0.04	
8	мауэрлат	1	0.9	0.15	0.15	0.15	0.15	6	0.15	0.2	0.02	
9	мауэрлат	1	4.9	0.15	0.15	0.15	0.15	6	1.00	1.0	0.14	
10	мауэрлат	1	1.15	0.15	0.15	0.15	0.15	6	0.20	0.2	0.03	
11	мауэрлат	2	2	0.1	0.1	0.1	0.1	6	0.33	0.7	0.04	
12	мауэрлат	1	2.4	0.1	0.1	0.1	0.1	6	0.50	0.5	0.02	
13	рядовой прогон	1	10.22	0.2	0.1	0.2	0.1	6	1.70	1.7	0.20	
14	рядовой прогон	1	10.8	0.2	0.1	0.2	0.1	6	2.00	2.0	0.24	
15	коньковый прогон	1	10.02	0.2	0.1	0.2	0.1	6	1.70	1.7	0.20	
16	стойка	4	2.95	0.15	0.15	0.15	0.15	6	0.50	2.0	0.27	
17	стойка	1	5.11	0.2	0.15	0.2	0.15	6	1.00	1.0	0.18	
18	прогон (терраса)	4	4.9	0.2	0.15	0.2	0.15	6	1.00	4.0	0.72	
19	коньковый прогон (терраса)	1	4.7	0.2	0.15	0.2	0.15	6	1.00	1.0	0.18	
20	стойка	4	4.66	0.2	0.15	0.2	0.15	6	1.00	4.0	0.72	
21	стойка	2	1.95	0.2	0.15	0.2	0.15	6	0.33	0.7	0.12	
22	доп.прогон	2	4.45	0.15	0.1	0.15	0.1	6	1.00	2.0	0.18	
23	кронштейн	4	0.8	0.15	0.1	0.15	0.1	6	0.15	0.6	0.05	
24	подкос кронштейна	4	1.1	0.15	0.1	0.15	0.1	6	0.20	0.8	0.07	
25	перемычка	2	2.4	0.15	0.1	0.15	0.1	6	0.50	1.0	0.09	
26	перемычка	1	2	0.15	0.1	0.15	0.1	6	0.33	0.3	0.03	
27	стропильная нога	8	7.9	0.15	0.05	0.15	0.05	6	1.50	12.0	0.54	
28	стропильная нога	9	8.35	0.15	0.05	0.15	0.05	6	1.50	13.5	0.61	
29	стропильная нога	8	5.85	0.15	0.05	0.15	0.05	6	1.00	8.0	0.36	
30	стропильная нога	16	8.48	0.15	0.05	0.15	0.05	6	1.50	24.0	1.08	
31	стропильная нога	2	5.37	0.15	0.05	0.15	0.05	6	1.00	2.0	0.09	
32	стропильная нога	14	4.89	0.15	0.05	0.15	0.05	6	1.00	14.0	0.63	
33	стропильная нога	16	4.78	0.15	0.05	0.15	0.05	6	1.00	16.0	0.72	
34	стропильная нога	8	4.7	0.15	0.05	0.15	0.05	6	1.00	8.0	0.36	
35	стропильная нога	2	6.45	0.15	0.05	0.15	0.05	6	1.10	2.2	0.10	
36	стропильная нога	8	2.6	0.15	0.05	0.15	0.05	6	0.50	4.0	0.18	
37	стропильная нога	5	2.5	0.15	0.05	0.15	0.05	6	0.50	2.5	0.11	
38	накладка нижняя	24	9.95	0.2	0.05	0.2	0.05	6	1.70	40.8	2.45	
39	накладка верхняя	24	1.86	0.15	0.05	0.15	0.05	6	0.35	8.4	0.38	
40	накладка нижняя	22	4.5	0.2	0.05	0.2	0.05	6	1.00	22.0	0.99	
41	накладка верхняя	22	1.65	0.15	0.05	0.15	0.05	6	0.30	6.6	0.30	
42	накладка	12	1.75	0.15	0.05	0.15	0.05	6	0.33	4.0	0.18	
43	бабка	17	2.55	0.15	0.05	0.15	0.05	6	0.50	8.5	0.38	
44	бабка	11	0.97	0.15	0.05	0.15	0.05	6	0.20	2.2	0.10	
45	стойка	34	1.75	0.15	0.05	0.15	0.05	6	0.33	11.2	0.50	
46	подкос	34	2.5	0.15	0.05	0.15	0.05	6	0.50	17.0	0.77	
47	накладки(сращивание стропил)	1	50	0.15	0.05	0.15	0.05	6	8.33	8.3	0.38	
48	обрешетка	1	1030	0.05	0.05	0.05	0.05	6	171.67	172.0	2.58	
49	контрейка	1	540	0.05	0.025	0.05	0.025	4	135.00	135.0	0.68	
50	брусок для подшивки утеплителя	1	380	0.05	0.05	0.05	0.05	6	63.33	64.0	0.96	
51	сплошной настил чердака	1	1100	0.12	0.025	0.12	0.025	6	183.33	184.0	3.31	
52	черновой потолок	1	650	0.12	0.025	0.12	0.025	6	108.33	110.0	1.98	
53	подшивка карниза	1	300	0.12	0.025	0.12	0.025	6	50.00	50.0	0.90	
54	лобовая доска	1	120	0.15	0.025	0.15	0.025	6	20.00	20.0	0.45	
55	фанерная накладка t=16 (м.кв.)	15										

**26.62**

**Спецификация лесоматериала**

Наименование	объем, м.куб.	кол-во,шт	закупочный объем, м.куб
150*150 бм	1.33	10.00	1.35
150*100 бм	0.43	5.00	0.45
100*100 бм	0.07	2.00	0.12
100*200 бм	0.83	7.00	0.84
150*200 бм	1.92	11.00	1.98
150*50 бм	7.76	175.00	7.88
200*50 бм	2.45	42.00	2.52
200*50 4.5м	0.99	23.00	1.04
120*25 бм	6.19	345.00	6.21
50*50 6 м	3.54	237.00	3.56
50*25 4 м	0.68	136.00	0.68
25*150 6 м	0.45	20.00	0.45
<b>Всего:</b>	<b>26.62</b>		<b>27.07</b>

**Спецификация крепежа**

Наименование	Размер	Кол-во, шт	Назначение
стержень резьбовой метрический d=8_1м	L=300	25	крепление мауэрлата к полу, крепление прогона к фронгону
уголок монтажный усиленный оцинкованный	90*90*2.5*65	26	крепление стоек к полу
винт по дереву	5*60	220	
дюбель распорный анкерный	10*180	26	крепление стойки к прогону
пластина оцинкованная гвоздевая	60*160	24	
винт по дереву	5*60	250	крепление стропильной к мауэрлату и рядовому
скоба монтажная d=8		340	
уголок монтажный оцинкованный	60*60*2.5*100	60	крепление стропил к коньковому прогону
винт по дереву	5*45	300	
винт по дереву	6*90	100	соединение нижней накладки с бабкой, накладками
болт	10*150	150	
болт	10*200	70	крепление доп.прогона к прогону
винт по дереву	10*200	4	
винт по дереву	10*260	7	крепление прогона к прогону
гвозди	5*150	3000	
гвозди	3.2*90	5000	крепление обрешетки, крепление фанерных
гвозди	3.2*70	1000	