

# Смета к проекту Каркасный дом КД-240 8.4x10-168м

Полная смета материалов для строительства каркасного дома (включая сопутствующие материалы)

смета от 06.2021г.

Проект "Каркасный дом" <http://karkasdom.info>

№ поз-и	наименование работ	необходимый материалы	цена	кол-во	вес	вес итого	цена итого	
<b>Фундамент</b>								
<b>Фундамент</b>								
	Геотекстиль	Дрентекс 200 (75м2), Плотность 200г/м2, ширина рулона 1,5м, толщина 2мм	2000,00	1,5	20	30	3 000,00	
	Песок	Песок строительный 10 м. куб (машина)	9000,00	1	10000	10000	9 000,00	
	Гравий	Щебень фр.20-40мм, 7 м. куб (машина)	9000,00	1	10000	10000	9 000,00	
	Опалубка	Доска обрезная 24x100x6000мм е/в.хв/н.(1-3сорт, в кубе 69,44 шт. Вес 1 доски 12 кг.	17000,00	2	600			цена учтена в разделе стойки, обвязка
	Опалубка	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/н.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	17000,00	1	600			цена учтена в разделе укосины, обрешётка
15шт	Подпорки	Брусok 50x50x6000мм е/в.хв/н.(1-3сорт дел, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 10,6 кг	17000,00	0,28	600	168	4 760,00	
900шт		Гвозди 2,5x60мм (1кг) В кг: ~433 шт (±10%).	200,00	2	2	4	400,00	
400шт		Гвозди 3,5x90мм (1кг) В кг: ~147 шт (±10%).	200,00	3	3	9	600,00	
	Гидроизоляция	Рубероид РКП-350 (15м.кв.) Вес рулона 25 кг	600,00	2	4	8	1 200,00	
	Плётка	Пленка техническая (рукав-1,5м) 80мк, Толщина 80 микрон. В 1 погонном метре – 3 кв. м. В рулоне 100 м.	30,00	80	0,5	40	2 400,00	
340м	Арматура	Арматура 12,0мм Кл. А3 (рифленая) Вес 1 м/п. 0,93 кг. В тонне 1075 м/п. цена за т	63000,00	0,32	1000	320	20 160,00	
200м	Ячейки	Арматура 8,0мм Кл. А3 (рифленая) Вес 1 м/п. 0,41 кг. В тонне 2463 м/п. цена за т	63000,00	0,08	1000	80	5 040,00	
	Проволока	Проволока вязальная 1,2 мм, прутok 400 мм, Количество прутков в пачке: ~1400 шт.	900,00	1	0,18	0,18	900,00	
20+5шт	Продухи	Труба канализационная наружная 110x2000 Ostendorf	500,00	4	1	4	2 000,00	
или шпилька	Анкера	Болты оцинкованные с гайкой и шайбой М 16x150мм	60,00	28	1	28	1 680,00	
11,5м3	Бетон	Бетон товарный, не ниже В 25 (М350)	4300,00	12	2400	28800	51 600,00	111 740,00
<b>Гидроизоляция</b>								
	Гидроизоляция	Рубероид РКП-350-о (15м.кв.) Вес рулона 25 кг	600,00	3	25	75	1 800,00	1 800,00
<b>Каркас пола 1 эт.</b>								
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/н. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	12	32	384	9 180,92	
	балки перекрытия	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/н. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1014,93	45	42,4	1908	45 671,64	
	обрешётка	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/н.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	30	12	360	7 650,77	
подшивка снизу	чёрный пол	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/н.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	120	12	1440	30 603,06	
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	2	5	10	4 400,00	
4слоя*50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	57	6	342	35 340,00	
	чистовой пол	Доска обрезная 40x150x6000мм е/в.хв/н.(1-3сорт дел, в кубе 27,78 шт. Вес 1 доски 25 кг.	611,95	90	25	2250	55 075,59	187 921,98
<b>Стены 1 этаж</b>								
Проект "Каркасный дом" <a href="http://karkasdom.info">http://karkasdom.info</a>								
<b>Стена S1</b>								
21шт	стойки 2,76м	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/н. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	10,5	32	336	8 033,30	
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/н. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	5	32	160	3 825,38	
2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/н.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	2	12	24	510,05	
ОК-1, ОК-2	окно	окно 131*119, 221*189 (поворотнo-откиднoе)	9000,00	2	25	50	18 000,00	
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	9,5	12	114	5 890,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER, Калевала, Кронспан	1500,00	8	20	160	12 000,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Knauf 3000x1200x12,5 мм	550,00	7	28	196	3 850,00	
	параизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,4	5,4	2,16	880,00	52 988,74
<b>Стена S2</b>								
17шт	стойки 2,76м	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/н. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	8,5	32	272	6 503,15	
1шт	ригель всех стен 1эт.	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/н. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1014,93	5	42,4	212	5 074,63	
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/н. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	6	32	192	4 590,46	
4шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/н.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	4	12	48	1 020,10	
ОК-3	окно	окно 131*119 (поворотнo-откиднoе)	9000,00	1	25	25	9 000,00	
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	13,3	12	159,6	8 246,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER, Калевала, Кронспан	1500,00	10	20	200	15 000,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Knauf 3000x1200x12,5 мм	550,00	8	28	224	4 400,00	
	параизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,4	5,4	2,16	880,00	54 714,34
<b>Стена S3</b>								
10шт	стойки 2,76м	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/н. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	10	32	320	7 650,77	
4шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/н. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	5	32	160	3 825,38	
4шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/н.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	4	12	48	1 020,10	
ОК-4, 5	окно	окно 131*99 (поворотнo-откиднoе)	9000,00	2	25	50	18 000,00	
Д-1	дверное полотно	900*2100 Металлическая дверь	9000,00	1	20	20	9 000,00	
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	9,5	12	114	5 890,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER, Калевала, Кронспан	1500,00	8	20	160	12 000,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Knauf 3000x1200x12,5 мм	550,00	7	28	196	3 850,00	
	параизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,35	5,4	1,89	770,00	62 006,25

	<b>Стена S4</b>								
21шт	стойки 2,76м	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел. в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	11,5	32	368	8 798,38		
2шт	стойки 2,76м	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел. в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	1	21	21	510,05		
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел. в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	5	32	160	3 825,38		
4шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	3	12	36	765,08		
ОК-7 - ОК-9	окно	окно 131*55, (повор.-откид.) 176*73	9000,00	3	25	75	27 000,00		
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	13	12	156	8 060,00		
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER, Калевала, Кронспан	1500,00	10	20	200	15 000,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	8	28	224	4 400,00		
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,4	5,4	2,16	880,00		69 238,89
	<b>Стена S5</b>								
19шт	стойки 2,76м	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел. в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	9,5	32	304	7 268,23		
2шт	стойки 2,76м	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел. в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	0,5	21	10,5	255,03		
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел. в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	3	32	96	2 295,23		
3шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	3	12	36	765,08		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	2,3	6,5	14,95	1 426,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	4	28	112	2 200,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	4	28	112	2 200,00		16 409,56
х4	<b>Стена S6, 8, 12, 13</b>								
16шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел. в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	8	32	256	6 120,61		
	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел. в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	3	32	96	2 295,23		
2шт	стойки 2,76м	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел. в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	1	21	21	510,05		
3шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	3	12	36	765,08		
Д-2	дверное полотно	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М9х21 (890x2090)	5000,00	1	20	20	5 000,00		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	2,3	6,5	14,95	1 426,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	4	28	112	2 200,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	4	28	112	2 200,00		20 516,97
х2	<b>Стена S7, 9</b>								
11шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел. в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	6	32	192	4 590,46		
2	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел. в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	2	32	64	1 530,15		
8шт	стойки 2,76м	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел. в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	4	21	84	2 040,20		
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел. в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	1	21	21	510,05		
3шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	2	12	24	510,05		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	3	6,5	19,5	1 860,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	4	28	112	2 200,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	4	28	112	2 200,00		15 440,92
х2	<b>Стена S10, 11</b>								
10шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел. в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	5	21	105	2 550,26		
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел. в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	1,5	21	31,5	765,08		
1шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	0,5	12	6	127,51		
Д-3, 4	дверное полотно	80+60 Дверной блок ОЛОВИ Бук	5000,00	1	20	20	5 000,00		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	1,4	6,5	9,1	868,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	3	28	84	1 650,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	3	28	84	1 650,00		12 610,84
	<b>Потолок 1 эт.</b>								
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	22	28	616	12 100,00		12 100,00
<b>Второй этаж.</b> <a href="http://karkasdom.info">Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info</a>									
	<b>Каркас пола и пол</b>								
	балки перекрытия	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел. в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1014,93	78	42,4	3307,2	79 164,18		
доска 25x100 вдоль на 2 части	черепные бруски	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	30	12	360	7 650,77		
100мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	25	6	150	15 500,00		
	чистовой пол	Доска обрезная 40x150x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел. в кубе 27,78 шт. Вес 1 доски 25 кг.	611,95	85	25	2125	52 015,84		
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	2	5,4	10,8	4 400,00		158 730,78
	<b>Фронтон 21</b>								
3шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел. в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	10	32	320	7 650,77		
16шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел. в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	4	32	128	3 060,31		
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	9	6,5	58,5	5 580,00		
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER, Калевала, Кронспан	1500,00	13	20	260	19 500,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	7	28	196	3 850,00		
ОК-21, ОК-22	окно	окно 131*119 (поворотно-откидное)	9000,00	2	25	50	18 000,00		
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,3	5,4	1,62	660,00		58 301,07
	<b>Фронтон 23</b>								
3шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел. в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	10	32	320	7 650,77		
16шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел. в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	4	32	128	3 060,31		
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	9	6,5	58,5	5 580,00		
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER, Калевала, Кронспан	1500,00	13	20	260	19 500,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	7	28	196	3 850,00		
ОК-23, ОК-24	окно	окно 131*119 (поворотно-откидное)	9000,00	2	25	50	18 000,00		
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,3	5,4	1,62	660,00		58 301,07

x2	<b>Стена S22, 24</b>								
42шт	стойки 1,35м	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	10	32	320	7 650,77		
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	8	32	256	6 120,61		
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	14,6	6,5	94,9	9 052,00		
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER, Калевала, Кронспан	1500,00	20	20	400	30 000,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	8	28	224	4 400,00		
	пароизоляция	Ондулис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,4	5,4	2,16	880,00		58 103,38
x2	<b>Стена S25, 35</b>								
4шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	8	32	256	6 120,61		
22+16шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	16	32	512	12 241,22		
2шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	1	21	21	510,05		
10шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	5	12	60	1 275,13		
Д-21, Д-22	дверное полотно	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М9х21 (890x2090)	5000,00	2	20	40	10 000,00		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	3,3	6,5	21,45	2 046,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	7	28	196	3 850,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	7	28	196	3 850,00		39 893,01
x2	<b>Стена S26, 27</b>								
12шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	6	21	126	3 060,31		
4шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	4	21	84	2 040,20		
2шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	1,5	32	48	1 147,61		
2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	1	12	12	255,03		
Д-23, Д-26	дверное полотно	80+60 Дверной блок ОЛОВИ Бук	5000,00	2	20	40	10 000,00		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	4	6,5	26	2 480,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	8	28	224	4 400,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	8	28	224	4 400,00		27 783,15
x2	<b>Стена S28, 29</b>								
11шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	5,5	21	115,5	2 805,28		
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	3	21	63	1 530,15		
2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	1	12	12	255,03		
Д-27	дверное полотно	60 Дверной блок ОЛОВИ Бук	5000,00	1	20	20	5 000,00		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	2,6	6,5	16,9	1 612,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	5	28	140	2 750,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	5	28	140	2 750,00		16 702,46
x3	<b>Стена S210, 211, 212</b>								
14шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	7	21	147	3 570,36		
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	2	21	42	1 020,10		
2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	1	12	12	255,03		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	1,3	6,5	8,45	806,00		
Д-24, Д-25	дверное полотно	80+60 Дверной блок ОЛОВИ Бук	5000,00	2	20	40	10 000,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	5	28	140	2 750,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	5	28	140	2 750,00		21 151,48
	<b>Потолок 2 эт.</b>								
	Каркас	Доска обрезная 24x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 69,44 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	25	12	300	6 375,64		
55м2	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	16	28	448	8 800,00		15 175,64
	<b>Крыша</b>		Проект "Каркасный дом" <a href="http://karkasdom.info">http://karkasdom.info</a>						
	Стропило	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1014,93	32	42,4	1356,8	32 477,61		
16шт	затяжка	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	16	32	512	12 241,22		
	обрешётка	Доска обрезная 24x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 69,44 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	55	12	660	14 026,40		
2 слоя, 200мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x100мм (4,32 м.кв.)	900,00	44	6,5	286	39 600,00		
	ондулин	Ондулин 2x0,95м коричневый (гвозди в комплекте) 6 кг	710,00	85	6	510	60 350,00		
	ондулин	Коньковый элемент 1м коричневый	430,00	13	3	39	5 590,00		
	ветра-гидрозащита	Ондулис SA115 1,5x50 (75м.кв.)	4300,00	2	10	20	8 600,00		
	параизоляция	Ондулис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	2	6,5	13	4 400,00		
40м2	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	12	7,5	90	6 600,00		183 885,24
200мм	Обрешётка стен под ГКЛ	Доска обрезная 50x45x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 9,20 кг.	255,03	50	12	600	12 751,28		12 751,28
	<b>Крыльцо</b>		Проект "Каркасный дом" <a href="http://karkasdom.info">http://karkasdom.info</a>						
	Рубероид	Рубероид РКП-350-о (15м.кв.) Вес рулона 25 кг	600,00	0,5	25	12,5	300,00		
	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	1	32	32	765,08		
	<b>Каркас пола</b>								
	лаги	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	2	32	64	1 530,15		
	чистовой пол	Доска обрезная 40x150x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 27,78 шт. Вес 1 доски 25 кг.	611,95	6	19	114	3 671,71		6 266,94
	<b>Стены</b>								
	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	2	32	64	1 530,15		
6шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	3	32	96	2 295,23		3 825,38
	<b>Крыша</b>								
	стропило	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	3	32	96	2 295,23		
сплошником	обрешётка	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 75,76 шт. Вес 1 доски 9,20 кг.	255,03	11	12	132	2 805,28		
	ондулин	Ондулин 2x0,95м коричневый (гвозди в комплекте) 6 кг 1.7м	710,00	6	6	36	4 260,00		
	примыкание к дому	Планка примыкания 2м коричневая RAL 8018	360,00	2	3	6	720,00		10 080,51

		Лестница					
Ступени	Лестница	Ступени 1000*300*40мм	800,00	13	45	585	10 400,00
Тетива 4 шт.	Лестница	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/н. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1014,93	2	42,4	84,8	2 029,85
	Лестница	Саморезы универ. оцинк 100x6,0мм 50 шт.	500,00	1	0,4	0,4	500,00
Площадка	Лестница	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/н. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	2	32	64	1 530,15
	Лестница	Поручень 44x67x4000 мм, е/с	800,00	2	10	20	1 600,00
2шт	Лестница	Балясина 50x50x900 мм.	150,00	7	3	21	1 050,00

17 110,00

		Электрика					
		Проект "Каркасный дом" <a href="http://karkasdom.info">http://karkasdom.info</a>					
	уличная сеть	Провод СИП-4 (СИП-2А) 2x16,0 кв. мм = 4,51 мм в диаметре	50,00	35	0,22	7,7	1 750,00
	уличная сеть	Анкерный подвес РА 25-10	100,00	2	0,1	0,2	200,00
	вводное улица	Автомат 32А	150,00	1	0,2	0,2	150,00
		Бокс для вводного автомата IP65	300,00	1	1	1	300,00
		Щиток	800,00	1	3	3	800,00
		Счётчик электр. 220в, 2 тарифа	2000,00	1	1	1	2 000,00
		Нулевая шина (10 отв) и земля (7отв) на Din-рейку	30,00	2	0,1	0,2	60,00
	вводное щиток	УЗО 2п 32А 30мА	800,00	1	0,2	0,2	800,00
	освещение	Автомат 1п 10А ВА 101	150,00	3	0,15	0,45	450,00
	розетки	Автомат 1п 16А ВА 101	150,00	4	0,15	0,6	600,00
	вводной	Кабель NYM "Конкорд" 3х6	100,00	10	0,15	1,5	1 000,00
	освещение	Кабель NYM "Конкорд" 2х1,5 = 1,4 мм в диаметре	50,00	50	0,15	7,5	2 500,00
	освещение	Кабель NYM "Конкорд" 3х1,5	60,00	200	0,15	30	12 000,00
	розетки	Кабель NYM "Конкорд" 3х2,5 (100м) = 1,8 мм в диаметре	80,00	220	0,15	33	17 600,00
		Коробки под розетки и выключатели для ГКЛ	35,00	40	0,1	4	1 400,00
		Розетка двойная с/у с/з PC16-223	100,00	16	0,2	3,2	1 600,00
		Выключатель одноклавишный с/у Lillium Kare	100,00	7	0,2	1,4	700,00
		Выключатель двухклавишный с/у Lillium Kare	100,00	6	0,2	1,2	600,00
		Патрон потолочный (прямой) E27	35,00	13	0,2	2,6	455,00
		Лампочки э/з 20Вт=100Вт	100,00	13	0,15	1,95	1 300,00

46 265,00

		Сантехника					
	водоснабжение	Автоматика ВиСтан 3 для насосной станции Водолей-Авто	4000,00	1	1	1	4 000,00
	водоснабжение	Насос ручеёк с верхним забором воды для ВиСтан 3	3000,00	1	5	5	3 000,00
	водоснабжение	Разводка для насосной станции Водолей-Авто	600,00	1	5	5	600,00
	водоснабжение	Угол 1/2 вр х 1/2 нр	100,00	1	0,1	0,1	100,00
	водоснабжение	Хомуты червячные12-22мм	50,00	5	0,05	0,25	250,00
	подвод от колодца	Шланг 3/4 25 метров	700,00	1	5	5	700,00
	водоснабжение	Теплоизоляция труб 54*13мм (подвод к колодцу)	100,00	4	0,3	1,2	400,00
		Душевая кабина с поддоном	10000,00	1	40	40	10 000,00
	водоснабжение	Смеситель для душа	1500,00	1	1	1	1 500,00
	водоснабжение	Умывальник Полесье 55 отв.белый(Славута)	2000,00	1	12	12	2 000,00
	канализация унитаза	Унитаз-компакт ЦОП, шток арм. Сид	3000,00	1	25	25	3 000,00
	кухня и с/у	Смеситель для раковины	1500,00	2	0,5	1	3 000,00
		Бойлер Термекс 50л горизонтальный	8000,00	1	20	20	8 000,00
	канализация унитаза	Труба канализационная наружная110x500 Ostendorf	150,00	3	1	3	450,00
	канализация унитаза	Труба канализационная наружная110x1000 Ostendorf	250,00	1	2	2	250,00
	канализация унитаза	Слив для унитаза (труба фановая)	150,00	1	0,6	0,6	150,00
	канализация унитаза	Труба с раструбом 110*150	150,00	1	0,4	0,4	150,00
	канализация унитаза	Двойник 110*110 угол 90град. Ostendorf наружная	150,00	1	0,4	0,4	150,00
	канализация унитаза	Двойник 110*110 угол 90град. Ostendorf внутренняя	100,00	2	0,4	0,8	200,00
	канализация унитаза	Двойник 110*110 угол 67град. Ostendorf внутренняя	100,00	1	0,4	0,4	100,00
	канализация унитаза	Теплоизоляция труб 110*13мм (подвод к септику)	250,00	4	0,3	1,2	1 000,00
	канализация воды	Труба канализационная внутренняя 50x1000 Ostendorf	100,00	2	0,4	0,8	200,00
	канализация воды	Труба канализационная внутренняя 50x250 Ostendorf	50,00	1	0,15	0,15	50,00
	канализация воды	Труба канализационная внутренняя 50x150 Ostendorf	50,00	1	0,15	0,15	50,00
	канализация воды	Муфта переходная 50*40мм Ostendorf	50,00	1	0,1	0,1	50,00
	канализ. воды раков.	Труба канализационная внутренняя 40x1000 Ostendorf	80,00	1	0,3	0,3	80,00
	канализ. воды раков.	Труба канализационная внутренняя 40x500 Ostendorf	50,00	1	0,2	0,2	50,00
	канализ. воды раков.	Труба канализационная внутренняя 40x250 Ostendorf	50,00	1	0,2	0,2	50,00
	канализ. воды раков.	Труба канализационная внутренняя 40x150 Ostendorf	50,00	1	0,1	0,1	50,00
	канализация воды	Тройник внутренний 40 мм, 87° двухраструбный Osten.	80,00	1	0,3	0,3	80,00
	канализация воды	Тройник внутренний 40 мм, 45° двухраструбный	80,00	1	0,2	0,2	80,00
	канализация воды	Отвод внутренний 40 мм, 87° однораструбный	50,00	2	0,2	0,4	100,00
	канализация воды	Отвод внутренний 50 мм, 87° однораструбный	50,00	4	0,2	0,8	200,00
	канализация воды	Теплоизоляция труб 54*13мм	80,00	4	0,7	2,8	320,00
	канализация воды	Хомут с дюбелем для трубы 40мм (2шт.)	80,00	1	0,05	0,05	80,00
	водоснабжение	Планка монтажная полипропиленовая с двумя водорозетками 20х	150,00	1	0,2	0,2	150,00
	водоснабжение	Ниппель бочонок переходной 1/2 нр х 3/4 нр	80,00	2	0,05	0,1	160,00
	водоснабжение	Труба полипропиленовая PN 20, 20x2000 мм	100,00	7	0,1	0,7	700,00
	водоснабжение	Угол полипропиленовый американка 1/2х 20 мм 90град	150,00	3	0,15	0,45	450,00
	водоснабжение	Муфта полипропиленовая 20х1/2" НР	80,00	4	0,1	0,4	320,00
	водоснабжение	Муфта полипропиленовая 20	8,00	1	0,05	0,05	8,00
	водоснабжение	Тройник полипропиленовый 20 мм	10,00	5	0,05	0,25	50,00
	водоснабжение	Угол полипропиленовый 20 мм 90град	10,00	10	0,05	0,5	100,00
	водоснабжение	Угол полипропиленовый 20 мм 45град	10,00	4	0,05	0,2	40,00
	водоснабжение	Тройник полипропиленовый 20х1/2" НР Pro Aqua	100,00	1	0,1	0,1	100,00
	водоснабжение	Обвод 20 Pro Aqua	40,00	1	0,1	0,1	40,00
	водоснабжение	Фиксатор для полипропиленовых труб 25 мм	5,00	20	0,05	1	100,00
	водоснабжение	Фильтр для холодной воды Гейзер 10SL 1/2 прозрачный	708,00	1	0,5	0,5	708,00

43 366,00

		<b>Расходка</b>		<a href="http://karkasdom.info">Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info</a>			
	для ускосин	Гвозди строит.3x70мм (1кг) В упаковке: ~255 шт (±10%)	180,00	5	1	5	900,00
	для обрешётки	Гвозди строит.3,5x90мм (1кг) В упак: ~ 145 шт (±10%)	180,00	10	1	10	1 800,00
		Гвозди строит.4,0x100мм (1кг) В упак: ~100шт (±10%)	200,00	25	1	25	5 000,00
		Гвозди строит.4,0x120мм (1кг) В упак: ~85шт (±10%)	200,00	50	1	50	10 000,00
	для ГКЛ	Саморезы по дереву оц.4,0x40мм (200шт)	150,00	40	0,3	12	6 000,00
	для ОСП	Гвозди винтовые 3,5x60 мм 1 кг В упак: ~300шт (±10%)	250,00	22	1	22	5 500,00
	для ГКЛ потолок 2эт	Саморезы по дереву оц.4x30мм (200шт)	260,00	2	0,3	0,6	520,00
	чистовой пол из доски	Саморезы ГД 75 (76)x4,2 мм (500шт)	800,00	5	2	10	4 000,00
	для креп. стропил вверху	Пластина крепежная оцинкованная 200x90x2 мм	50,00	28	0,4	11,2	1 400,00
	<b>Нарезать из штанги</b>	Болты м8*70 с гайкой для крепления поз. Сверху	40,00	78	0,1	7,8	0,00
	<b>Штанга</b>	Штанга с резьбой м8*200 для поз. Сверху и низу	100,00	5	0,1	0,5	500,00
	для креп. Стропил к обвязке	Уголок крепежный оцинкованный 45x95x55x2 мм	50,00	56	0,1	5,6	2 800,00
	<b>Нарезать из штанги</b>	Болты м8*70 с гайкой для крепления поз. Сверху	40,00	56	0,1	5,6	0,00
	<b>для болтов по позициям выше</b>	Гайка и шайба м8 комплект	4,00	270	0,03	8,1	1 080,00
	для креп. стропил к опорной доске	Уголок крепежный оц.50x50x50x2мм	30,00	14	0,1	1,4	420,00
		Скобы для степлера 10,6*1,2 1000шт	80,00	6	0,1	0,6	480,00
							<b>40 400,00</b>
		Герметик силиконовый Суслоне санитарный	120,00	2	0,4	0,8	240,00
	для окон и дверей	Пена монтажная "Макрофлекс" станд.зим.750мл	600,00	6	0,7	4,2	3 600,00
	для ГКЛ	Шпатлёвка фюген	450,00	2	25	50	900,00
	для ГКЛ	Лента бумажная для швов ГКЛ 50м Кнауф	140,00	5	0,6	3	700,00
	для всего дерева	Антисептик Неомид 440 конц 1:9 бл	2000,00	7	5,3	37,1	14 000,00
	для ондулис R 70	Скотч 2-х сторонний 50ммx50м п.п.	700,00	4	0,3	1,2	2 800,00
	для Ондулис SA115	Изоспан SL (0,015x45м)	600,00	2	1,5	3	1 200,00
							<b>23 440,00</b>

Итого вес с фундаментом / без: **83 062,80** **33 571,62** 1 459 020,88

Итого цена материалов и оборудования: **1 459 020,88**

Цена включает всё материалы и оборудование (насос и автоматику к нему, сантехнику, водонагреватель и тд)

Рекомендовано так же	<b>Разное</b>						
	<b>Отопление</b>						
	Кухня	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 1500 IN	4500,00	1	11	11	4 500,00
	с/у 1эт	Конвектор электрич. Ballu 500	3000,00	1	9	9	3 000,00
	Кабинет 1эт	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 1000 IN	3500,00	1	11	11	3 500,00
	Гостиная 1эт	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 1000 IN	3500,00	2	11	22	7 000,00
	Котельная	Конвектор электрич. Ballu 500	3000,00	1	9	9	3 000,00
	с/у 2эт	Конвектор электрич. Ballu 500	3000,00	1	9	9	3 000,00
	С. Спальня 2эт	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 1500 IN	4500,00	1	11	11	4 500,00
	М. Спальня 2эт	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 1500 IN	4500,00	1	11	11	4 500,00
	Б. Спальня 2эт	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 1500 IN	4500,00	1	12	12	4 500,00
							<b>37 500,00</b>
	<b>Чистовая отделка дома</b>						
	Дом снаружи	Краска тикурилла Винха 9л	7000,00	4	14	56	28 000,00
	Фундамент снаружи	Краска фасад. Маршал Acrikor BC 2,5л 30YR 11/219	700,00	1	3,5	3,5	700,00
							<b>28 700,00</b>
	<b>Водосточная система</b>						
		Воронка желоба торцевая коричн.	300,00	3	0,26	0,78	900,00
		Желоб водосточный коричневый 3м	450,00	3	1,65	4,95	1 350,00
		Желоб водосточный коричневый 4м	600,00	4	2,16	8,64	2 400,00
		Отвод соединения трубы d80, 67° коричневый	150,00	6	0,11	0,66	900,00
		Отвод трубы пласт. d80, 45° коричневый	150,00	3	0,11	0,33	450,00
		Соединение желоба коричневое, уплотнитель	150,00	4	0,12	0,48	600,00
		Труба водосточная d80 коричневая 4 м	600,00	3	1,91	5,73	1 800,00
		Хомут трубы d80 коричневый	75,00	9	0,35	3,15	675,00
		Заглушка желоба коричневая	75,00	3	0,05	0,15	225,00
		Кронштейн желоба пластик. корич.	75,00	40	0,05	2	3 000,00
							<b>12 300,00</b>

Вес всего итого: **83 254,17**