

# Смета к проекту Каркасный дом КД-93 9,5х9,5-180м (престиж)

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

цены 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 9 м. куб (машина)	9000,00	1	11000	11000	9 000,00	
	Гравий	Щебень фр.20-40мм, 9 м. куб (машина)	12000,00	1	14000	14000	12 000,00	
	Опалубка	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	17000,00	1,5	600	цена учтена в разделе	стойки, обвязка	
	Опалубка	Доска обрезная 50х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	17000,00	1,5	600	цена учтена в разделе	раскосины, обрешётка	
20шт	Подпорки	Брусok 50х50х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 10,6 кг	17000,00	0,3	600	180	5 100,00	
900шт		Гвозди 2,5х60мм (1кг) В кг: ~433 шт (±10%).	200,00	2	2	4	400,00	
400шт		Гвозди 3,5х90мм (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	
	Плѐнка	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	
350м	Арматура	Арматура 12,0мм Кл. А3 (рифленая) Вес 1 м/п. 0,93 кг. В тонне 1075 м/п. цена за т	63000,00	0,33	1000	330	20 790,00	
235м	Ячейки	Арматура 8,0мм Кл. А3 (рифленая) Вес 1 м/п. 0,41 кг. В тонне 2463 м/п. цена за т	63000,00	0,096	1000	96	6 048,00	
	Проволока	Проволока вязальная 1,2 мм, прутok 400 мм, Количество прутков в пачке: ~1400 шт.	900,00	2	0,18	0,36	1 800,00	
19шт	Продухи	Труба канализационная наружная 110х2000 Ostendorf	500,00	4	1	4	2 000,00	
28шт	Анкера	Болты оцинкованные с гайкой и шайбой М 16х150мм	60,00	24	1	24	1 440,00	
13	Бетон	Бетон товарный, не ниже В 25 (М350)	4300,00	13	2400	31200	55 900,00	121 678,00
<b>Гидроизоляция</b>								
	Гидроизоляция	Рубероид РКП-350-о (15м.кв.) Вес рулона 25 кг	600,00	2	25	50	1 200,00	1 200,00
<b>Каркас пола 1 эт.</b>								
	балки перекрытия	Доска обрезная 50х200х6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1014,93	36	42,4	1526,4	36 537,31	
сплошной настил	чѐрный пол	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	140	12	1680	35 703,57	
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5х50 (75м.кв.)	2200,00	2	5,4	10,8	4 400,00	
3слоя*50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200х600х50мм (5,76 м.кв.)	620,00	46	12	552	28 520,00	
	чистовой пол	Доска обрезная 40х150х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 27,78 шт. Вес 1 доски 25 кг.	611,95	87	25	2175	53 239,74	158 400,62
<b>Стены 1 этаж</b> <a href="http://karkasdom.info">Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info</a>								
<b>Стена S1</b>								
24шт	стойки 2,45м	Доска обрезная 50х150х6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	12	32	384	9 180,92	
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50х150х6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	11	32	352	8 415,84	
4шт	Укосины	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	2	12	24	510,05	
ОК-1, 2	окно	окно в186*186ш, глух	12000,00	2	25	50	24 000,00	
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200х600х50мм (5,76 м.кв.)	620,00	11,2	12	134,4	6 944,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9х1250х2500 мм EGGER	1500,00	10	20	200	15 000,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Knauf 2800х1200х12,5 мм	500,00	7	28	196	3 500,00	
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5х50 (75м.кв.)	2200,00	0,4	5,4	2,16	880,00	68 430,81
<b>Стена S2</b>								
21шт	стойки 2,45м	Доска обрезная 50х150х6000мм е/в.хв/п. 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 50х150х6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	7	32	224	5 355,54	
5шт	Укосины	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	4	12	48	1 020,10	
ОК-3	окно	окно в134*119ш (поворотно-откидное)	9000,00	1	25	25	9 000,00	
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200х600х50мм (5,76 м.кв.)	620,00	11,2	12	134,4	6 944,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9х1250х2500 мм EGGER	1500,00	8	20	160	12 000,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Knauf 2800х1200х12,5 мм	500,00	7	28	196	3 500,00	
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5х50 (75м.кв.)	2200,00	0,4	5,4	2,16	880,00	46 732,94
<b>Стена S3</b>								
25шт	стойки 2,76м	Доска обрезная 50х150х6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	12,5	32	400	9 563,46	
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50х150х6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	7	32	224	5 355,54	
4шт	Укосины	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.хв/п.(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 в134*119ш, 47*55 (поворотно-откидное)	9000,00	2	25	50	18 000,00	
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200х600х50мм (5,76 м.кв.)	620,00	11,3	12	135,6	7 006,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9х1250х2500 мм EGGER	1500,00	8	20	160	12 000,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Knauf 2800х1200х12,5 мм	500,00	7	28	196	3 500,00	
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5х50 (75м.кв.)	2200,00	0,4	5,4	2,16	880,00	57 325,09
<b>Стена S4</b>								
23шт	стойки 2,76м	Доска обрезная 50х150х6000мм 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	
6шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50х150х6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	7	32	224	5 355,54	
4шт	Укосины	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	4	12	48	1 020,10	
ОК-7, 6	окно	окно в134*119ш, 47*55 (поворотно-откидное)	9000,00	2	25	50	18 000,00	
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200х600х50мм (5,76 м.кв.)	620,00	10,2	12	122,4	6 324,00	
Д-1	дверное полотно	90 Металлическая дверь	9000,00	1	20	20	9 000,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9х1250х2500 мм EGGER	1500,00	8	20	160	12 000,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Knauf 2800х1200х12,5 мм	500,00	6	28	168	3 000,00	
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5х50 (75м.кв.)	2200,00	0,4	5,4	2,16	880,00	64 378,02

x2	<b>Стена S5/10</b>								
18шт	стойки 2,7м	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел. в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	9	32	288	6 885,69		
6шт	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	7	32	224	5 355,54		
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	1,5	6,5	9,75	930,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	3	28	84	1 500,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	3	28	84	1 500,00		16 936,30
	<b>Стена S6</b>								
26шт	стойки 2,7м	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел. в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	13	32	416	9 945,99		
3шт	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	6	32	192	4 590,46		
2шт	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		
Д-2, 3, 5	дверное полотно	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М9х21 (890x2090), 690x2090-2	5000,00	3	20	60	15 000,00		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	3	6,5	19,5	1 860,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	6	28	168	3 000,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	6	28	168	3 000,00		37 906,50
x2	<b>Стена S7/9</b>								
6+6шт	стойки 2,5м	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел. в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	765,08	6	21	126	4 590,46		
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел. в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	765,08	2	21	42	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	2	12	24	510,05		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	2,6	6,5	16,9	1 612,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	5	28	140	2 500,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	5	28	140	2 500,00		13 242,66
	<b>Стена S8</b>								
10шт	стойки 2,5м	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел. в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	765,08	2	21	42	1 530,15		
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел. в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	765,08	1	21	21	765,08		
Д-4	дверное полотно	70 Дверной блок ОЛОВИ Бук М8х21 (790x2090),	5000,00	1	20	20	5 000,00		
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	0,5	6,5	3,25	310,00		
	наружная обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	1	28	28	500,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	1	28	28	500,00		8 605,23
	<b>Потолок 1 эт.</b>								
75м2	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	21	28	588	10 500,00		10 500,00
<b>Второй этаж. Проект "Каркасный дом" <a href="http://karkasdom.info">http://karkasdom.info</a></b>									
	<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	50	42,4	2120	50 746,27		
доска 25x100 вдоль на 3 части	черепные бруски	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	12	12	144	3 060,31		
укладывать с просветом	чёрный пол	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	60	12	720	15 301,53		
2 слоя по 50мм + остатки от стен	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	23	6	138	14 260,00		
	чистовой пол	Доска обрезная 40x150x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел. в кубе 27,78 шт. Вес 1 доски 25 кг.	611,95	65	25	1625	39 776,82		
	пароизоляция	Ондулис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	2	5,4	10,8	4 400,00		127 544,92
	<b>Фронтон S21</b>								
	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел. в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	15	32	480	11 476,15		
	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	10	32	320	7 650,77		
2шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел. в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	765,08	2	21	42	1 530,15		
ОК-21,22,23,24	окно	окно в62*ш81*в107, в118*ш173*в211 (поворотнo-откидное) x2	8000,00	4	25	100	32 000,00		
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	7,8	6,5	50,7	4 836,00		
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	1500,00	11	20	220	16 500,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	4	28	112	2 000,00		
	пароизоляция	Ондулис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,35	5,4	1,89	770,00		76 763,07
	<b>Стена S22</b>								
23шт	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	4,5	32	144	3 442,84		
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	4	32	128	3 060,31		
6шт	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		
ОК-25	окно	окно в81*ш79 глух	6000,00	1	25	25	6 000,00		
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	4,6	6,5	29,9	2 852,00		
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	1500,00	7	20	140	10 500,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	4	28	112	2 000,00		
	пароизоляция	Ондулис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,3	5,4	1,62	660,00		29 025,20
	<b>Фронтон S23</b>								
	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел. в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	15	32	480	11 476,15		
	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	10	32	320	7 650,77		
2шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел. в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	765,08	2	21	42	1 530,15		
ОК-26-29	окно	окно в62*ш81*в107, в118*ш173*в211 (поворотнo-откидное) x2	8000,00	4	25	100	32 000,00		
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	7,8	6,5	50,7	4 836,00		
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	1500,00	11	20	220	16 500,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	4	28	112	2 000,00		
	пароизоляция	Ондулис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,35	5,4	1,89	770,00		76 763,07

	<b>Фронтон S24</b>						
	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	4	32	128	3 060,31
4шт	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
ОК-210	окно	окно в98"в118"шт79 (поворотно-откидное)	6000,00	1	25	25	6 000,00
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	5,5	6,5	35,75	3 410,00
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	1500,00	6	20	120	9 000,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	5	28	140	2 500,00
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,35	5,4	1,89	770,00
	<b>Стена S25</b>						
	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	12	32	384	9 180,92
3шт	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
1шт	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	1,7	6,5	11,05	1 054,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	4	28	112	2 000,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	4	28	112	2 000,00
Д-24	дверное полотно	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М9х21 (890x2090), 690x2090-2	5000,00	1	20	20	5 000,00
	<b>Стена S26</b>						
	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	14	32	448	10 711,07
3шт	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
1шт	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	2,67	6,5	17,355	1 655,40
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	6	28	168	3 000,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	6	28	168	3 000,00
Д-21, 22	дверное полотно	60/80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М.х21 (.90x2090)	5000,00	2	20	40	10 000,00
х2	<b>Стена S27/29/28</b>						
	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	765,08	8,5	21	178,5	6 503,15
	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	765,08	4	21	84	3 060,31
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	3	6,5	19,5	1 860,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	7	28	196	3 500,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	7	28	196	3 500,00
Д-23	дверное полотно	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М8х21 (790x2090)	5000,00	1	20	20	5 000,00
	<b>Потолок 2 эт.</b>						
скос+потолок	Каркас	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
потолок	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	14	28	392	7 000,00
	<b>Крыша</b>		<b>Проект "Каркасный дом" <a href="http://karkasdom.info">http://karkasdom.info</a></b>				
28+10шт	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
16+5шт	Затяжка	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	18	32	576	13 771,38
14шт	прогон	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1014,93	14	42,4	593,6	14 208,96
	обрешётка	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	60	12	720	15 301,53
2x100мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x100мм (4,32 м.кв.)	900,00	45	6,5	292,5	40 500,00
+50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	7	6,5	45,5	4 340,00
	ондулин	Ондулин 2x0,95м коричневый (гвозди в комплекте) 6 кг 1.7м	710,00	84	6	504	59 640,00
	ондулин	Коньковый элемент 1м коричневый	430,00	12	3	36	5 160,00
	ондулин	Ендова внутр. 1м коричневый	430,00	9	3	27	3 870,00
	ветра-гидрозащита	Ондутис SA115 1,5x50 (75м.кв.)	4300,00	2	10	20	8 600,00
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	2	6,5	13	4 400,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	16	7,5	120	8 000,00
	<b>Крыльцо</b>		<b>Проект "Каркасный дом" <a href="http://karkasdom.info">http://karkasdom.info</a></b>				
	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	21	21	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	3	21	63	2 295,23
	чистовой пол	Доска обрезная 40x150x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 27,78 шт. Вес 1 доски 25 кг.	611,95	12	19	228	7 343,41
	<b>Крыша</b>						
11шт	Стропило	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	5	21	105	3 825,38
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	2	32	64	1 530,15
4шт	стройки	Брус 100x100x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	2297,30	2	42,4	84,8	4 594,59
сплошной наст	обрешётка	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	27	12	324	6 885,69
	ондулин	Ондулин 2x0,95м коричневый (гвозди в комплекте) 6 кг 1.7м	710,00	10	6	60	7 100,00
	ветра-гидрозащита	Ондутис SA115 1,5x50 (75м.кв.)	4300,00	0,35	10	3,5	1 505,00
	<b>Лестница</b>						
Ступени 13 шт.	Лестница	Доска обрезная 50x250x6000мм сух.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 13,33 шт. Вес 1 доски 45,8 кг.	1268,66	2	45	90	2 537,31
Тетива 4 шт.	Лестница	Доска обрезная 50x200x6000мм сух.хв/п. 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 сух.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	2,5	32	80	1 912,69
2шт	Лестница	Поручень 44x67x4000 мм, сух. профиль.	800,00	2	10	20	1 600,00
	Лестница	Балясина 50x50x900 мм, сух. профиль.	150,00	7	3	21	1 050,00
	<b>обрешётка под ГКЛ</b>						
	обрешётка под ГКЛ	Брусок 50x50x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 10,6 кг	255,03	55	12	660	14 026,40

		<b>Электрика</b>		<b>Проект "Каркасный дом" <a href="http://karkasdom.info">http://karkasdom.info</a></b>			
	уличная сеть	Провод СИП-4 (СИП-2А) 2х16,0 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 40А	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 40А 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	200	0,15	30	10 000,00
	освещение	Кабель NYM "Конкорд" 3х1,5	60,00	100	0,15	15	6 000,00
	розетки	Кабель NYM "Конкорд" 3х2,5 (100м) = 1,8 мм в диаметре	80,00	200	0,15	30	16 000,00
		Коробки под розетки и выключатели для ГКЛ	35,00	36	0,1	3,6	1 260,00
		Розетка двойная с/у с/з с/ш РС16-223	100,00	14	0,2	2,8	1 400,00
		Выключатель одноклавишный с/у Lilium Kare	100,00	8	0,2	1,6	800,00
		Выключатель двухклавишный с/у Lilium Kare	100,00	4	0,2	0,8	400,00
		Патрон потолочный (прямой) E27	35,00	12	0,2	2,4	420,00
		Лампочки св/диодная 8Вт=100Вт	120,00	12	0,15	1,8	1 440,00
		<b>Сантехника</b>					
	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 наружная110х500 Ostendorf	150,00	3	1	3	450,00
	канализация унитаза	Труба канализационная наружная110х1000 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 50х1000 Ostendorf	100,00	2	0,4	0,8	200,00
	канализация воды	Труба канализационная внутренняя 50х250 Ostendorf	50,00	1	0,15	0,15	50,00
	канализация воды	Труба канализационная внутренняя 50х150 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 40х1000 Ostendorf	80,00	1	0,3	0,3	80,00
	канализ. воды раков.	Труба канализационная внутренняя 40х500 Ostendorf	50,00	1	0,2	0,2	50,00
	канализ. воды раков.	Труба канализационная внутренняя 40х250 Ostendorf	50,00	1	0,2	0,2	50,00
	канализ. воды раков.	Труба канализационная внутренняя 40х150 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, 20х2000 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

45 830,00

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	15	1	15	2 700,00
		Гвозди строит.4,0x100мм (1кг) В упак: ~100шт (±10%)	200,00	20	1	20	4 000,00
		Гвозди строит.4,0x120мм (1кг) В упак: ~85шт (±10%)	200,00	45	1	45	9 000,00
	для ГКЛ	Саморезы по дереву оц.4,0x40мм (200шт)	260,00	35	0,3	10,5	9 100,00
	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	Саморезы ГД 75 (76)x4,2 мм (500шт)	800,00	5	2	10	4 000,00
	для креп. стропил в верху	Пластина крепежная оцинкованная 200x90x2 мм	50,00	36	0,4	14,4	1 800,00
	<b>Нарезать из штанги</b>	Болты м8*70 для крепления поз. Сверху	40,00	108	0,1	10,8	0,00
	<b>Штанга</b>	Штанга с резьбой м8*200 для поз. Сверху и низу	100,00	8	0,1	0,8	800,00
	для креп. Стропил к обвязке	Уголок крепежный оцинкованный 45x95x55x2 мм	50,00	48	0,1	4,8	2 400,00
	<b>Нарезать из штанги</b>	Болты м8*70 для крепления поз. Сверху	40,00	72	0,1	7,2	0,00
	<b>для болтов по позициям выше</b>	Гайка и шайба м8 комплект	4,00	360	0,03	10,8	1 440,00
	для креп. стропил к опорной доске	Уголок крепежный оц.50x50x50x2мм	30,00	15	0,1	1,5	450,00
		Скобы для степлера 10,6*0,7 1000шт	50,00	10	0,1	1	500,00
		Герметик силиконовый Cyslope санитарный	120,00	2	0,4	0,8	240,00
	для окон и дверей	Пена монтажная "Макрофлекс" станд.зим.750мл	600,00	5	0,7	3,5	3 000,00
	для всего дерева	Антисептик Неомид 440 конц 1:9 5л	2000,00	7	5,3	37,1	14 000,00
	для ондулис R 70	Изоспан SL (0,015x45м)	600,00	5	0,3	1,5	3 000,00
	для Ондулис SA116	Изоспан SL (0,015x45м)	600,00	2	1,5	3	1 200,00

43 110,00

21 440,00

Итого вес: 64 116,15

Итого цена материалов и оборудования: 1 461 395,80 1 461 395,80

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

<b>Рекомендовано так же</b>		<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
	Прихожая 1эт	Конвектор электрич. Ballu 501	3000,00	1	9	9	3 000,00
	Гостиная 1эт	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 1500 IN	4500,00	1	11	11	4 500,00
	Лестница 1/2эт	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 1000 IN	3500,00	1	11	11	3 500,00
	с/у 2эт	Конвектор электрич. Ballu 500	3000,00	1	9	9	3 000,00
	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>Чистовая отделка дома</b>					
	Дом снаружи	Краска тикурилла Винха 9л база VVA, цвет Тулики 2686	7000,00	4	14	56	28 000,00
	Фундамент снаружи	Краска фасад. Маршал Acrikor BC 2,5л 30YR 11/220	700,00	1	3,5	3,5	700,00
		<b>Водосточная система</b>					
		Воронка желоба торц. универс. d80/100 коричн.	300,00	2	0,26	0,52	600,00
		Желоб водосточный коричневый 3м	450,00	6	1,65	9,9	2 700,00
		Отвод соединения трубы d80, 67° коричневый	150,00	6	0,11	0,66	900,00
		Отвод трубы пласт. d80, 45° коричневый	150,00	4	0,11	0,44	600,00
		Соединение желоба коричневое, уплотнитель	150,00	6	0,12	0,72	900,00
		Труба водосточная d80 коричневая 4 м	600,00	2	1,91	3,82	1 200,00
		Хомут трубы d80 коричневый (без шурупа)	75,00	8	0,35	2,8	600,00
		Заглушка желоба универсальная коричневая	75,00	2	0,05	0,1	150,00
		Кронштейн желоба пластик. коричн.	75,00	36	0,05	1,8	2 700,00

30 500,00

28 700,00

10 350,00

Вес всего итого: 64 279,41