

# Смета к проекту Каркасный дом КД-47 8x12-96м (комфорт)

(в смету входят все материалы начиная от изготовления фундамента до крыши, с отделкой, электрикой, разводкой водоснабжения

/ канализования и установкой сан. техники и автоматики водоснабжения в с/у).

цены от 09.2018г.

№ поз-и	наим-е работ	материалы	цена	кол-во	вес	вес итого	итого	
<b>Фундамент</b>								
	<b>Фундамент</b>							
	Геотекстиль	Дрентекс 150 (75м2), Плотность 150г/м2, ширина рулона 1,5м, толщина 1,5мм	1700,00	2	20	40	3 400,00	
	Песок	Песок строительный 10 м. куб	12000,00	1	10000	10000	12 000,00	
	Гравий	Щебень фр.20-40мм (гранзит), 8 м. куб	12000,00	1	10000	10000	12 000,00	
	Опалубка	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/л.(1-Сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	11200,00	2	1200			укосины и обрешётка, учтено в смете ниже
	Опалубка	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/л.(1-Сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	11200,00	2	1200			стойки стен дома, учтено в смете ниже
	Подпорки	Брусек 50x50x6000мм е/в.хв/л.(1-Сорт дел, в кубе 66,65 шт. Вес 1	11200,00	0,3	10,2	10,9	3 360,00	
		Гвозди 2,5x50мм (1кг)	100,00	2	2	4	200,00	
		Гвозди 2,5x80мм (1кг)	100,00	2	3	6	200,00	
	Рубероид	Рубероид РКП-350 (15м.кв.) Вес рулона 25 кг	367,00	3	4	12	1 101,00	
	Плѐнка	Пленка техническая (рукав-1,5м) 80мк. Тощина 80 микрон. В 1 погонном метре – 3 кв. м.	20,00	80	0,18	14,4	1 600,00	
310м	Арматура	Арматура 12,0мм Кл. А3 (рифленая) Вес 1 м/п. 0,93 кг. В тонне 1075 м/п. цена за т	42000,00	0,29	1000	290	12 180,00	
210м	Арматура	Арматура 8,0мм кл. А3 (рифленая) Вес 1 м/п 0,41 кг. В тонне 2463 м/п. цена за т	42000,00	0,09	1000	90	3 780,00	
	Проволка	Проволока вязальная 1,2мм, прутки 400мм, Кол-во:~1400шт	400,00	1	0,18	0,18	400,00	
	Продуки 18шт	Труба канализационная наружная 110x2000 Ostendorf	400,00	4	1	4	1 600,00	
	Анкера	Болты оцинкованные с гайкой и шайбой М14x150мм	40,00	32	1	32	1 280,00	
12.2т	Бетон	Бетон товарный В 20 (М350)	4300,00	12,5	2400	30000	53 750,00	106 851,00
<b>Обвязка</b>								
	Рубероид	Рубероид РКП-350-о (15м.кв.) Вес рулона 25 кг	367,00	3	25	75	1 101,00	
<b>Каркас пола 1 эт.</b>								
	балки перекрытия	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/л. 1-Сорт дел, в кубе 16,75 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	668,66	74	42	3108	49 480,60	
для свай всегда	ветра-гидрозащита	Ондулис SA115 1,5x50 (75м.кв.)	3000,00	1,5	10			
	пароизоляция	Ондулис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	1,5	5	7,5	2 250,00	
приколачивать плащмя снизу	черепные бруски	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/л.(1-Сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	150	12	1800	25 202,52	
4 слоя по 50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	65	6	390	33 150,00	
	чистовой пол	Доска обрезная 40x150x6000мм е/в.хв/л.(1-Сорт дел, в кубе 27,78 шт. Вес 1 доски 25 кг.	403,17	100	25	2500	40 316,77	151 500,89
<b>Стены 1 этаж</b>								
<b>Проект "Каркасный дом" <a href="http://karkasdom.info">http://karkasdom.info</a></b>								
<b>Стена S1</b>								
18шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/л. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	9	32	288	4 536,45	
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/л. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	3	32	96	1 512,15	
4шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/л.(1-Сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	4	12	48	672,07	
4*50мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	16	6,5	104	8 160,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	799,00	6	18	108	4 794,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	7	32	224	2 520,00	
	пароизоляция	Ондулис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,3	5,4	1,62	450,00	22 644,67
<b>Стена S2</b>								
22шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/л. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	11	32	352	5 544,55	
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/л. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	6	32	192	3 024,30	
	ригель	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/л. 1-Сорт дел, в кубе 16,75 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	668,66	2,5	42	105	1 671,64	
4шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/л.(1-Сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	4	12	48	672,07	
ОК-1, 2, 8	окно	окно 149*149 (поворотно-откидное)	6000,00	3	25	75	18 000,00	
4*50мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	20	6,5	130	10 200,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	799,00	15	18	270	11 985,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	9	16	144	3 240,00	
	пароизоляция	Ондулис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,5	5,4	2,7	750,00	55 087,57
<b>Стена S3</b>								
25шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/л. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	12,5	32	400	6 300,63	
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/л. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	3	32	96	1 512,15	
	ригель	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/л. 1-Сорт дел, в кубе 16,75 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	668,66	0,5	42	21	334,33	
4шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/л.(1-Сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	4	12	48	672,07	
ОК-3, 4 и 7	окно	окно 139*77 и 139*96 (поворотно-откидное)	6000,00	3	25	75	18 000,00	
4*50мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	14	6,5	91	7 140,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	799,00	6	18	108	4 794,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	6	32	192	2 160,00	
	пароизоляция	Ондулис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,4	5,4	2,16	600,00	41 513,18

<b>Стена S4</b>							
26шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/л. 1-3-сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	13	32	416	6 552,66
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/л. 1-3-сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	6	32	192	3 024,30
4шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3-сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	4	12	48	672,07
OK-5, 6	окно	окно 149*149 (поворотно-откидное)	6000,00	2	25	50	12 000,00
Д-1	дверь	90x210 металлическая	6000,00	1	25	25	6 000,00
4*50мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	20	6,5	130	10 200,00
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	799,00	14	18	252	11 186,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	8	16	128	2 880,00
	пароизоляция	Ондутис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,4	5,4	2,16	600,00
<b>Стена S5</b>							
26шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/л. 1-3-сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	13	32	416	6 552,66
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/л. 1-3-сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	4	32	128	2 016,20
	ригель	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/л. 1-3-сорт дел, в кубе 16,75 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	504,05	2	32	64	1 008,10
6шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3-сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	6	12	72	1 008,10
50мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	4	6,5	26	2 040,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	8	16	128	2 880,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	8	32	256	2 880,00
<b>Стена S6</b>							
8шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3-сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	4	21	84	1 344,13
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3-сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	2	21	42	672,07
Д-7	дверное полотно	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М9х21 (790x2090)	3000,00	1	20	20	3 000,00
2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3-сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	2	12	24	336,03
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	1,5	6,5	9,75	765,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	2,5	16	40	900,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	2,5	32	80	900,00
<b>Стена S7</b>							
7шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3-сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	3,5	21	73,5	1 176,12
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3-сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	2	21	42	672,07
Д-6	дверное полотно	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М9х21 (790x2090)	3000,00	1	21	21	3 000,00
2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3-сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	2	12	24	336,03
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	1,3	6,5	8,45	663,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	2,5	32	80	900,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	2,5	32	80	900,00
<b>Стена S8</b>							
10шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3-сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	5	21	105	1 680,17
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3-сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	2	21	42	672,07
2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3-сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	2	12	24	336,03
Д-5	дверное полотно	70 Дверной блок ОЛОВИ Бук М8х21 (690x2090)	3000,00	1	20	20	3 000,00
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	1,3	6,5	8,45	663,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	2,5	32	80	900,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	2,5	32	80	900,00
<b>Стена S9</b>							
9шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3-сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	4,5	21	94,5	1 512,15
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3-сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	2	21	42	672,07
Д-3, 4	дверное полотно	70 Дверной блок ОЛОВИ Бук М8х21 (690x2090)	3000,00	2	20	40	6 000,00
2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3-сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	2	10	20	336,03
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	1,1	6,5	7,15	561,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	2,5	32	80	900,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	2,5	32	80	900,00
<b>Стена S10</b>							
5шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3-сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	2,5	21	52,5	840,08
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3-сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	1	21	21	336,03
2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3-сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	1	10	10	168,02
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	1,2	6,5	7,8	612,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	2	32	64	720,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	2	32	64	720,00
<b>Стена S11</b>							
4шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3-сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	2	21	42	672,07
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3-сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	1	21	21	336,03
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	1,3	6,5	8,45	663,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	1	32	32	360,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	1	32	32	360,00
Д-2	дверное полотно	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М9х21 (790x2090)	3000,00	1	20	20	3 000,00

53 115,02

18 385,06

7 917,24

7 647,22

8 151,27

10 881,25

3 396,13

5 391,10

	<b>Стена S12, 13, 14, 15</b>								
13шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	6,5	21	136,5	2 184,22		
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	2	21	42	672,07		
3шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	1,5	10	15	252,03		
	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	1,8	6,5	11,7	918,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Knauf 2800x1200x12,5 мм	360,00	3	32	96	1 080,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Knauf 2800x1200x12,5 мм	360,00	3	32	96	1 080,00		
Д-8	дверное полотно	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М9x21 (790x2090)	3000,00	1	20	20	3 000,00	9 186,31	
	Потолок 1 эт.								
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Knauf 2800x1200x12,5 мм	360,00	26	32	832	9 360,00	9 360,00	
		<b>Чердачное помещение.</b>	<b>Проект "Каркасный дом" <a href="http://karkasdom.info">http://karkasdom.info</a></b>						
<b>Каркас потолка и тех. пол</b>									
38шт	балки перекрытия	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/л. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	38	32	1216	19 153,92		
распустить вдоль на 2 части	черепные бруски	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	50	12	600	8 400,84		
5 слоёв по 50мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	83	11	913	42 330,00		
тех. пол	чистовой пол	Доска обрезная 40x150x6000мм е/в.хв/л.(1-3сорт дел, в кубе 27,78 шт. Вес 1 доски 25 кг.	403,17	8	25	200	3 225,34		
	пароизоляция	Ондулис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	2	5,4	10,8	3 000,00	76 110,10	
<b>Фронтон S201</b>									
	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/л. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	3,5	32	112	1 764,18		
	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/л. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	5	32	160	2 520,25		
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGGER	799,00	5	18	90	3 995,00	8 279,43	
<b>Фронтон S203</b>									
	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/л. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	3,5	32	112	1 764,18		
	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/л. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	5	32	160	2 520,25		
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGGER	799,00	5	18	90	3 995,00	8 279,43	
<b>Перегородка S205</b>									
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	4	21	84	1 344,13		
20шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	7	21	147	2 352,24		
	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	2,5	10	25	420,04	4 116,41	
		<b>Крыша</b>	<b>Проект "Каркасный дом" <a href="http://karkasdom.info">http://karkasdom.info</a></b>						
	Стропило	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/л. 1-3сорт дел, в кубе 16,75 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	668,66	38	42	1596	25 408,96		
34шт	подкосы	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	11	21	231	3 696,37		
	обрешётка	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	34	12	408	5 712,57		
	подшивная доска	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	15	12	180	2 520,25		
	ондулин	Ондулин 2x0,95м коричневый (гвозди в комплекте) 6 кг 1.7м	500,00	87	6	522	43 500,00		
	ондулин	Коньковый элемент 1м коричневый	350,00	18	3	54	6 300,00		
	ондулин	Ендова Ондулин коричневая 1 м	350,00	2	3	6	700,00		
	ветра-гидрозащита	Ондулис SA115 1,5x50 (75м.кв.)	3000,00	2	10	20	6 000,00	93 838,15	
		<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	367,00	0,2	25	5	73,40		
	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/л. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	1			0,00		
		<b>Каркас пола</b>							
	лаги	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/л. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	1			0,00		
4шт	чистовой пол	Доска обрезная 40x150x6000мм е/в.хв/л.(1-3сорт дел, в кубе 27,78 шт. Вес 1 доски 25 кг.	403,17	3	19	57	1 209,50	1 282,90	
<b>Стены</b>									
	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/л. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	0,3			0,00		
2шт	стойки	Доска обрезная 100x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3сорт дел, в кубе 16,75 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	668,66	2	42	84	1 337,31	1 337,31	
		<b>Крыша</b>	<b>Проект "Каркасный дом" <a href="http://karkasdom.info">http://karkasdom.info</a></b>						
	стропило	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/л. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	2			0,00		
	обрешётка	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	7	12	84	1 176,12		
	ондулин	Ондулин 2x0,95м коричневый (гвозди в комплекте) 6 кг 1.7м	500,00	6	6	36	3 000,00		
	примыкание к дому	Ендова для ондулина коричневая 1 м	500,00	4	3	12	2 000,00	6 176,12	
	Обрешётка стен под ГКЛ	Доска обрезная 50x50x6000мм е/в.хв/л.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 9,20 кг.	168,02	40	12	480	6 720,67	6 720,67	

		<b>Электрика</b> <a href="http://karkasdom.info">Проект "Каркасный дом" 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
		Щетчик 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
		Автомат 1п 10А ВА 101	150,00	3	0,15	0,45	450,00
		Автомат 1п 16А ВА 101	150,00	4	0,15	0,6	600,00
	вводной	Кабель NYM "Конкорд" 3хб	50,00	10	0,15	1,5	500,00
	освещение	Кабель NYM "Конкорд" 2х1,5	20,00	100	0,15	15	2 000,00
	освещение	Кабель NYM "Конкорд" 3х1,5	30,00	50	0,15	7,5	1 500,00
	розетки	Кабель NYM "Конкорд" 3х2,5 (100м) = 1,8 мм в диаметре	35,00	150	0,15	22,5	5 250,00
		Коробки под розетки и выключатели для герпрока	35,00	34	0,1	3,4	1 190,00
		Розетка двойная с/у с/з с/ш PC16-223	100,00	12	0,2	2,4	1 200,00
		Выключатель одноклавишный с/у Liliim Kare	100,00	6	0,2	1,2	600,00
		Выключатель двухклавишный с/у Liliim Kare	100,00	5	0,2	1	500,00
		Патрон потолочный (прямой) E27	35,00	11	0,2	2,2	385,00
		Лампочки 3/3 20Вт=100Вт	100,00	11	0,15	1,65	1 100,00

21 335,00

		<b>Сантехника</b> <a href="http://karkasdom.info">Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info</a>					
	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
	с/у	Смеситель для раковины	1500,00	1	0,5	0,5	1 500,00
	водоснабжение	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	2	0,3	0,6	500,00
	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 раковин	Труба канализационная внутренняя 40x1000 Ostendorf	80,00	1	0,3	0,3	80,00
	канализ. воды раковин	Труба канализационная внутренняя 40x500 Ostendorf	50,00	1	0,2	0,2	50,00
	канализ. воды раковин	Труба канализационная внутренняя 40x250 Ostendorf	50,00	1	0,2	0,2	50,00
	канализ. воды раковин	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 20x	150,00	1	0,2	0,2	150,00
	водоснабжение	Ниппель боенок 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 1/2x 20 мм 90град	150,00	3	0,15	0,45	450,00
	водоснабжение	Муфта полипропиленовая 20x1/2" HP	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 20x1/2" HP 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

41 366,00

		<b>Расходка</b>	<a href="http://karkasdom.info">Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info</a>				
	для укосин	Гвозди строит.3,0x80мм оцинк. (1кг) В упак: ~225шт (±10%)	100,00	4	1	4	400,00
	для обрешётки	Гвозди строит.3,5x90мм (1кг) В упак: ~145 шт (±10%)	100,00	6	1	6	600,00
		Гвозди строит.4,0x100мм (1кг) В упак: ~100шт (±10%)	100,00	15	1	15	1 500,00
		Гвозди строит.4,0x120мм (1кг) В упак: ~85шт (±10%)	100,00	35	1	35	3 500,00
	для ГКЛ	Саморезы по дереву оц.4,0x40мм (200шт)	120,00	25	0,3	7,5	3 000,00
	для ОСП	Гвозди винтовые 3.5x60 мм 1 кг В упак: ~300шт (±10%)	125,00	11	1	11	1 375,00
	Уголок/пластина для скрепления стропил сверху	Соединитель угловой оцинкованный 175x175x70x2 мм	40,00	34	0,4	13,6	1 360,00
соед. стропило	<b>Нарезать из штанги</b>	Болты м8*70	40,00	136			0,00
соед. стропило	<b>Нарезать из штанги</b>	Болты м8*130	40,00	68			0,00
	<b>Штанга</b>	<b>Штанга</b> с резьбой м8*200 для поз. Сверху	100,00	10	0,5	5	1 000,00
	для крепления стропило к обвязке	Уголок крепежный оц.40x140x40x2мм	65,00	68	0,1	6,8	4 420,00
	для болтов по позициям выше	Гайка и шайба м8 комплект	4,00	408	0,03	12,24	1 632,00
	для креп. стропил к опорной	Уголок крепежный оц.50x50x40x2мм	25,00	17	0,1	1,7	425,00
		Скобы для степлера 10,6*1,2 1000шт	80,00	10	0,1	1	800,00
		Опора бруса раскрытая оцинкованная 140x76x100x2	100,00	2	0,1	0,2	200,00
		Герметик силиконовый Сycleone санитарный	120,00	2	0,4	0,8	240,00
	для окон и дверей	Пена монтажная "Макрофлекс" станд.зим.750мл	450,00	5	0,7	3,5	2 250,00
	для всего дерева	Антисептик Неомид 440 конц 1:9 5л	1100,00	9	5,3	47,7	9 900,00
	для ондулис R 70	Скотч 2-х сторонний 50ммx50м п.п.	500,00	4	0,3	1,2	2 000,00
	для Ондулис SA115	Изоспан SL (0,015x45м)	470,00	2	1,5	3	940,00

**Итого вес: 74 992,66**

815 411,43

**Итого цена материалов и оборудования: 815 411,43**

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

		<b>Рекомендация</b>	<a href="http://karkasdom.info">Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info</a>				
<b>Отопление</b>							
	Кухня	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 1000 IN	4000,00	1	11	11	4 000,00
	с/у, котельная	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 500 IN	3000,00	2	9	18	6 000,00
	Комнаты 3 шт	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 1500 IN	4500,00	3	11	33	13 500,00
	Гостиная	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 Тулипки 2686	7000,00	3	14	42	21 000,00
	Фундамент снаружи	Краска фасад. Маршал Acrikor BC 2,5л 30YR 11/219	700,00	1	3,5	3,5	700,00
<b>Водосточная система</b>							
		Воронка желоба центральная d80/100 коричн., клей	300,00	4	0,26	1,04	1 200,00
		Желоб водосточный коричневый 4м	600,00	7	2,16	15,12	4 200,00
		Отвод соединения трубы d80, 67° коричневый	150,00	7	0,11	0,77	1 050,00
		Отвод трубы пласт. d80, 67° коричневый	150,00	4	0,11	0,44	600,00
		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	4	1,91	7,64	2 400,00
		Хомут трубы d80 коричневый (без шурупа)	75,00	12	0,35	4,2	900,00
		Заглушка желоба универсальная коричн., клей	75,00	2	0,05	0,1	150,00
		Кронштейн желоба пластик. корич.	75,00	52	0,05	2,6	3 900,00

**Вес всего итого: 75 145,23**

[Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info](http://karkasdom.info)