

# Смета к проекту Каркасный дом КД-68 8x9,3-74м улучшенный дубль дом

(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	наименование 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	1	20	20	1 700,00	
	Песок	Песок строительный 8 м. куб	9000,00	1	10000	10000	9 000,00	
	Гравий	Щебень фр.20-40мм (транзит), 6 м. куб	9000,00	1	10000	10000	9 000,00	
	Опалубка	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	11200,00	1,5	900			укосины и обрешётка, учтено в смете ниже
	Опалубка	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	11200,00	1,5	900			стойки стен дома, учтено в смете ниже
	Подпорки	Брусок 50x50x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт 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	2	4	8	734,00	
	Плётка	Плётка техническая (рукав-1,5м) 80мк, Толщина 80 микрон. В 1 погонном метре -- 3 кв. м.	20,00	100	0,18	18	2 000,00	
270м	Арматура	Арматура 12,0мм Кл. А3 (рифленая) Вес 1 м/п. 0,93 кг. В тонне 1075 м/п. цена за т	42000,00	0,25	1000	250	10 500,00	
190м	Арматура	Арматура 8,0мм кл. А3 (рифленая) Вес 1 м/п 0,41 кг. В тонне 2463 м/п. цена за т	42000,00	0,77	1000	770	32 340,00	
	Проволока	Проволока вязальная 1,2мм, пруток 400мм, Кол.:~1400шт	450,00	1,5	0,18	0,27	675,00	
21шт	Продухи	Труба канализационная наружная 110x2000 Ostendorf	400,00	5	1	5	2 000,00	
26шт	Анкера	Болты оцинкованные с гайкой и шайбой М14x150мм	40,00	26	1	26	1 040,00	
10,2м3	Бетон	Бетон товарный В 25 (М350)	4300,00	10,5	2400	25200	45 150,00	117 899,00
<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/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,75 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	668,66	27	42	1134	18 053,73	
	ветра-гидрозащита	Ондулис SA115 1,5x50 (75м.кв.)	3000,00	1	10			
	пароизоляция	Ондулис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	1,5	5	7,5	2 250,00	
прикалчивать плащмя снизу	чёрный пол	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	110	12	1320	18 481,85	
3 слоя по 50мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	36	6	216	18 360,00	
	чистовой пол	Доска обрезная 40x150x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 27,78 шт. Вес 1 доски 25 кг.	403,17	80	25	2000	32 253,42	90 500,00
<b>Стены 1 этаж</b> <a href="http://karkasdom.info">Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info</a>								
<b>Стена S1</b>								
18шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	9	32	288	4 536,45	
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	4	32	128	2 016,20	
1шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	1	12	12	168,02	
ОК-1	окно	окно в114*114ш (поворотнo-откидное)	6000,00	1	25	25	6 000,00	
3*50мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	11,2	6,5	72,8	5 712,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500мм EGGER, Калевала, Кроноспан	799,00	9	18	162	7 191,00	
	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	28 593,67
<b>Стена S2</b>								
20шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	10	32	320	5 040,50	
2шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	1,5	21	31,5	504,05	
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	5	32	160	2 520,25	
4шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	2	12	24	336,03	
ОК-3-5	окно	окно в71*55ш (поворотнo-откидное)	6000,00	3	25	75	18 000,00	
ОК-2	окно	окно в71*114ш (поворотнo-откидное)	6000,00	1	25	25	6 000,00	
3*50мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	9,3	6,5	60,45	4 743,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500мм EGGER, Калевала, Кроноспан	799,00	10	18	180	7 990,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	8	16	128	2 880,00	
	пароизоляция	Ондулис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,4	5,4	2,16	600,00	48 613,84
<b>Стена S3</b>								
20шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	10	32	320	5 040,50	
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	4	32	128	2 016,20	
2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	1	12	12	168,02	
ОК-9, 10	окно	окно в297*227*81ш (глух)	6000,00	2	25	50	12 000,00	
Д-1	дверь	90x210 металлическая	6000,00	1	25	25	6 000,00	
3*50мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	7	6,5	45,5	3 570,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500мм EGGER, Калевала, Кроноспан	799,00	7	18	126	5 593,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	3	32	96	1 080,00	
	пароизоляция	Ондулис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,3	5,4	1,62	450,00	35 917,72

	<b>Стена S4</b>							
20шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	10	32	320	5 040,50	
2шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	1,5	21	31,5	504,05	
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт 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/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	2	12	24	336,03	
ОК-6, 7, 8	окно	окно в71*114ш (поворотнo-откиднoе)	6000,00	3	25	75	18 000,00	
3*50мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	9	6,5	58,5	4 590,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500мм EGGER, Калевала, Кронспан	799,00	10	18	180	7 990,00	
	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	
х2	<b>Стена S5, 6</b>						42 964,89	
21шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	10,5	21	220,5	3 528,35	
5шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	4	21	84	1 344,13	
4шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	2	12	24	336,03	
Д-2	дверное полотно	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М9x21 (790x2090)	3000,00	1	21	21	3 000,00	
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	
х2	<b>Стена S7, 8</b>						16 008,52	
12шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	6	21	126	2 016,20	
2шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	1,5	32	48	756,08	
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	2,5	21	52,5	840,08	
Д-3, 4 и 5	дверное полотно	80+60 Дверной блок ОЛОВИ Бук М...x21 (...90x2090)	3000,00	3	21	63	9 000,00	
4шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	2	12	24	336,03	
50мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	2	6,5	13	1 020,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	4	32	128	1 440,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	4	32	128	1 440,00	
х2	<b>Стена S9, 10</b>						16 848,39	
10шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	5	21	105	1 680,17	
4шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт 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/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	1	10	10	168,02	
50мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	1,7	6,5	11,05	867,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	4	32	128	1 440,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	4	32	128	1 440,00	
	<b>Потолок 1 эт.</b>						6 267,25	
	пароизоляция	Ондутис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	1,5	5	7,5	2 250,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	26	32	832	9 360,00	
	<b>Крыша</b>		<b>Проект "Каркасный дом" <a href="http://karkasdom.info">http://karkasdom.info</a></b>					
	Стропило	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,75 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	668,66	30	42	1260	20 059,70	
4шт	прогоны	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,75 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	668,66	4	42	168	2 674,63	
6шт	затяжка	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	6	32	192	3 024,30	
	стойки	Брус 100x100x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,75 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	668,66	1	42	42	668,66	
	обрешётка	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(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/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	20	12	240	3 360,34	
2 слоя*100мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200x600x100мм (4,32 м.кв.)	760,00	55	6,5	357,5	41 800,00	
	ондулин	Ондулин 2x0,95м коричневый (гвозди в комплекте) 6 кг 1.7м	500,00	72	6	432	36 000,00	
	ондулин	Крышечный элемент 1м коричневый	350,00	11	3	33	3 850,00	
	ветра-гидрозащита	Ондутис SA115 1,5x50 (75м.кв.)	3000,00	1,5	10	15	4 500,00	
	<b>Обрешётка стен под ГКЛ</b>						121 650,19	
обрешётка	под ГКЛ	Брусok 50x50x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 10,6 кг	168,02	35	10	350	5 880,59	
	<b>Электрика</b>		<b>Проект "Каркасный дом" <a href="http://karkasdom.info">http://karkasdom.info</a></b>					
	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	
		Щётчик 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" 3x6	50,00	10	0,15	1,5	500,00	
	освещение	Кабель NYM "Конкорд" 2x1,5	20,00	100	0,15	15	2 000,00	
	освещение	Кабель NYM "Конкорд" 3x1,5	30,00	50	0,15	7,5	1 500,00	
	розетки	Кабель NYM "Конкорд" 3x2,5 (100м) = 1,8 мм в диаметре	35,00	150	0,15	22,5	5 250,00	

	Коробки под розетки и выключатели для геррока	35,00	27	0,1	2,7	945,00
	Розетка двойная с/у с/з РС16-223	100,00	11	0,2	2,2	1 100,00
	Выключатель одноклавишный с/у Liliun Kare	100,00	5	0,2	1	500,00
	Выключатель двухклавишный с/у Liliun Kare	100,00	3	0,2	0,6	300,00
	Патрон потолочный (прямой) E27	35,00	8	0,2	1,6	280,00
	Лампочки э/з 20Вт=100Вт	100,00	8	0,15	1,2	800,00

20 285,00

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

	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 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	2	0,3	0,6	500,00
	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 раковин	Труба канализационная внутренняя 40х1000 Ostendorf	80,00	1	0,3	0,3	80,00
	канализ. воды раковин	Труба канализационная внутренняя 40х500 Ostendorf	50,00	1	0,2	0,2	50,00
	канализ. воды раковин	Труба канализационная внутренняя 40х250 Ostendorf	50,00	1	0,2	0,2	50,00
	канализ. воды раковин	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 боочок 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

41 366,00

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

	для укосин	Гвозди строит.3,0х80мм оцинк. (1кг) В упак: ~225шт (±10%)	100,00	4	1	4	400,00
	для обрешётки	Гвозди строит.3,5х90мм (1кг) В упак: ~ 145 шт (±10%)	100,00	6	1	6	600,00
		Гвозди строит.4,0х100мм (1кг) В упак: ~100шт (±10%)	100,00	15	1	15	1 500,00
		Гвозди строит.4,0х120мм (1кг) В упак: ~85шт (±10%)	100,00	35	1	35	3 500,00
	для ГКЛ	Саморезы по дереву оц.4,0х35-40мм (200шт)	120,00	25	0,3	7,5	3 000,00
	для ОСП	Гвозди винтовые 3,5х60 мм 1 кг В упак: ~300шт (±10%)	125,00	10	1	10	1 250,00
	Уголок/пластина для скрепления стропил сверху	Соединитель угловой оцинкованный 175х175х70х2 мм	40,00	54	0,4	21,6	2 160,00
соед. стропило	<b>Нарезать из штанги</b>	Болты м8*70	40,00	188			0,00
	<b>Штанга</b>	Штанга с резьбой м8*200 для поз. Сверху	100,00	10	0,5	5	1 000,00
	для крепления стропило к обвязке	Уголок крепежный оц.40х140х40х2мм	65,00	54	0,1	5,4	3 510,00
	для болтов по позициям выше	Гайка и шайба м8 комплект	4,00	376	0,03	11,28	1 504,00
	для креп. стропил к опорной	Уголок крепежный оц.50х50х40х2мм	25,00	26	0,1	2,6	650,00

		Скобы для степлера 10,6*1,2 1000шт	80,00	10	0,1	1	800,00	
								19 874,00
		Герметик силиконовый Cuslope санитарный	120,00	2	0,4	0,8	240,00	
	для окон и дверей	Пена монтажная 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	7	5,3	37,1	7 700,00	
	для ондулис R 70	Изоспан SL (0,015x45м)	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	13 130,00

Итого вес: 61 284,21

635 159,07

Итого цена материалов и оборудования: 637 409,07

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

		<b>Рекомендация</b>	<b>Проект "Каркасный дом" <a href="http://karkasdom.info">http://karkasdom.info</a></b>					
		<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	28 000,00
		<b>Чистовая отделка дома</b>						
	Дом снаружи	Краска тикурилла Винха 9л база, цвет на выбор	7000,00	2	14	28	14 000,00	
	Фундамент снаружи	Краска фасад. Маршал Акриког ВС 2,5л 30YR 11/219	700,00	1	3,5	3,5	700,00	14 700,00
		<b>Водосточная система</b>						
		Воронка желоба центральная d80/100 коричн.	300,00	2	0,26	0,52	600,00	
		Желоб водосточный коричневый 4м	600,00	4	2,16	8,64	2 400,00	
		Желоб водосточный коричневый 4м	450,00	2	1,8	3,6	900,00	
		Отвод соединения трубы d80, 67° коричневый	150,00	4	0,11	0,44	600,00	
		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	4	0,12	0,48	600,00	
		Труба водосточная d80 коричневая 3 м	450,00	2	1,91	3,82	900,00	
		Хомут трубы d80 коричневый (без шурупа)	75,00	8	0,35	2,8	600,00	
		Заглушка желоба универсальная коричн., клей	75,00	2	0,05	0,1	150,00	
		Кронштейн желоба пластик. коричн.	75,00	40	0,05	2	3 000,00	10 950,00

Вес всего итого: 61 412,99

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