

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 04.2024г.

№ поз-и	наим-ие работ	материалы	цена	кол-во	вес	вес итого	итого	
Фундамент								
	Фундамент							
	Геотекстиль	Дрентекс 150 (75м2), Плотность 150г/м2, ширина рулона 1,5м, толщина 1,5мм	2000,00	2	20	40	4 000,00	
	Песок	Песок строительный 10 м. куб	12000,00	1	10000	10000	12 000,00	
	Гравий	Щебень фр.20-40мм (гранзит), 8 м. куб	15000,00	1	10000	10000	15 000,00	
	Опалубка	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	19000,00	2	1200			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.	19000,00	2	1200			стойки стен дома, учтено в смете ниже
	Подпорки	Брусок 50x50x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 66,65 шт. Вес 1	19000,00	0,3	10,2	10,9	5 700,00	
		Гвозди 2,5x50мм (1кг)	200,00	2	2	4	400,00	
		Гвозди 2,5x80мм (1кг)	200,00	2	3	6	400,00	
	Рубероид	Рубероид РКП-350 (15м.кв.) Вес рулона 25 кг	600,00	3	4	12	1 800,00	
	Плѐнка	Пленка техническая (рукав-1,5м) 80мк. Тощина 80 микрон. В 1 погонном метре – 3 кв. м.	30,00	80	0,18	14,4	2 400,00	
310м	Арматура	Арматура 12,0мм Кл. А3 (рифленая) Вес 1 м/п. 0,93 кг. В тонне 1075 м/п. цена за т	65000,00	0,29	1000	290	18 850,00	
210м	Арматура	Арматура 8,0мм кл. А3 (рифленая) Вес 1 м/п 0,41 кг. В тонне 2463 м/п. цена за т	65000,00	0,09	1000	90	5 850,00	
	Проволка	Проволока вязальная 1,2мм, пруток 400мм, Кол-во:~1400шт	1000,00	1	0,18	0,18	1 000,00	
	Продуки 18шт	Труба канализационная наружная 110x2000 Ostendorf	500,00	4	1	4	2 000,00	
	Анкера	Болты оцинкованные с гайкой и шайбой М14x150мм	60,00	32	1	32	1 920,00	
12.2м3	Бетон	Бетон товарный В 25 (М350)	5500,00	12,5	2400	30000	68 750,00	140 070,00
Обвязка								
	Рубероид	Рубероид РКП-350-о (15м.кв.) Вес рулона 25 кг	600,00	3	25	75	1 800,00	
Каркас пола 1 эт.								
	балки перекрытия	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,75 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1134,33	74	42	3108	83 940,30	
для свай всегда	ветра-гидрозащита	Ондулис SA115 1,5x50 (75м.кв.)	5500,00	1,5	10			
	пароизоляция	Ондулис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	2500,00	1,5	5	7,5	3 750,00	
приколачивать плащмя снизу	тех. пол	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	285,03	150	12	1800	42 754,28	
4 слоя по 50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	1000,00	65	6	390	65 000,00	
	чистовой пол	Доска обрезная 40x150x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 27,78 шт. Вес 1 доски 25 кг.	683,95	100	25	2500	68 394,53	265 639,10
Стены 1 этаж								
Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info								
Стена S1								
18шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	855,09	9	32	288	7 695,77	
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	855,09	3	32	96	2 565,26	
4шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	285,03	4	12	48	1 140,11	
4*50мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	1000,00	16	6,5	104	16 000,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500мм EGGER, Калевала, Кроноспан	1200,00	6	18	108	7 200,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	650,00	7	32	224	4 550,00	
	пароизоляция	Ондулис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	2500,00	0,3	5,4	1,62	750,00	39 901,14
Стена S2								
24шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	855,09	11	32	352	9 405,94	
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	855,09	6	32	192	5 130,51	
	ригель	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,75 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1134,33	1	42	42	1 134,33	
4шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	285,03	4	12	48	1 140,11	
ОК-1, 2, 8	окно	окно 149*149 (поворотно-откидное)	10000,00	3	25	75	30 000,00	
4*50мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	1000,00	20	6,5	130	20 000,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500мм EGGER, Калевала, Кроноспан	1200,00	15	18	270	18 000,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	650,00	9	16	144	5 850,00	
	пароизоляция	Ондулис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	2500,00	0,5	5,4	2,7	1 250,00	91 910,90
Стена S3								
25шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	855,09	12,5	32	400	10 688,57	
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	855,09	3	32	96	2 565,26	
	ригель	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,75 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1134,33	1	42	42	1 134,33	
4шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	285,03	4	12	48	1 140,11	
ОК-3, 4 и 7	окно	окно 139*77 и 139*149 (поворотно-откидное)	10000,00	3	25	75	30 000,00	
4*50мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	1000,00	14	6,5	91	14 000,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500мм EGGER, Калевала, Кроноспан	1200,00	6	18	108	7 200,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	650,00	6	32	192	3 900,00	
	пароизоляция	Ондулис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	2500,00	0,4	5,4	2,16	1 000,00	71 628,27

Стена S4											
26шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	855,09	13	32	416	11 116,11				
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	855,09	6	32	192	5 130,51				
4шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-Сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	285,03	4	12	48	1 140,11				
OK-5, 6	окно	окно 149*149 (поворотно-откидное)	10000,00	2	25	50	20 000,00				
Д-1	дверь	90x210 металлическая	10000,00	1	25	25	10 000,00				
4*50мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	1000,00	20	6,5	130	20 000,00				
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500мм EGGER, Калевала, Кронспан	1200,00	14	18	252	16 800,00				
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	650,00	8	16	128	5 200,00				
	пароизоляция	Ондутис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	2500,00	0,4	5,4	2,16	1 000,00				
Стена S5							90 386,74				
26шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	855,09	13	32	416	11 116,11				
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	855,09	4	32	128	3 420,34				
	ригель	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-Сорт дел, в кубе 16,75 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	855,09	2	32	64	1 710,17				
6шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-Сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	285,03	6	12	72	1 710,17				
50мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	1000,00	4	6,5	26	4 000,00				
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	650,00	8	16	128	5 200,00				
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	650,00	8	32	256	5 200,00				
Стена S6							32 356,80				
8шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-Сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	570,06	4	21	84	2 280,23				
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-Сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	570,06	2	21	42	1 140,11				
Д-7	дверное полотно	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М9х21 (790x2090)	6000,00	1	20	20	6 000,00				
2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-Сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	285,03	2	12	24	570,06				
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	1000,00	1,5	6,5	9,75	1 500,00				
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	650,00	2,5	16	40	1 625,00				
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	650,00	2,5	32	80	1 625,00				
Стена S7							14 740,40				
7шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-Сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	570,06	3,5	21	73,5	1 995,20				
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-Сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	570,06	2	21	42	1 140,11				
Д-6	дверное полотно	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М9х21 (790x2090)	6000,00	1	21	21	6 000,00				
2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-Сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	285,03	2	12	24	570,06				
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	1000,00	1,3	6,5	8,45	1 300,00				
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	650,00	2,5	32	80	1 625,00				
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	650,00	2,5	32	80	1 625,00				
Стена S8							14 255,37				
10шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-Сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	570,06	5	21	105	2 850,29				
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-Сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	570,06	2	21	42	1 140,11				
2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-Сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	285,03	2	12	24	570,06				
Д-5	дверное полотно	70 Дверной блок ОЛОВИ Бук М8х21 (690x2090)	6000,00	1	20	20	6 000,00				
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	1000,00	1,3	6,5	8,45	1 300,00				
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	650,00	2,5	32	80	1 625,00				
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	650,00	2,5	32	80	1 625,00				
Стена S9							15 110,46				
9шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-Сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	570,06	4,5	21	94,5	2 565,26				
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-Сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	570,06	2	21	42	1 140,11				
Д-3, 4	дверное полотно	70 Дверной блок ОЛОВИ Бук М8х21 (690x2090)	6000,00	2	20	40	12 000,00				
2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-Сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	285,03	2	10	20	570,06				
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	1000,00	1,1	6,5	7,15	1 100,00				
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	650,00	2,5	32	80	1 625,00				
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	650,00	2,5	32	80	1 625,00				
Стена S10							20 625,43				
5шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-Сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	570,06	2,5	21	52,5	1 425,14				
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-Сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	570,06	1	21	21	570,06				
2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-Сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	285,03	1	10	10	285,03				
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	1000,00	1,2	6,5	7,8	1 200,00				
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	650,00	2	32	64	1 300,00				
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	650,00	2	32	64	1 300,00				
Стена S11							6 080,23				
4шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-Сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	570,06	2	21	42	1 140,11				
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-Сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	570,06	1	21	21	570,06				
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	1000,00	1,3	6,5	8,45	1 300,00				
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	650,00	1	32	32	650,00				
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	650,00	1	32	32	650,00				
Д-2	дверное полотно	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М9х21 (790x2090)	6000,00	1	20	20	6 000,00				
Стена S12							10 310,17				

		Электрика Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info					
	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 32А	150,00	1	0,2	0,2	150,00
		Бокс для вводного автомата IP65	1000,00	1	1	1	1 000,00
		Щиток	2000,00	1	3	3	2 000,00
		Щетчик электр. 220в, 2 тарифа	3000,00	1	1	1	3 000,00
		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	100,00	10	0,15	1,5	1 000,00
	освещение	Кабель NYM "Конкорд" 2х1,5	50,00	100	0,15	15	5 000,00
	освещение	Кабель NYM "Конкорд" 3х1,5	60,00	50	0,15	7,5	3 000,00
	розетки	Кабель NYM "Конкорд" 3х2,5 (100м) = 1,8 мм в диаметре	80,00	150	0,15	22,5	12 000,00
		Коробки под розетки и выключатели для геррока	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 Lilium Kare	100,00	6	0,2	1,2	600,00
		Выключатель двухклавишный с/у Lilium Kare	100,00	5	0,2	1	500,00
		Патрон потолочный (прямой) E27	35,00	11	0,2	2,2	385,00
		Лампочки э/з 20Вт=100Вт	100,00	11	0,15	1,65	1 100,00

35 985,00

		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 боенок 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" 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 20х1/2" 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

		Расходка						Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info
	для укосин	Гвозди строит.3,0x80мм оцинк. (1кг) В упак: ~225шт (±10%)	180,00	4	1	4	720,00	
	для обрешётки	Гвозди строит.3,5x90мм (1кг) В упак: ~ 145 шт (±10%)	180,00	6	1	6	1 080,00	
		Гвозди строит.4,0x100мм (1кг) В упак: ~100шт (±10%)	200,00	15	1	15	3 000,00	
		Гвозди строит.4,0x120мм (1кг) В упак: ~85шт (±10%)	200,00	35	1	35	7 000,00	
	для ГКЛ	Саморезы по дереву оц.4,0x40мм (200шт)	260,00	25	0,3	7,5	6 500,00	
	для ОСП	Гвозди винтовые 3.5x60 мм 1 кг В упак: ~300шт (±10%)	250,00	11	1	11	2 750,00	
	Уголок/пластина для скрепления стропил сверху	Соединитель угловой оцинкованный 175x175x70x2 мм	50,00	34	0,4	13,6	1 700,00	
соед. стропило	Нарезать из штанги	Болты м8*70	40,00	136			0,00	
соед. стропило	Нарезать из штанги	Болты м8*130	40,00	68			0,00	
	Штанга	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.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	50,00	17	0,1	1,7	850,00	
		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	
								31 652,00
		Герметик силиконовый Сycleone санитарный	300,00	2	0,4	0,8	600,00	
	для окон и дверей	Пена монтажная "Макрофлекс" станд.зим.750мл	800,00	5	0,7	3,5	4 000,00	
	для всего дерева	Антисептик Неомид 440 конц 1:9 5л	2000,00	9	5,3	47,7	18 000,00	
	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	26 600,00

Итого вес: 75 076,66

1 341 590,56

Итого цена материалов и оборудования: 1 341 590,56

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

		Рекомендация						Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info
		Отопление						
	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
		Чистовая отделка дома						
	Дом снаружи	Краска тикурилла Винха 9л база VVA, цвет Тулипки 2686	10000,00	3	14	42	30 000,00	
	Фундамент снаружи	Краска фасад. Маршал Acrikor BC 2,5л 30YR 11/219	1000,00	1	3,5	3,5	1 000,00	31 000,00
		Водосточная система						
		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	15 900,00

Вес всего итого: 75 229,23

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