

# Смета к проекту Каркасный дом КД-14 5х6-30м

(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 02.2018г.

№ 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	1	20	20	1 700,00
	Песок	Песок строительный 10 м. куб	9000,00	0,5	10000	5000	4 500,00
	Гравий	Щебень фр.20-40мм (транзит), 9 м. куб	9000,00	0,5	10000	5000	4 500,00
	Опалубка	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	9100,00	1,5	900		укосины и обрешётка, учтено в смете ниже
	Опалубка	Доска обрезная 50х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	9100,00	1	600		стойки стен дома, учтено в смете ниже
	Подпорки	Брусок 50х50х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 66,66 шт. Вес 1	9100,00	0,15	600	90	1 365,00
		Гвозди 2,5х50мм (1кг)	100,00	3	2	6	300,00
		Гвозди 2,5х80мм (1кг)	100,00	3	3	9	300,00
	Рубероид	Рубероид РКП-350 (15м.кв.) Вес рулона 25 кг	367,00	2	4	8	734,00
	Плѐнка	Пленка техническая (рукав-1,5м) 80мк. Толщина 80 микрон. В 1 погонном метре – 3 кв. м.	20,00	50	0,18	9	1 000,00
130м	Арматура	Арматура 12,0мм Кл. А3 (рифленая) Вес 1 м/п. 0,93 кг. В тонне 1075 м/п. цена за т	37000,00	0,12	1000	120	4 440,00
90м	Арматура	Арматура 8,0мм кл. А3 (рифленая) Вес 1 м/п 0,41 кг. В тонне 2463 м/п. цена за т	37000,00	0,04	1000	40	1 480,00
	Проволока	Проволока вязальная 1,2мм, пруток 400мм, Кол.:~1400шт	450,00	1	0,18	0,18	450,00
10шт	Продукты	Труба канализационная наружная 110х2000 Ostendorf	400,00	2	1	2	800,00
16шт	Анкера	Болты оцинкованные с гайкой и шайбой М14х150мм	40,00	16	1	16	640,00
4м3	Бетон	Бетон товарный В 20 (М350)	4300,00	4	2400	9600	17 200,00
<b>Обвязка</b>							
	Рубероид	Рубероид РКП-350-о (15м.кв.) Вес рулона 25 кг	367,00	1,5	25	37,5	550,50
<b>Каркас пола 1 эт.</b>							
дом	балки перекрытия	Доска обрезная 50х150х6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	409,54	11	32	352	4 504,95
	пароизоляция	Ондутис R70 или Изоспан В 1,5х50 (75м.кв.)	1500,00	0,5	5	2,5	750,00
прикопач. плаш-ма снизу лаг	чѐрный пол	Доска обрезная 24х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 75,76 шт. Вес 1 доски 9,20 кг.	136,51	47	12	564	6 416,14
3 слоя по 50мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200х600х50мм (5,76 м.кв.)	474,00	14	6	84	6 636,00
дом	чистовой пол	Доска обрезная 40х150х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 27,78 шт. Вес 1 доски 25 кг.	327,57	30	25	750	9 827,21
<b>Стены 1 этаж</b> <a href="http://karkasdom.info">Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info</a>							
<b>Стена S1</b>							
15шт	стойки	Доска обрезная 50х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	9	21	189	2 457,25
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	2	21	42	546,05
150мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200х600х50мм (5,76 м.кв.)	474,00	5,7	6,5	37,05	2 701,80
ОК-1, 2	окно	окно в107*119(поворотнo-откиднoе)	6000,00	2	25	50	12 000,00
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9х1250х2500мм EGGER,Калевала,Кронсп	799,00	6	18	108	4 794,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800х1200х12,5 мм	314,00	4	32	128	1 256,00
	пароизоляция	Ондутис R70 или Изоспан В 1,5х50 (75м.кв.)	1500,00	0,15	5,4	0,81	225,00
<b>Стена S2</b>							
10шт	стойки	Доска обрезная 50х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	5	21	105	1 365,14
1шт	стойки	Доска обрезная 50х150х6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	409,54	0,5	32	16	204,77
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	2	21	42	546,05
4шт	укосины	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	136,51	2	12	24	273,03
150мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200х600х50мм (5,76 м.кв.)	474,00	8,1	6,5	52,65	3 839,40
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9х1250х2500мм EGGER,Калевала,Кронсп	799,00	6	18	108	4 794,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800х1200х12,5 мм	314,00	5	16	80	1 570,00
	пароизоляция	Ондутис R70 или Изоспан В 1,5х50 (75м.кв.)	1500,00	0,3	5,4	1,62	450,00
<b>Стена S3</b>							
16шт	стойки	Доска обрезная 50х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	9	21	189	2 457,25
1шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	2	21	42	546,05
ОК-3	окно	окно в107*119(поворотнo-откиднoе)	6000,00	1	25	25	6 000,00
150мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200х600х50мм (5,76 м.кв.)	474,00	5	6,5	32,5	2 370,00
Д-1	дверь	90х210 металлическая	6000,00	1	25	25	6 000,00
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9х1250х2500мм EGGER,Калевала,Кронсп	799,00	6	18	108	4 794,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800х1200х12,5 мм	314,00	4	32	128	1 256,00
	пароизоляция	Ондутис R70 или Изоспан В 1,5х50 (75м.кв.)	1500,00	0,15	5,4	0,81	225,00
<b>Стена S4</b>							
10шт	стойки	Доска обрезная 50х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	5	21	105	1 365,14
2шт	стойки	Доска обрезная 50х150х6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	409,54	1	32	32	409,54
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	2	21	42	546,05
4шт	укосины	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	136,51	2	12	24	273,03
ОК-9	окно	окно в107*55 (поворотнo-откиднoе)	6000,00	1	25	25	6 000,00
150мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200х600х50мм (5,76 м.кв.)	474,00	8	6,5	52	3 792,00
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9х1250х2500мм EGGER,Калевала,Кронсп	799,00	8	18	144	6 392,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800х1200х12,5 мм	314,00	5	16	80	1 570,00
	пароизоляция	Ондутис R70 или Изоспан В 1,5х50 (75м.кв.)	1500,00	0,2	5,4	1,08	300,00
<b>Стена S5/S25</b>							
х2	стойки	Доска обрезная 50х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	9	21	189	2 457,25
13+10шт	стойки	Доска обрезная 50х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	9	21	189	2 457,25
2+2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	5	21	105	1 365,14
4+3шт	укосины	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	136,51	3	12	36	409,54
150мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200х600х50мм (5,76 м.кв.)	474,00	1,9	6,5	12,35	900,60
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800х1200х12,5 мм	314,00	5,5	16	88	1 727,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800х1200х12,5 мм	314,00	5,5	16	88	1 727,00

39 409,00

550,50

28 134,31

23 980,10

13 042,39

23 648,30

20 647,76

8 586,52

x2	Стена S6/S7								
9шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	4,5	21	94,5	1 228,62		
1шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	409,54	0,5	32	16	204,77		
2+2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	2	21	42	546,05		
2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	136,51	1	12	12	136,51		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	474,00	1,2	6,5	7,8	568,80		
Д-3, 4	дверное полотно	80+60 Дверной блок ОЛОВИ Бук	3000,00	2	20	40	6 000,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	314,00	3	16	48	942,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	314,00	3	32	96	942,00		10 568,76
x2	Стена S8/S9								
7шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	3,5	21	73,5	955,60		
1шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	409,54	0,5	32	16	204,77		
2+2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	2	21	42	546,05		
1шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	136,51	1	12	12	136,51		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	474,00	0,8	6,5	5,2	379,20		
Д-2, 5	дверное полотно	80+60 Дверной блок ОЛОВИ Бук	3000,00	2	20	40	6 000,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	314,00	2	16	32	628,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	314,00	2	32	64	628,00		9 478,13
	Потолок 1 эт.								
26м2	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	314,00	9	32	288	2 826,00		2 826,00
<b>Крыша</b> <span style="float: right;">Проект "Каркасный дом" <a href="http://karkasdom.info">http://karkasdom.info</a></span>									
20шт	Стропило	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	409,54	20	32	640	8 190,82		
10шт	затяжка	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	409,54	10	32	320	4 095,41		
	обрешётка	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	136,51	35	12	420	4 777,98		
потолок	подшивная доска	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	136,51	10	12	120	1 365,14		
	ондулин	Ондулин 2x0,95м коричневый (гвозди в комплекте) 6 кг 1.7м	430,00	34	6	204	14 620,00		
	ондулин	Коньковый элемент 1м коричневый	330,00	8	3	24	2 640,00		
1 слой*100мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x100мм (4,32 м.кв.)	707,00	7	6,5	45,5	4 949,00		
1 по*50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	474,00	5,2	6,5	33,8	2 464,80		
	пароизоляция	Ондутис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	1	5,4	5,4	1 500,00		
	ветра-гидрозащита	Ондутис SA115 1,5x50 (75м.кв.)	3000,00	1	10	10	3 000,00		47 603,14
<b>Обрешётка стен под ГКЛ</b>									
+ 50мм доп. утепление	брусок	Брусок 50x50x6000мм сух.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 10,6 кг	136,51	20	21	420	2 730,27		2 730,27
<b>Электрика</b> <span style="float: right;">Проект "Каркасный дом" <a href="http://karkasdom.info">http://karkasdom.info</a></span>									
	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	2	0,15	0,3	300,00		
		Автомат 1п 16А ВА 101	150,00	2	0,15	0,3	300,00		
	вводной	Кабель NYM "Конкорд" 3x6	50,00	10	0,15	1,5	500,00		
	освещение	Кабель NYM "Конкорд" 2x1,5	20,00	50	0,15	7,5	1 000,00		
	освещение	Кабель NYM "Конкорд" 3x1,5	30,00	10	0,15	1,5	300,00		
	розетки	Кабель NYM "Конкорд" 3x2,5 (100м) = 1,8 мм в диаметре	35,00	50	0,15	7,5	1 750,00		
		Коробки под розетки и выключатели для ГКЛ	35,00	17	0,1	1,7	595,00		
		Розетка двойная с/у с/з с/ш РС16-223	100,00	7	0,2	1,4	700,00		
		Выключатель одноклавишный с/у Liliom Kare	100,00	6	0,2	1,2	600,00		
		Патрон потолочный (прямой) E27	35,00	6	0,2	1,2	210,00		
		Лампочки э/э 20Вт=100Вт	100,00	6	0,15	0,9	600,00		12 915,00
<b>Сантехника</b> <span style="float: right;">Проект "Каркасный дом" <a href="http://karkasdom.info">http://karkasdom.info</a></span>									
	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° однострабный	50,00	2	0,2	0,4	100,00
канализация воды	Отвод внутренний 50 мм, 87° однострабный	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 бочонок переходной 1/2 нр x 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" 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 20x1/2" 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 строгит.3,0x80мм оцинк. (1кг) В упаковке: ~225шт (±10%)	100,00	2	1	2	200,00
для обрешётки	Гвозди строгит. 3.5x90мм (1кг) В упаковке: ~ 145 шт (±10%)	100,00	5	1	5	500,00
	Гвозди строгит.4,0x100мм (1кг) В упаковке: ~100шт (±10%)	100,00	10	1	10	1 000,00
	Гвозди строгит.4,0x120мм (1кг) В упаковке: ~85шт (±10%)	100,00	20	1	20	2 000,00
для ГКЛ	Саморезы по дереву оц.4,0x40мм (200шт)	120,00	15	0,3	4,5	1 800,00
для ОСП	Гвозди винтовые 3.5x60 мм 1 кг В упаковке: ~300шт (±10%)	125,00	14	1	14	1 750,00
чистовой пол	Саморезы ГД 75 (76)х4,2 мм (500шт)	450,00	2	2	4	900,00
соед. стропило	<b>Нарезать из штанги</b> Болты м8*70	40,00	96			0,00
	<b>Штанга</b> Штанга с резьбой м8*200 для поз. Сверху	70,00	8	0,5	4	560,00
для креп. стропил к опорной	Уголок крепежный оц.50x50x40x2мм	25,00	8	0,1	0,8	200,00
для креп. стропил к обвязке	Уголок крепежный оцинкованный 45x95x55x2 мм	25,00	32	0,1	3,2	800,00
для креп. стропил в верху	Пластина крепежная оцинкованная 200x90x2 мм	30,00	16	0,1	1,6	480,00
	Гайки+шайбы оцинкованные М8 DIN 934 комп.	5,00	192	0,1	19,2	960,00
	Скобы для степлера 10,6*1,2 1000шт	80,00	5	0,1	0,5	400,00
	Герметик силиконовый Cyclone санитарный	120,00	1	0,4	0,4	120,00
для окон и дверей	Пена монтажная "Макрофлекс" станд.зим.750мл	450,00	4	0,7	2,8	1 800,00
для всего дерева	Антисептик Неомид 440 конц 1:9 5л	1100,00	4	5,3	21,2	4 400,00
для ондулис R 70	Изоспан SL (0,015x45м)	470,00	3	0,3	0,9	1 410,00
для Ондулис SA115	Изоспан SL (0,015x45м)	470,00	2	1,5	3	940,00

11 550,00

8 670,00

Итого вес с фундаментом / без: 17 620,70 7 810,52

305 706,19

Итого цена материалов и оборудования: 305 706,19

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

	<b>Рекомендация</b>	Проект "Каркасный дом" <a href="http://karkasdom.info">http://karkasdom.info</a>				
	<b>Отопление</b>					
Кухня	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 1000 IN	4500,00	1	11	11	4 500,00
с/у, прихожая	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 500 IN	3000,00	2	11	22	6 000,00
Комнаты 2 шт	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 1000 IN	4500,00	2	11	22	9 000,00
	<b>Чистовая отделка дома</b>					
Дом снаружи	Краска тикурилла Винха 9л, цвет на выбор.	7000,00	2	14	28	14 000,00
Фундамент снаружи	Краска фасад. Маршал Acrigor BC 2,5л 30YR 11/219	700,00	1	3,5	3,5	700,00
	<b>Водосточная система</b>					
	Воронка желоба d80/100 коричн.	300,00	2	0,26	0,52	600,00
	Желоб водосточный коричневый 4м	450,00	2	2,16	4,32	900,00
	Желоб водосточный коричневый 4м	600,00	2	2,16	4,32	1 200,00
	Отвод соединения трубы d80, 67° коричневый	150,00	2	0,11	0,22	300,00
	Отвод трубы пласт. d80, 67° коричневый	150,00	2	0,11	0,22	300,00
	Отвод трубы пласт. d80, 45° коричневый	150,00	2	0,11	0,22	300,00
	Соединение желоба коричневое, уплотнитель	150,00	2	0,12	0,24	300,00
	Труба водосточная d80 коричневая 3 м	450,00	2	1,91	3,82	900,00
	Хомут трубы d80 коричневый (без шурупа)	75,00	6	0,35	2,1	450,00
	Заглушка желоба универсальная коричн., клей	75,00	2	0,05	0,1	150,00
	Кронштейн желоба пластик. корич.	75,00	22	0,05	1,1	1 650,00

19 500,00

14 700,00

7 050,00

Вес всего завезённого итога: 17 724,38

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