

# Смета к проекту Каркасной бани КД-7 4х5-20м

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

водотведения, сантехники и автоматикой водоснабжения). Проект "Каркасный дом" <http://karkasdom.info>

цены от 02.2019г.

№ 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	0,5	20	10	850,00	
	Песок	Песок строительный 3 м. куб	4000,00	1	4000	4000	4 000,00	
	Гравий	Щебень фр.20-40мм (гранзит), 1,5 м. куб	4000,00	1	3000	3000	4 000,00	
	Опалубка	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 10 кг.	11200,00	1	600			раскосины 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	600			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	0,05	10,2	0,51	560,00	
		Гвозди 2,5x50мм (1кг)	71,00	1	2	2	71,00	
		Гвозди 2,5x80мм (1кг)	71,00	1	3	3	71,00	
	Рубероид	Рубероид РКП-350 (15м.кв.) Вес рулона 25 кг	367,00	1	4	4	367,00	
	Плѐнка	Пленка техническая (рукав-1,5м) 80мк, Тощина 80 микрон. В 1 погонном метре – 3 кв. м.	20,00	30	0,18	5,4	600,00	
125м	Арматура	Арматура 12,0мм кл. А3 (рифленая) Вес 1 м/п 0,93 кг. В тонне 1075 м/п. цена за т	42000,00	0,12	1000	120	5 040,00	
50м	Арматура	Арматура 8,0мм кл. А3 (рифленая) Вес 1 м/п 0,41 кг. В тонне 2463 м/п. цена за т	42000,00	0,021	1000	21	882,00	
	Проволка	Проволока вязальная 1,2мм, прутки 400мм, Кол-во:~400шт	400,00	1	3	3	400,00	
12 шт	Продухи	Труба канализационная наружная 110x2000 Ostendorf	400,00	3	1	3	1 200,00	
	Анкера	Болты оцинкованные с гайкой и шайбой М14x150мм	40,00	12	1	12	480,00	
25,2м/пог 5м2	Бетон	Бетон товарный В 20 (М350)	4300,00	2	2400	4800	8 600,00	27 121,00
<b>Обвязка</b>								
	Рубероид	Рубероид РКП-350-о (15м.кв.) Вес рулона 25 кг	367,00	1	25	25	367,00	
<b>Каркас пола 1 эт.</b>								
10шт	балки перекрытия	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	7	32	224	3 528,35	
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,5	5	2,5	750,00	
приколачивать плашмя снизу	черепные бруски	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 10 кг.	168,02	7	10	70	1 176,12	
	чѐрный пол	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 10 кг.	168,02	30	100	300	5 040,50	
3 слоя по 50мм	150мм	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	10	6	60	5 100,00	
	чистовой пол	Доска обрезная 40x150x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 27,78 шт. Вес 1 доски 25 кг.	403,17	22	25	550	8 869,69	24 831,66
<b>Стены 1 этаж</b> <a href="http://karkasdom.info">Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info</a>								
<b>Стена S1</b>								
	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	
	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 10 кг.	168,02	1	10	10	168,02	
ОК-2	окно	окно 100x70в п/о	7000,00	1	25	25	7 000,00	
2*50мм	100мм	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	3,6	6,5	23,4	1 836,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500мм EGGER,Калевала,Кроноспан	799,00	5	18	90	3 995,00	
	внутренняя обшивка	Вагонка Еуго Хвоя сорт В 12,5x96x2400 мм (S общ.= 2,304 кв.м, S раб.= 2,112 кв.м)	507,00	4,2	13	54,6	2 129,40	
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,25	5,4	1,35	375,00	18 191,69
<b>Стена S2</b>								
9шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	4,5	21	94,5	1 512,15	
	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 10 кг.	168,02	1	10	10	168,02	
ОК-3	окно	окно 100x70в	7000,00	1	25	25	7 000,00	
ОК-4	окно	окно 100x70в	7000,00	1	25	25	7 000,00	
2*50мм	100мм	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	3,7	6,5	24,05	1 887,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500мм EGGER,Калевала,Кроноспан	799,00	4	18	72	3 196,00	
	внутренняя обшивка	Вагонка Еуго Хвоя сорт В 12,5x96x2400 мм (S общ.= 2,304 кв.м, S раб.= 2,112 кв.м)	507,00	2,5	13	32,5	1 267,50	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	320,00	2	28	56	640,00	
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,25	5,4	1,35	375,00	23 717,74
<b>Стена S3</b>								
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	8	21	168	2 688,27	
	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 10 кг.	168,02	1	10	10	168,02	
2*50мм	100мм	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	3,8	6,5	24,7	1 938,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500мм EGGER,Калевала,Кроноспан	799,00	5	18	90	3 995,00	
	внутренняя обшивка	Вагонка Еуго Хвоя сорт В 12,5x96x2400 мм (S общ.= 2,304 кв.м, S раб.= 2,112 кв.м)	507,00	2,6	13	33,8	1 318,20	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	320,00	1,5	28	42	480,00	
	пароизоляция	Крафт-бумага с фольгой 1,2x25 м (30 кв.м) (отраж. изоляция)	823,00	0,2	5,4	1,08	164,60	
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,05	5,4	0,27	75,00	11 499,15

<b>Стена S4</b>									
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		
	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 10 кг.	168,02	1	10	10	168,02		
ОК-1	окно	окно 67x47в (распашное, деревянное)	5000,00	1	25	25	5 000,00		
Д-1	дверь	Метал. Китай. 86x206 (коробка)	5000,00	1	25	25	5 000,00		
2*50мм	100мм	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	3,6	6,5	23,4	1 836,00		
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500мм EGGER,Калевала,Кроноспан	799,00	4	18	72	3 196,00		
	внутренняя обшивка	Вагонка Егво Хвоя сорт В 12,5x96x2400 мм (S общ.= 2,304 кв.м, S раб.= 2,112 кв.м)	507,00	4,4	13	57,2	2 230,80		
	пароизоляция	Крафт-бумага с фольгой 1,2x25 м (30 кв.м) (отраж. изоляция)	823,00	0,2	5,4	1,08	164,60		
	пароизоляция	Ондулис R70 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,05	5,4	0,27	75,00	20 022,65	
<b>Стена S5</b>									
8шт	стойки	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		
	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 10 кг.	168,02	1	10	10	168,02		
	50, 100мм баня	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	1,8	6,5	11,7	918,00		
	внутренняя обшивка	Вагонка Егво Хвоя сорт В 12,5x96x2400 мм (S общ.= 2,304 кв.м, S раб.= 2,112 кв.м)	507,00	3,3	13	42,9	1 673,10		
	внутренняя обшивка	Вагонка Егво Хвоя сорт В 12,5x96x2400 мм (S общ.= 2,304 кв.м, S раб.= 2,112 кв.м)	507,00	3,3	13	42,9	1 673,10		
	пароизоляция	Крафт-бумага с фольгой 1,2x25 м (30 кв.м) (отраж. изоляция)	823,00	0,2	5,4	1,08	164,60		
	пароизоляция	Ондулис R70 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,2	5,4	1,08	300,00	6 913,02	
<b>Стена S6</b>									
5шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	3	21	63	1 008,10		
	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	1	21	21	336,03		
3шт	Укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 10 кг.	168,02	0,5	10	5	84,01		
	100мм	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	1,5	6,5	9,75	765,00		
	внутренняя обшивка	Вагонка Егво Хвоя сорт В 12,5x96x2400 мм (S общ.= 2,304 кв.м, S раб.= 2,112 кв.м)	507,00	1,7	13	22,1	861,90		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Knauf 2500x1200x12,5 мм	320,00	1,5	28	42	480,00		
Д-2	дверь	Дверной блок банный хвоя 770x1770 мм вагонка	2500,00	1	25	25	2 500,00		
	пароизоляция	Крафт-бумага с фольгой 1,2x25 м (30 кв.м) (отраж. изоляция)	823,00	0,2	5,4	1,08	164,60		
	пароизоляция	Ондулис R70 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,1	5,4	0,54	150,00	6 349,64	
<b>Стена S7</b>									
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	21	21	336,03		
	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	0	21	0	0,00		
2шт	Укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 10 кг.	168,02	1	10	10	168,02		
	внутренняя обшивка	Вагонка Егво Хвоя сорт В 12,5x96x2400 мм (S общ.= 2,304 кв.м, S раб.= 2,112 кв.м)	507,00	0,8	32	25,6	405,60		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Knauf 2500x1200x12,5 мм	320,00	1,5	28	42	480,00		
	пароизоляция	Ондулис R70 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,05	5,4	0,27	75,00	1 464,65	
<b>Потолок 1 эт.</b>									
	балки перекрытия	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		
распустить вдоль на 2 части	обрешётка под вагонку	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 10 кг.	168,02	4	10	40	672,07		
на лаги снизу	чёрный пол	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 10 кг.	168,02	30	10	300	5 040,50		
3 слоя по 50мм	150мм	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	10	11	110	5 100,00		
	внутренняя обшивка	Вагонка Егво Хвоя сорт В 12,5x96x2400 мм (S общ.= 2,304 кв.м, S раб.= 2,112 кв.м)	507,00	9	16	144	4 563,00		
	пароизоляция	Крафт-бумага с фольгой 1,2x25 м (30 кв.м) (отраж. изоляция)	823,00	0,2	5,4	1,08	164,60		
	пароизоляция	Ондулис R70 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,3	5,4	1,62	450,00	21 030,68	
<b>Крыша</b> <a href="http://karkasdom.info">Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info</a>									
18+1шт	Стропило	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		
5шт	обрешётка	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 10 кг.	168,02	10	10	100	1 680,17		
	подшивная доска	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 10 кг.	168,02	10	10	100	1 680,17		
	ондулин	Ондулин 2x0,95м коричневый (гвозди в комплекте) 6 кг 1.7м	500,00	21	6	126	10 500,00		
	ондулин	Коньковый элемент 0,9м коричневый	350,00	8	3	24	2 800,00		
	ветра-гидрозащита	Ондулис SA115 1,5x50 (75м.кв.)	3000,00	1	10	10	3 000,00	24 700,84	
<b>Общие</b> <a href="http://karkasdom.info">Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info</a>									
если 100мм	обрешетка под доп. Утепление	Доска обрезная 50x50x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 10 кг.	168,02	17	10	170	2 856,29		
распустить вдоль на 2 части	обрешетка под вагонку и ГКЛ	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 10 кг.	168,02	24	10	240	4 032,40		
50м2	Дом снаружи	Вагонка Егво Хвоя сорт В 12,5x96x2400 мм (S общ.= 2,304 кв.м, S раб.= 2,112 кв.м)	507,00	24	16	384	12 168,00	19 056,69	

		<b>Электрика</b> <a href="http://karkasdom.info">Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info</a>					
	вводное щиток	УЗО 2п 32А 30мА	800,00	1	0,2	0,2	800,00
		Автомат 1п 10А ВА 101	150,00	1	0,15	0,15	150,00
		Автомат 1п 16А ВА 101	150,00	2	0,15	0,3	300,00
	вводной	Кабель NYM "Конкорд" 3х6	50,00	7	0,15	1,05	350,00
	освещение	Кабель NYM "Конкорд" 2х1,5	30,00	40	0,15	6	1 200,00
	розетки	Кабель NYM "Конкорд" 3х2,5 (100м) = 1,8 мм в диаметре	35,00	30	0,15	4,5	1 050,00
		Коробки под розетки и выключатели для гелпрока	35,00	9	0,1	0,9	315,00
		Розетка двойная с/у с/з с/ш РС16-223	100,00	3	0,2	0,6	300,00
		Выключатель одноклавишный с/у Liliun Kare	100,00	3	0,2	0,6	300,00
		Патрон потолочный (прямой) E27	35,00	3	0,2	0,6	105,00
		Лампочки э/з 20Вт=100Вт	100,00	3	0,15	0,45	300,00
<b>Сантехника</b>							
	канализация унитаза	Труба канализационная наружная110х500 Ostendorf	104,00	2	1	2	208,00
	канализация унитаза	Труба канализационная наружная110х1000 Ostendorf	191,00	1	2	2	191,00
	канализация унитаза	Двойник 110*110 угол 90град. Ostendorf наружная	126,00	1	0,4	0,4	126,00
	канализация унитаза	Теплоизоляция труб 110*13мм (подвод к септику)	198,00	2	0,3	0,6	396,00
	водоснабжение	Автоматика ВиСтан 3 для насосной станции Водолей-Авто	4000,00	1	1	1	4 000,00
	водоснабжение	Насос ручеек 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
		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	Фильтр для холодной воды Гейзер 10SL 1/2 прозрачный	600,00	1	0,5	0,5	600,00
		Бойлер Термекс 50л горизонтальный	8000,00	1	20	20	8 000,00

5 170,00

35 121,00

		<b>Расходка</b> <a href="http://karkasdom.info">Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info</a>					
	для вагонки	Гвозди оц.2,5х40мм (1кг) В упаковке: ~633 шт (±10%)	100,00	2	1	2	200,00
		Гвозди строит.4,0х100мм (1кг) В упак: ~100шт (±10%)	100,00	2	1	2	200,00
		Гвозди строит.4,0х120мм (1кг) В упак: ~85шт (±10%)	100,00	4	1	4	400,00
	для ГКЛ	Саморезы по дереву оц.4,0х40мм (200шт)	120,00	2	0,3	0,6	240,00
	для ОСП	Гвозди винтовые 3.5х60 мм 1 кг В упак: ~300шт (±10%)	125,00	6	0,3	1,8	750,00
	чистовой пол	Саморезы ГД 75 (76)х4,2 мм (500шт)	450,00	1	2	2	450,00
	для креп. стропил вверху	Пластина крепежная оцинкованная 200х90х2 мм	40,00	14	0,4	5,6	560,00
соед. стропило	Нарезать из штанги	Болты м8*70	40,00	28			0,00
стропило верх	Нарезать из штанги	Болты м8*80	40,00	84			0,00
соед. стропило	Нарезать из штанги	Болты м8*130	40,00	28			0,00
	Штанга	Штанга с резьбой м8*200 для поз. Сверху	70,00	6	0,5	3	420,00
для крепления	реп. Стропил к обвязке	Уголок крепежный оцинкованный 45х95х5х2 мм	65,00	28	0,1	2,8	1 820,00
для болтов по позициям выше		Гайка и шайба м8 комплект	4,00	168	0,03	5,04	672,00
		Скобы для степлера 1000шт	80,00	3	0,1	0,3	240,00
		Герметик силиконовый Cusilone санитарный	120,00	2	0,4	0,8	240,00
	для окон и дверей	Пена монтажная "Макрофлекс" станд.зим.750мл	450,00	1	0,7	0,7	450,00
	для всего дерева	Антисептик Неомид 440 конц 1:9 5л	1100,00	2	5,3	10,6	2 200,00
	для ондулис R 70	Скотч 2-х сторонний 50ммх50м п.п.	500,00	2	0,3	0,6	1 000,00
	для Крафт-бумага	Скотч алюминиевый 50ммх50м	300,00	2	0,3	0,6	600,00

5 952,00

4 490,00

Итого вес: 17 830,45

255 632,41

Итого цена материалов и оборудования: 255 632,41

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>						
	комната отдыха	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 1000 IN	2500,00	1	11	11	2 500,00	2 500,00
		<b>Отделка дома + доп. утепление</b>						
35м2	доп утепление +50мм	Технониколь Роклайт 1200х600х50мм (5,76 м.кв.)	510,00	7	11	77	3 570,00	
50м2	Дом снаружи	Блок хауз 20х96х3000 мм сорт АВ (S общ.= 1,728 кв.м, S раб.= 1.584 кв.м)	680,00	32	14	448	21 760,00	
	Ветрозащита	Ондудис SA115 гидро-пароизоляция (70м.кв.)	3000,00	1	14	14	3 000,00	
	Дом снаружи	Краска тикурилла Винха 9л база VVA, цвет Тулиikki 2686	7000,00	1	14	14	7 000,00	
	Фундамент снаружи	Краска фасад. Маршал Asgikor BC 2,5л 30YR 11/219	700,00	1	3,5	3,5	700,00	
								36 030,00
		<b>Водосточная система</b>						
		Воронка желоба центральная d80/100 коричн., клей	300,00	2	0,26	0,52	600,00	
		Желоб водосточный коричневый 4м	600,00	3	2,16	6,48	1 800,00	
		Отвод соединения трубы d80, 67° коричневый	150,00	4	0,11	0,44	600,00	
		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	20	0,05	1	1 500,00	6 900,00
		<b>Печь и дымод</b>						
	Печь	Печь-Камин Тунгуска Витра 16 антрацит НВ	21000,00	1	37	37	21 000,00	
		Готовый комплект дымоходов диаметром 150мм.	16800,00	1	24	24	16 800,00	
								37 800,00

**Вес всего итога: 18 474,09**

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