

# Смета к проекту Каркасный дом КД-65 6,5x10-65м

(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	1,5	20	30	2 550,00	
	Песок	Песок строительный 8 м. куб	9000,00	1	10000	10000	9 000,00	
	Гравий	Щебень фр.20-40мм (гранзит), 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	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.	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	0,25	600	150	2 800,00	
		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	
	Плѐнка	Пленка техническая (рукав-1,5м) 80мк. Толщина 80 микрон. В 1 погонном метре – 3 кв. м.	20,00	80	0,18	14,4	1 600,00	
350м	Арматура	Арматура 12,0мм Кл. А3 (рифленая) Вес 1 м/п. 0,93 кг. В тонне 1075 м/п. цена за т	42000,00	0,33	1	0,33	13 860,00	
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	0,08	1	0,08	3 360,00	
	Проволока	Проволока вязальная 1,2мм, пруток 400мм, Кол:-1400шт	450,00	2	0,18	0,36	900,00	
15шт	Продухи	Труба канализационная наружная 110x2000 Ostendorf	400,00	3	1	3	1 200,00	
24шт	Анкера	Болты оцинкованные с гайкой и шайбой М14x150мм	40,00	24	1	24	960,00	
10,4м3	Бетон	Бетон товарный В 20 (М350)	4300,00	11	2400	26400	47 300,00	93 664,00
<b>Обвязка</b>								
	Рубероид	Рубероид РКП-350-о (15м.кв.) Вес рулона 25 кг	367,00	2,5	25	62,5	917,50	917,50
<b>Каркас пола 1 эт.</b>								
дом	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	28	42	1176	18 722,39	
	пароизоляция	Ондутис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	2	5	10	3 000,00	
прикопач. плаш-мя снизу лаг	черепные бруски	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	15	12	180	2 520,25	
	чѐрный пол	Доска обрезная 24x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 75,76 шт. Вес 1 доски 9,20 кг.	168,02	100	12	1200	16 801,68	
3 слоя по 50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	30	6	180	15 300,00	
	чистовой пол	Доска обрезная 40x150x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 27,78 шт. Вес 1 доски 25 кг.	403,17	67	25	1675	27 012,24	83 356,56
<b>Стены 1 этаж</b>								Проект "Каркасный дом" <a href="http://karkasdom.info">http://karkasdom.info</a>
<b>Стена S1</b>								
14шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт 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/п. 1-3сорт 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/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	4	12	48	672,07	
150мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	12,8	6,5	83,2	6 528,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGGER	799,00	10	18	180	7 990,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	9	32	288	3 240,00	
	пароизоляция	Ондутис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,3	5,4	1,62	450,00	26 944,87
<b>Стена S2</b>								
45шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	22	32	704	11 089,11	
15шт	ригель	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	
3шт	ригель	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,75 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	668,66	1,5	42	63	1 002,99	
4шт	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	8	32	256	4 032,40	
8шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	4	12	48	672,07	
ОК-9, 10, 11	окно	окно в70x164(глухое)	6000,00	3	25	75	18 000,00	
ОК-3 и ОК-1	окно	окно в129*164(поворотнo-откидное)	6000,00	2	25	50	12 000,00	
ОК-Д-1	окно	окно в220*227(поворотнo-откидное)	15000,00	1	25	25	15 000,00	
150мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	9,6	6,5	62,4	4 896,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGGER	799,00	11	18	198	8 789,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	6	16	96	2 160,00	
	пароизоляция	Ондутис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,3	5,4	1,62	450,00	80 611,82
<b>Стена S3</b>								
14шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	12	32	384	6 048,60	
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	3	32	96	1 512,15	
4шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	4	12	48	672,07	
ОК-5 и ОК-4	окно	окно в129*150 и 129*55(поворотнo-откидное)	6000,00	2	25	50	12 000,00	
150мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	12	6,5	78	6 120,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGGER	799,00	10	18	180	7 990,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	9	32	288	3 240,00	
	пароизоляция	Ондутис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,3	5,4	1,62	450,00	38 032,82

<b>Стена S4</b>									
22шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.х/п. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	11	32	352	5 544,55		
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.х/п. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	4	32	128	2 016,20		
3шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.х/п.(1-Сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	1,5	12	18	252,03		
ОК-7 и 8	окно	окно в115*55(поворотно-откидное)	6000,00	2	25	50	12 000,00		
Д-1	дверь	90x210 металлическая	6000,00	1	25	25	6 000,00		
150мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	11	6,5	71,5	5 610,00		
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	799,00	10	18	180	7 990,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	6	16	96	2 160,00		
	пароизоляция	Ондутис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,4	5,4	2,16	600,00	42 172,78	
<b>Стена S5</b>									
13шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.х/п.(1-Сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	13	21	273	4 368,44		
2шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.х/п. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	2	32	64	1 008,10		
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.х/п.(1-Сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	504,05	4	21	84	2 016,20		
2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.х/п.(1-Сорт, 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	3,8	6,5	24,7	1 938,00		
Д-5 и Д-4	дверное полотно	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М9х21 (790x2090)	3000,00	2	20	40	6 000,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	6	32	192	2 160,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	6	32	192	2 160,00	19 986,77	
<b>Стена S6</b>									
15шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.х/п. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	14	32	448	7 056,71		
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.х/п. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	2	32	64	1 008,10		
2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.х/п.(1-Сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	2	12	24	336,03		
Д-3	дверное полотно	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М9х21 (790x2090)	3000,00	1	20	20	3 000,00		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	3,6	6,5	23,4	1 836,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	7	32	224	2 520,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	7	32	224	2 520,00	18 276,84	
<b>Стена S7</b>									
6шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.х/п. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	5	32	160	2 520,25		
4шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.х/п. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	4	32	128	2 016,20		
4шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.х/п.(1-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	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	8 772,49	
<b>Стена S8 и S9</b>									
9шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.х/п.(1-Сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	504,05	5	21	105	2 520,25		
4шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.х/п.(1-Сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	504,05	2	21	42	1 008,10		
1шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.х/п.(1-Сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	0,5	12	6	84,01		
Д-2	дверное полотно	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М9х21 (790x2090)	3000,00	1	20	20	3 000,00		
Д-3	дверное полотно	Дверной блок банный хвоя 770x1770 мм	3000,00	1	30	30	3 000,00		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	2,5	6,5	16,25	1 275,00		
	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	12 327,36	
<b>Мезанин</b>									
6шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.х/п. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	3	32	96	1 512,15	1 512,15	
63м2	Потолок 1 эт.	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	23	32	736	8 280,00	8 280,00
<b>Крыша</b> Проект "Каркасный дом" <a href="http://karkasdom.info">http://karkasdom.info</a>									
30шт	Стропило	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.х/п. 1-Сорт дел, в кубе 16,75 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	668,66	32	42	1344	21 397,01		
88м3	обрешётка	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.х/п.(1-Сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	50	12	600	8 400,84		
потолок	подшивная доска	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.х/п.(1-Сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	30	12	360	5 040,50		
	ондулин	Ондулин 2x0,95м коричневый (гвозди в комплекте) 6 кг 1.7м	500,00	57	6	342	28 500,00		
2 слоя*100мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x100мм (4,32 м.кв.)	760,00	30	6,5	195	22 800,00		
	пароизоляция	Ондутис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	3	5,4	16,2	4 500,00		
	ветра-гидрозащита	Ондутис SA115 1,5x50 (75м.кв.)	3000,00	1,3	10	13	3 900,00	94 538,36	
<b>Терраса</b>									
	Рубероид	Рубероид РКП-350-ю (15м.кв.) Вес рулона 25 кг	367,00	0,5	25	12,5	183,50		
	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.х/п. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	2	21	42	1 008,10		
<b>Каркас пола</b>									
11шт	лаги	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.х/п. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	6,5	32	208	3 276,33		
	чистовой пол	Доска обрезная 40x150x6000мм е/в.х/п.(1-Сорт дел, в кубе 27,78 шт. Вес 1 доски 25 кг.	403,17	23	19	437	9 272,86	13 740,79	

	<b>Стены</b>								
2шт	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	2	32	64	1 008,10		
4шт	стойки	Брус 100x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 16,75 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	668,66	2	42	84	1 337,31	2 345,41	
<b>Крыша</b>									
11шт	стропило	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	11	21	231	5 544,55		
сплошная	обрешётка	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	47	12	564	7 896,79		
	ондулин	Ондулин 2x0,95м коричневый (гвозди в комплекте) 6 кг 1.7м	500,00	18	6	108	9 000,00		
	ветра-гидрозащита	Ондулис SA115 1,5x50 (75м.кв.)	3000,00	0,6	10	6	1 800,00	24 241,34	
<b>Обрешётка стен под ГКЛ</b>									
+ 50мм доп. утепление	брусок	Брусок 50x50x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 66,65 шт. Вес 1 доски 10,6 кг	168,02	30	21	630	5 040,50	5 040,50	
<b>Электрика 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	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" 3хб	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	25	0,15	3,75	750,00		
	розетки	Кабель NYM "Конкорд" 3x2,5 (100м) = 1,8 мм в диаметре	35,00	100	0,15	15	3 500,00		
		Коробки под розетки и выключатели для ГКЛ	35,00	23	0,1	2,3	805,00		
		Розетка двойная с/у с/з с/ш РС16-223	100,00	7	0,2	1,4	700,00		
		Выключатель одноклавишный с/у Lilium Kare	100,00	6	0,2	1,2	600,00		
		Выключатель двухклавишный с/у Lilium Kare	100,00	2	0,2	0,4	200,00		
		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		16 795,00
<b>Сантехника Проект "Каркасный дом" <a href="http://karkasdom.info">http://karkasdom.info</a></b>									
	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 20х	150,00	1	0,2	0,2	150,00
водоснабжение	Ниппель боченок 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>		Проект "Каркасный дом" <a href="http://karkasdom.info">http://karkasdom.info</a>				
для укосин	Гвозди строит.3,0x80мм оцинк. (1кг) В упак: ~225шт (±10%)	100,00	3	1	3	300,00
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	10	1	10	1 000,00
	Гвозди строит.4,0x120мм (1кг) В упак: ~85шт (±10%)	100,00	25	1	25	2 500,00
для ГКЛ	Саморезы по дереву оц.4,0x40мм (200шт)	120,00	20	0,3	6	2 400,00
для ОСП	Гвозди винтовые 3.5x60 мм 1 кг В упак: ~300шт (±10%)	125,00	18	1	18	2 250,00
чистовой пол	Саморезы ГД 75 (76)х4,2 мм (500шт)	450,00	3	2	6	1 350,00
соед. стропило	<b>Нарезать из штанги</b> Болты м8*70	40,00	112			0,00
соед. стропило	<b>Нарезать из штанги</b> Болты м8*130	40,00	13			0,00
	<b>Штанга</b> Штанга с резьбой м8*200 для поз. Сверху	70,00	5	0,5	2,5	350,00
	Шайбы оцинкованные 8x16 мм DIN 125A (20 шт)	2,00	250	0,05	12,5	500,00
для креп. Стропил к обвязке	Уголок крепежный оцинкованный 45x95x5x2 мм	25,00	98	0,1	9,8	2 450,00
	Гайки оцинкованные M8 DIN 934 (10 шт)	3,00	250	0,1	25	750,00
	Скобы для степлера 10,6*1,2 1000шт	80,00	5	0,1	0,5	400,00
	Герметик силиконовый Суэлопе санитарный	120,00	1	0,4	0,4	120,00
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	5	5,3	26,5	5 500,00
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
14 850,00						
10 220,00						

Итого вес: 65 313,24

657 993,37

Итого цена материалов и оборудования: 657 993,37

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	2	11	22	9 000,00
с/у,	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 500 IN	3000,00	1	11	11	3 000,00
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 база VVA, цвет Тулипки 2686	7000,00	2	14	28	14 000,00
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 d80/100 коричн., клей	300,00	3	0,26	0,78	900,00
	Желоб водосточный коричневый 4м	600,00	3	2,16	6,48	1 800,00
	Желоб водосточный коричневый 3м	400,00	2	2,16	4,32	800,00
	Отвод соединения трубы d80, 67° коричневый	150,00	6	0,11	0,66	900,00
	Отвод трубы пласт. d80, 67° коричневый	150,00	6	0,11	0,66	900,00
	Отвод трубы пласт. d80, 45° коричневый	150,00	6	0,11	0,66	900,00
	Соединение желоба коричневое, уплотнитель	150,00	3	0,12	0,36	450,00
	Труба водосточная d80 коричневая 4 м	600,00	3	1,91	5,73	1 800,00
	Хомут трубы d80 коричневый (без шурупа)	75,00	12	0,35	4,2	900,00
	Заглушка желоба универсальная коричн., клей	75,00	1	0,05	0,05	75,00
	Кронштейн желоба пластик. корич.	75,00	40	0,05	2	3 000,00
14 700,00						
12 425,00						
<b>Вес всего завезённого итого: 65 425,64</b>						

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