

# Смета к проекту Каркасный дом КД-601 11,8x14,7-165м (люкс с гаражом)

(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 06.2021г.

№ 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	2000,00	2	20	40	4 000,00	
	Песок	Песок строительный 10 м. куб	10000,00	1	1300	1300	10 000,00	
	Гравий	Щебень фр.20-40мм (гранзит), 10 м. куб	14000,00	1	10000	10000	14 000,00	
	Опалубка	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	17000,00	2,5	1500			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.	17000,00	2,5	1500			стойки стен дома, учтено в смете ниже
	Подпорки	Брусок 50x50x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 66,65 шт. Вес 1	17000,00	0,35	600	210	5 950,00	
		Гвозди 2,5x50мм (1кг)	200,00	2	1	2	400,00	
		Гвозди 2,5x80мм (1кг)	200,00	2	1	2	400,00	
	Рубероид	Рубероид РКП-350 (15м.кв.) Вес рулона 25 кг	600,00	3	25	75	1 800,00	
	Плѐнка	Пленка техническая (рукав-1,5м) 80мк, Толщина 80 микрон. В 1 погонном метре – 3 кв. м.	30,00	100	0,18	18	3 000,00	
450м	Арматура	Арматура 12,0мм Кл. А3 (рифленая) Вес 1 м/п. 0,93 кг. В тонне 1075 м/п. цена за т	63000,00	0,42	1000	420	26 460,00	
350м	Рамки/хомуты	Арматура 8,0мм Кл. А3 (рифленая) Вес 1 м/п. 0,41 кг. В тонне 2463 м/п. цена за т	63000,00	0,15	1000	150	9 450,00	
1800м	Плита	Арматура 10,0мм Кл. А3 (рифленая) Вес 1 м/п. 0,63 кг. В тонне 1575 м/п. цена за т	63000,00	1,15	1000	810	72 450,00	
	Проволока	Проволока вязальная 1,2мм, пруток 400мм, Кол-во:~1400шт	900,00	4	0,18	0,72	3 600,00	
	Анкера	Болты оцинкованные с гайкой и шайбой М14x150мм	60,00	60	0,15	9	3 600,00	
20лен+17,5м3	Бетон	Бетон товарный В 25 (М350)	4300,00	38	2400	91200	163 400,00	318 510,00
<b>Обвязка</b>								
	Рубероид	Рубероид РКП-350-о (15м.кв.) Вес рулона 25 кг	600,00	4	25	100	2 400,00	2 400,00
<b>Стены 1 этаж</b>								Проект "Каркасный дом" <a href="http://karkasdom.info">http://karkasdom.info</a>
<b>Стена S1</b>								
17шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	8,5	32	272	6 503,15	
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	7	32	224	5 355,54	
4шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	3	12	36	765,08	
ОК-1, Д-13	окно	окно в139*173, 215*86 (поворотнo-откиднoе)	11000,00	2	25	50	22 000,00	
4*50мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	14,5	6,5	94,25	8 990,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER, Калевала, Кронспан	1500,00	10	18	180	15 000,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	6	32	192	3 300,00	
	пароизоляция	Ондутис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,4	5,4	2,16	880,00	62 793,76
<b>Стена S2</b>								
25шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	12,5	32	400	9 563,46	
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	8	32	256	6 120,61	
	ригель s1-4,9+,10+	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,75 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1014,93	6	46	276	6 089,55	
6шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	5	12	60	1 275,13	
ОК-2, 3, 7	окно	окно в139*173 и 139*76 (поворотнo-откиднoе)	11000,00	3	25	75	33 000,00	
4*50мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	21	6,5	136,5	13 020,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER, Калевала, Кронспан	1500,00	16	18	288	24 000,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	9	16	144	4 950,00	
	пароизоляция	Ондутис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,6	5,4	3,24	1 320,00	99 338,75
<b>Стена S3</b>								
23шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	11,5	32	368	8 798,38	
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	7	32	224	5 355,54	
4шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	5	12	60	1 275,13	
ОК-4	окно	окно в139*117 (поворотнo-откиднoе)	9000,00	1	25	25	9 000,00	
4*50мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	22,5	6,5	146,25	13 950,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER, Калевала, Кронспан	1500,00	15	18	270	22 500,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	9	32	288	4 950,00	
	пароизоляция	Ондутис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,6	5,4	3,24	1 320,00	67 149,04
<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.	765,08	10	32	320	7 650,77	
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	6	32	192	4 590,46	
2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	3	12	36	765,08	
ОК-5	окно	окно в139*114 (поворотнo-откиднoе)	9000,00	1	25	25	9 000,00	
Д-1	дверь	86x210 металлическая	9000,00	1	25	25	9 000,00	
4*50мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	15,6	6,5	101,4	9 672,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER, Калевала, Кронспан	1500,00	12	18	216	18 000,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	7	16	112	3 850,00	
	пароизоляция	Ондутис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,5	5,4	2,7	1 100,00	63 628,30

x2	<b>Стена S5/6</b>								
20шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3-сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	10	32	320	7 650,77		
3+3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3-сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	8	32	256	6 120,61		
3шт	ригель	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3-сорт дел, в кубе 16,75 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1014,93	3	46	138	3 044,78		
2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3-сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	2	12	24	510,05		
4*50мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	12	6,5	78	7 440,00		
ОК-6	окно	окно в59*99 (поворотнo-откиднoе)	9000,00	1	25	25	9 000,00		
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER, Калевала, Кроноспан	1500,00	8	18	144	12 000,00		
B-1	ворота	в270x300ш тип на выбор	50000,00	1	150	150	50 000,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	5	32	160	2 750,00		
	пароизоляция	Ондутис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,4	5,4	2,16	880,00		99 396,20
x2	<b>Стена S7/8</b>								
21шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3-сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	10,5	32	336	8 033,30		
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3-сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	6	32	192	4 590,46		
2шт	стойки с3,	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3-сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	3,5	21	73,5	1 785,18		
5шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3-сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	3	12	36	765,08		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	17,3	6,5	112,45	10 726,00		
ОК-8	окно	окно в139*117 (поворотнo-откиднoе)	9000,00	1	25	25	9 000,00		
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER, Калевала, Кроноспан	1500,00	12	18	216	18 000,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	8	32	256	4 400,00		
	пароизоляция	Ондутис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,4	5,4	2,16	880,00		58 180,02
x2	<b>Стена S9/14</b>								
15шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3-сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	7,5	32	240	5 738,07		
3+3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3-сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	6	32	192	4 590,46		
6шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3-сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	3	21	63	1 530,15		
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3-сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	3	21	63	1 530,15		
2+2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3-сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	6	12	72	1 530,15		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	5,2	6,5	33,8	3 224,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	9	32	288	4 950,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	9	32	288	4 950,00		28 042,99
x2	<b>Стена S10/15</b>								
25шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3-сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	12,5	21	262,5	6 375,64		
1+2шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3-сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	5	21	105	2 550,26		
2+2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3-сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	4	10	40	1 020,10		
Д-11, 12	дверное полотно	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М7х21 (690x2090)	9000,00	2	20	40	18 000,00		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	3,7	6,5	24,05	2 294,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	9	32	288	4 950,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	9	32	288	4 950,00		40 139,99
	<b>Стена S11</b>								
30шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3-сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	15	21	315	7 650,77		
3шт	стойки s11, 12, 13, 17	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3-сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	2,5	32	80	1 912,69		
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3-сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	7	21	147	3 570,36		
2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3-сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	4	10	40	1 020,10		
Д-4, 7, 8	дверное полотно	80+60+80 Дверной блок ОЛОВИ Бук	9000,00	3	20	60	27 000,00		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	5	6,5	32,5	3 100,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	9	32	288	4 950,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	9	32	288	4 950,00		54 153,92
	<b>Стена S12/13</b>								
20шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3-сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	10	21	210	5 100,51		
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3-сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	11000,00	5	21	105	55 000,00		
1шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3-сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	2	10	20	510,05		
Д-2, 3, 5	дверное полотно	80+60+60 Дверной блок ОЛОВИ Бук	9000,00	3	20	60	27 000,00		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	2	6,5	13	1 240,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	5	32	160	2 750,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	5	32	160	2 750,00		94 350,56
x2	<b>Стена S16/17</b>								
15шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3-сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	7,5	21	157,5	3 825,38		
	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3-сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	6	21	126	3 060,31		
4шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3-сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	2	10	20	510,05		
Д-9, 10	дверное полотно	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М8х21 (890x2090)	9000,00	2	20	40	18 000,00		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	3,4	6,5	22,1	2 108,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	6	32	192	3 300,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	6	32	192	3 300,00		34 103,74

х4	<b>Стена S18/19/20</b>							
17шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	8,5	21	178,5	4 335,43	
	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	3	21	63	1 530,15	
2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	3	10	30	765,08	
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	4,3	6,5	27,95	2 666,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	7	32	224	3 850,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	7	32	224	3 850,00	16 996,66
	<b>Потолок 1 эт.</b>							
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 3000x1200x12,5 мм	550,00	50	32	1600	27 500,00	27 500,00
<b>Чердачное помещение.</b>			<b>Проект "Каркасный дом" <a href="http://karkasdom.info">http://karkasdom.info</a></b>					
<b>Каркас потолка/пола и подшивка</b>								
	балки перекрытия	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,75 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1014,93	105	42	4410	106 567,16	
10шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	10	32	320	7 650,77	
укладывать с проветром 30см	чёрный пол	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	90	12	1080	22 952,30	
5 слоёв по 50мм	утеплитель	Техноколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	147	11	1617	91 140,00	
	пароизоляция	Ондулис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	4	5,4	21,6	8 800,00	237 110,22
<b>Опорная стена S22, 23, 24, 25</b>								
8шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	4	32	128	3 060,31	
21шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	5	32	160	3 825,38	
	ригель	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,75 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1014,93	6	42	252	6 089,55	12 975,24
<b>Накосные фермы Уг-1 и 2</b>								
18+5шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,75 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1014,93	23	42	966	23 343,28	
4+2	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	6	32	192	4 590,46	27 933,74
<b>Накосные фермы Уг-3-5</b>								
12+2	обвязочные балки	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,75 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1014,93	14	42	588	14 208,96	
	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	2	32	64	1 530,15	15 739,11
<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.	1014,93	57	42	2394	57 850,75	
	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	10	32	320	7 650,77	
распустить вдоль на 2 части	контр. брусок	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	25	21	525	12 751,28	
	обрешётка	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	80	12	960	20 402,04	
	ондулин	Ондулин 1,96x0,96м коричневый (гвозди в комплекте) 6 кг 1.7м	710,00	140	6	840	99 400,00	
	ондулин	Коньковый элемент 1м коричневый	430,00	55	3	165	23 650,00	
	ендова	Ендова 1м коричневый	1500,00	8	3	24	12 000,00	
	ветра-гидрозащита	Ондулис SA115 1,5x50 (75м.кв.)	4300,00	4	10	40	17 200,00	250 904,83
<b>Крыльцо</b>								
<b>Каркас пола</b>								
	Рубероид	Рубероид РКП-350-о (15м.кв.) Вес рулона 25 кг	600,00	0,2	25	5	120,00	
обрезки	лаги	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	2	21	42		
	чистовой пол	Доска обрезная 40x150x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 27,78 шт. Вес 1 доски 25 кг.	611,95	4	19	76	2 447,80	2 567,80
<b>Крыша</b>								
обрезки	стропило	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	2	42	84		
обрезки	обрешётка	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	3	12	36		
	ондулин	Ондулин 1,96x0,96м коричневый (гвозди в комплекте) 6 кг 1.7м	710,00	2	6	12	1 420,00	1 420,00
<b>Обрешётка стен под ГКЛ</b>								
	обрешётка	Брусок 50x50x6000мм сух.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 66,65 шт. Вес 1 доски 10,6 кг	255,03	60	21	1260	15 301,53	15 301,53
<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" 3хб	100,00	7	0,15	1,05	700,00
	освещение	Кабель NYM "Конкорд" 2х1,5	50,00	200	0,15	30	10 000,00
	освещение	Кабель NYM "Конкорд" 3х1,5	60,00	100	0,15	15	6 000,00
	розетки	Кабель NYM "Конкорд" 3х2,5 (100м) = 1,8 мм в диаметре	80,00	300	0,15	45	24 000,00
		Коробки под розетки и выключатели для ГКЛ	35,00	50	0,1	5	1 750,00
		Розетка двойная с/у с/з с/ш РС16-223	100,00	16	0,2	3,2	1 600,00
		Выключатель одноклавишный с/у Liliuи Kare	100,00	11	0,2	2,2	1 100,00
		Выключатель двухклавишный с/у Liliuи Kare	100,00	5	0,2	1	500,00
		Патрон потолочный (прямой) E27	35,00	17	0,2	3,4	595,00
		Лампочки э/э 20Вт=100Вт	100,00	17	0,15	2,55	1 700,00

55 055,00

**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 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 боковой 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 1/2х 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>		<a href="http://karkasdom.info">Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info</a>			
	для укосин	Гвозди строит.3,0x80мм (1кг) В упаковке: ~225шт (±10%)	180,00	7	1	7	1 260,00
	для обрешётки	Гвозди строит.3,5x90мм (1кг) В упаковке: ~ 145 шт (±10%)	180,00	10	1	10	1 800,00
		Гвозди строит.4,0x100мм (1кг) В упаковке: ~100шт (±10%)	200,00	35	1	35	7 000,00
		Гвозди строит.4,0x120мм (1кг) В упаковке: ~85шт (±10%)	200,00	50	1	50	10 000,00
	для ГКЛ	Саморезы по дереву оц.4,0x35мм (200шт)	260,00	35	0,3	10,5	9 100,00
	для ОСП	Гвозди винтовые 3.5x60 мм 1 кг В упаковке: ~300шт (±10%)	250,00	23	1	23	5 750,00
	чистовой пол	Саморезы ГД 75 (76)x4,2 мм (500шт)	800,00	4	2	8	3 200,00
соед. стропило	<b>Нарезать из штанги</b>	Болты м8*70	40,00	28			0,00
соед. стропило	<b>Нарезать из штанги</b>	Болты м8*180	40,00	75			0,00
	<b>Штанга</b>	<b>Штанга</b> с резьбой м8*200 для поз. Сверху	100,00	15	0,5	7,5	1 500,00
		шайба с гайкой	4,00	350	0,05	17,5	1 400,00
	<b>Опора бруса открытая</b>	Опора бруса раскритая оцинкованная 165x76x50x2 мм	150,00	28	0,1	2,8	4 200,00
	для креп. стропил к опорной	Уголок крепежный оц.70x70x50x2мм	50,00	150	0,1	15	7 500,00
		Скобы для степлера 10,6*1,2 1000шт	80,00	6	0,1	0,6	480,00
		Герметик силиконовый Cusplone санитарный	120,00	2	0,4	0,8	240,00
	для окон и дверей	Пена монтажная "Макрофлекс" станд.зим.750мл	600,00	5	0,7	3,5	3 000,00
	для всего дерева	Антисептик Неомид 440 конц 1:9 5л	2000,00	10	5,3	53	20 000,00
	для ондулис R 70	Изоспан SL (0,015x45м)	600,00	4	0,3	1,2	2 400,00
	для Ондулис SA115	Изоспан SL (0,015x45м)	600,00	3	1,5	4,5	1 800,00
			<b>Итого вес с фундаментом / без:</b>	<b>136 439,43</b>		<b>32 202,71</b>	
			<b>Итого цена материалов и оборудования:</b>	<b>1 807 687,42</b>			

53 190,00

27 440,00

1 807 687,42

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>					
	Кухня	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 1500 IN	3000,00	2	11	22	6 000,00
	с/у,	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 500 IN	3000,00	1	11	11	3 000,00
	Комнаты 5 шт	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 1500 IN	4500,00	5	11	55	22 500,00
	Прихожая	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 1500 IN	4500,00	1	12	12	4 500,00
		<b>Чистовая отделка дома</b>					
	Дом снаружи	Краска тикурилла Винха 9л база VVA, цвет Тулипки 2686	7000,00	5	14	70	35 000,00
	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	6	0,26	1,56	1 800,00
		Желоб водосточный коричневый 4м	600,00	14	2,16	30,24	8 400,00
		Отвод соединения трубы d80, 67° коричневый	150,00	12	0,11	1,32	1 800,00
		Отвод трубы пласт. d80, 67° коричневый	150,00	12	0,11	1,32	1 800,00
		Отвод трубы пласт. d80, 45° коричневый	150,00	12	0,11	1,32	1 800,00
		Соединение желоба коричневое, уплотнитель	150,00	10	0,12	1,2	1 500,00
		Труба водосточная d80 коричневая 4 м	600,00	6	1,91	11,46	3 600,00
		Хомут трубы d80 коричневый (без шурупа)	75,00	24	0,35	8,4	1 800,00
		Кронштейн желоба пластик. корич.	45,00	90	0,05	4,5	4 050,00
			<b>Вес всего завезённого итога:</b>	<b>136 674,25</b>			

36 000,00

35 700,00

26 550,00

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