

Смета к проекту Каркасный дом КД-37 6х10,6-68м 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 02.2019г.

№ поз-и	наименование 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	1700,00	1,5	20	30	2 550,00	
	Песок	Песок строительный 10 м. куб	9000,00	1	10000	10000	9 000,00	
	Гравий	Щебень фр.20-40мм (транзит), 9 м. куб	9000,00	1	10000	10000	9 000,00	
	Опалубка	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	11200,00	2,5	1500	10000	9 000,00	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.	11200,00	1	600	стойки стен дома, учтено в смете ниже		
	Подпорки	Брусок 50х50х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 66,65 шт. Вес 1	11200,00	0,2	600	120	2 240,00	
		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	
	Плётка	Плётка техническая (рукав-1,5м) 80мк, Толщина 80 микрон. В 1 погонном метре -- 3 кв. м.	20,00	100	0,18	18	2 000,00	
400м	Арматура	Арматура 12,0мм Кл. А3 (рифленая) Вес 1 м/п. 0,93 кг. В тонне 1075 м/п. цена за т	42000,00	0,37	1000	370	15 540,00	
260м	Арматура	Арматура 8,0мм кл. А3 (рифленая) Вес 1 м/п 0,41 кг. В тонне 2463 м/п. цена за т	42000,00	0,11	1000	110	4 620,00	
	Проволока	Проволока вязальная 1,2мм, пруток 400мм, Кол.:~1400шт	450,00	2	0,18	0,36	900,00	
20шт	Продухи	Труба канализационная наружная 110х2000 Ostendorf	400,00	6	1	6	2 400,00	
29шт	Анкера	Болты оцинкованные с гайкой и шайбой М14х150мм	40,00	29	1	29	1 160,00	
13,8м3	Бетон	Бетон товарный В 20 (М350)	4300,00	14	2400	33600	60 200,00	110 944,00
Обвязка								
	Рубероид	Рубероид РКП-350-о (15м.кв.) Вес рулона 25 кг	367,00	2,5	25	62,5	917,50	917,50
Каркас пола 1 эт.								
дом	балки перекрытия	Доска обрезная 50х150х6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	28	32	896	14 113,41	
терраса	балки перекрытия	Доска обрезная 50х150х6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	336,03	11	21	231	3 696,37	
	пароизоляция	Ондутис R70 или Изоспан В 1,5х50 (75м.кв.)	1500,00	1	5	5	1 500,00	
прикопач. плаш-мя снизу лаг	черепные бруски	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	20	12	240	3 360,34	
	чёрный пол	Доска обрезная 24х100х6000мм 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 1200х600х50мм (5,76 м.кв.)	510,00	36	6	216	18 360,00	
дом+терраса	чистовой пол	Доска обрезная 40х150х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 27,78 шт. Вес 1 доски 25 кг.	403,17	100	25	2500	40 316,77	98 148,57
Стены 1 этаж Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info								
Стена S1								
13шт	стойки	Доска обрезная 50х150х6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	8,5	32	272	4 284,43	
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50х150х6000мм 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	
2шт	укосины	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	1	12	12	168,02	
150мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200х600х50мм (5,76 м.кв.)	510,00	8	6,5	52	4 080,00	
ОК-1	окно	окно в129*119(поворотнo-откиднoе)	7000,00	1	25	25	7 000,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9х1250х2500мм EGGER,Калевала,Кроносп	799,00	7,5	18	135	5 992,50	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800х1200х12,5 мм	360,00	4	32	128	1 440,00	
	пароизоляция	Ондутис R70 или Изоспан В 1,5х50 (75м.кв.)	1500,00	0,2	5,4	1,08	300,00	24 777,10
Стена S2								
20шт	стойки	Доска обрезная 50х150х6000мм 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	
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50х150х6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	4	32	128	2 016,20	
4шт	укосины	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	4	12	48	672,07	
ОК-2 и ОК-3	окно	окно в129*114, 129*55(поворотнo-откиднoе)	7000,00	2	25	50	14 000,00	
150мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200х600х50мм (5,76 м.кв.)	510,00	12,7	6,5	82,55	6 477,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9х1250х2500мм EGGER,Калевала,Кроносп	799,00	12	18	216	9 588,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800х1200х12,5 мм	360,00	8	16	128	2 880,00	
	пароизоляция	Ондутис R70 или Изоспан В 1,5х50 (75м.кв.)	1500,00	0,4	5,4	2,16	600,00	41 273,77
Стена S3								
16шт	стойки	Доска обрезная 50х150х6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	9	32	288	4 536,45	
1шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	0,5	21	10,5	168,02	
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50х150х6000мм 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	
2шт	укосины	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	1	12	12	168,02	
ОК-4	окно	окно в129*55(поворотнo-откиднoе)	7000,00	1	25	25	7 000,00	
150мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200х600х50мм (5,76 м.кв.)	510,00	8,7	6,5	56,55	4 437,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9х1250х2500мм EGGER,Калевала,Кроносп	799,00	7,5	18	135	5 992,50	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800х1200х12,5 мм	360,00	5	32	160	1 800,00	
	пароизоляция	Ондутис R70 или Изоспан В 1,5х50 (75м.кв.)	1500,00	0,2	5,4	1,08	300,00	25 914,14

х2	Стена S4/S8						
18шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	9	32	288	4 536,45
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	3	32	96	1 512,15
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	3	42	126	2 005,97
4шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	2	12	24	336,03
ОК-9	окно	окно в129*114(поворотнo-откидное)	7000,00	1	25	25	7 000,00
Д-1	дверь	90x210 металлическая	7000,00	1	25	25	7 000,00
150мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	6,3	6,5	40,95	3 213,00
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500мм EGGER,Калевала,Кроносп	799,00	7	18	126	5 593,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	4	16	64	1 440,00
	пароизоляция	Ондутис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,2	5,4	1,08	300,00
32 936,61							
х3	Стена S5/S6/S7						
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	7	32	224	3 528,35
6шт	стойки	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,75 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	668,66	3	42	126	2 005,97
9шт	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	4	32	128	2 016,20
150мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	0,2	6,5	1,3	102,00
ОК-5,8 и 6,7	окно	окно в191*79 и 191*101	7000,00	4	25	100	28 000,00
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500мм EGGER,Калевала,Кроносп	799,00	2	18	36	1 598,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	1	16	16	360,00
	пароизоляция	Ондутис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,1	5,4	0,54	150,00
37 760,52							
х2	Стена S9						
25+17шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	16	32	512	8 064,81
8шт	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	9	32	288	4 536,45
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
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	3,2	6,5	20,8	1 632,00
Д-3, 4	дверное полотно	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М9x21 (790x2090)	3000,00	2	20	40	6 000,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	6	16	96	2 160,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	6	32	192	2 160,00
25 225,33							
х2	Стена S10/11						
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
4шт	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
4шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, 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	1,9	6,5	12,35	969,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	4	16	64	1 440,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	4	32	128	1 440,00
6 537,27							
х2	Стена S12/13						
13шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	6,5	21	136,5	2 184,22
4шт	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
3шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	1,5	12	18	252,03
Д-2	дверное полотно	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М9x21 (790x2090)	3000,00	1	20	20	3 000,00
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
10 008,31							
х2	Стена S14/15						
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	6	21	126	2 016,20
4шт	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 12 кг.	168,02	1	12	12	168,02
Д-5, 6	дверное полотно	60 Дверной блок ОЛОВИ Бук М7x21 (690x2090)	3000,00	2	20	40	6 000,00
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
12 756,29							
	Потолок 1 эт.						
65м2	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	360,00	20	32	640	7 200,00
7 200,00							
Крыша				Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info			
34шт	Стропило	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	34	32	1088	17 137,71
17шт	затяжка	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	17	32	544	8 568,86
	обрешётка	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, 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.хв/п.(1-3сорт, 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	67	6	402	33 500,00
	ондулин	Коньковый элемент 1м коричневый	350,00	13	3	39	4 550,00
1 слой*100мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x100мм (4,32 м.кв.)	760,00	15	6,5	97,5	11 400,00
2 по*50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	510,00	22	6,5	143	11 220,00
	пароизоляция	Ондутис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	1,5	5,4	8,1	2 250,00
	ветра-гидрозащита	Ондутис SA115 1,5x50 (75м.кв.)	3000,00	1,8	10	18	5 400,00
107 467,91							

		Крыльцо		Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info				
4+3шт	стойки/обвязка	Брус обрезной 100x100x6000мм е/в.х/п. 1-3сорт дел. в кубе 16,75 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	668,66	4	42	168	2 674,63	2 674,63
		Обрешётка стен под ГКЛ						
+ 50мм доп. утепление	брусок	Брусок 50x50x6000мм сух.хв/п.(1-3сорт дел. в кубе 66,65 шт. Вес 1 доски 10,6 кг	168,02	28	21	588	4 704,47	4 704,47
		Электрика						
		Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info						
	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	3	0,15	0,45	450,00	
	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	10	0,15	1,5	300,00	
	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	24	0,1	2,4	840,00	
		Розетка двойная с/у с/ш РС16-223	100,00	10	0,2	2	1 000,00	
		Выключатель одноклавишный с/у Liliuim Kare	100,00	8	0,2	1,6	800,00	
		Выключатель двухклавишный с/у Liliuim Kare	100,00	1	0,2	0,2	100,00	
		Патрон потолочный (прямой) E27	35,00	9	0,2	1,8	315,00	
		Лампочки э/з 20Вт=100Вт	100,00	9	0,15	1,35	900,00	17 215,00
		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 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	
	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 унитаз	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 унитаз	Труба канализационная наружная110x500 Ostendorf	150,00	3	1	3	450,00	
	канализация унитаз	Труба канализационная наружная110x1000 Ostendorf	250,00	1	2	2	250,00	
	канализация унитаз	Слив для унитаза (труба фановая)	150,00	1	0,6	0,6	150,00	
	канализация унитаз	Труба с раструбом 110*150	150,00	1	0,4	0,4	150,00	
	канализация унитаз	Двойник 110*110 угол 90град. Ostendorf наружная	150,00	1	0,4	0,4	150,00	
	канализация унитаз	Двойник 110*110 угол 90град. Ostendorf внутренняя	100,00	2	0,4	0,8	200,00	
	канализация унитаз	Двойник 110*110 угол 67град. Ostendorf внутренняя	100,00	1	0,4	0,4	100,00	
	канализация унитаз	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 20x	150,00	1	0,2	0,2	150,00	
	водоснабжение	Ниппель боочнок 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

		Расходка	Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info				
	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	30	1	30	3 000,00
	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	Нарезать из штанги	Болты м8*70	40,00	195			0,00
	Штанга	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	15	0,1	1,5	375,00
	для креп. Стропил к обвязке	Уголок крепежный оцинкованный 45x95x55x2 мм	25,00	90	0,1	9	2 250,00
	для креп. стропил вверху	Пластина крепежная оцинкованная 200x90x2 мм	30,00	30	0,1	3	900,00
		Гайки+шайбы оцинкованные М8 DIN 934 комп.	5,00	390	0,1	39	1 950,00
		Скобы для степлера 10,6*1,2 1000шт	80,00	5	0,1	0,5	400,00
		Герметик силиконовый Суслепе 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	6	5,3	31,8	6 600,00
	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

Итого вес: 71 194,60

636 482,42

Итого цена материалов и оборудования: 636 482,42

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	4500,00	1	11	11	4 500,00
	Гостиная	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 1000 IN	4500,00	2	11	22	9 000,00
	с/у, котельная	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
		Чистовая отделка дома					
	Дом снаружи	Краска тикурилла Винха 9л база цвет на выбор	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
		Водосточная система					
		Воронка желоба d80/100 коричн.	300,00	4	0,26	1,04	1 200,00
		Желоб водосточный коричневый 4м	600,00	6	2,16	12,96	3 600,00
		Отвод соединения трубы d80, 67° коричневый	150,00	8	0,11	0,88	1 200,00
		Отвод трубы пласт. d80, 67° коричневый	150,00	8	0,11	0,88	1 200,00
		Отвод трубы пласт. d80, 45° коричневый	150,00	8	0,11	0,88	1 200,00
		Соединение желоба коричневое, уплотнитель	150,00	4	0,12	0,48	600,00
		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	4	0,05	0,2	300,00
		Кронштейн желоба пластик. корич.	75,00	55	0,05	2,75	4 125,00

Вес всего завезённого итога: 71 335,01

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