

Смета к проекту Каркасный дом КД-38 6х10-66м 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 10.2017г.

№ 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), 7 м. куб	9000,00	1	10000	10000	9 000,00	
	Опалубка	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.х/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	8700,00	2	1200			укосины и обрешётка, учтено в смете ниже
	Опалубка	Доска обрезная 50х100х6000мм е/в.х/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	8700,00	1	600			стойки стен дома, учтено в смете ниже
	Подпорки	Брусек 50х50х6000мм е/в.х/п.(1-3сорт дел, в кубе 66,65 шт. Вес 1 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	8700,00	0,2	600	120	1 740,00	
		Гвозди 2,5х50мм (1кг)	100,00	2	2	4	200,00	
		Гвозди 2,5х80мм (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	
	Плётка	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	
260м	Арматура	Арматура 12,0мм Кл. А3 (рифленая) Вес 1 м/п. 0,93 кг. В тонне 1075 м/п. цена за т	37000,00	0,24	1000	240	8 880,00	
183м	Арматура	Арматура 8,0мм кл. А3 (рифленая) Вес 1 м/п 0,41 кг. В тонне 2463 м/п. цена за т	37000,00	0,075	1000	75	2 775,00	
	Проволока	Проволока вязальная 1,2мм, пруток 400мм, Кол.:~1400шт	450,00	1,5	0,18	0,27	675,00	
20шт	Продухи	Труба канализационная наружная 110х2000 Ostendorf	400,00	4	1	4	1 600,00	
29шт	Анкера	Болты оцинкованные с гайкой и шайбой М14х150мм	40,00	29	1	29	1 160,00	
10,3м3	Бетон	Бетон товарный В 20 (М350)	4300,00	10,5	2400	25200	45 150,00	85 264,00
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.х/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	391,54	26	32	832	10 180,02	
	пароизоляция	Ондутис R70 или Изоспан В 1,5х50 (75м.кв.)	1500,00	1,5	5	7,5	2 250,00	
прикопач. плаш-мя снизу лаг	черепные бруски	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.х/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	130,51	20	12	240	2 610,26	
	чёрный пол	Доска обрезная 24х100х6000мм е/в.х/п.(1-3сорт, в кубе 75,76 шт. Вес 1 доски 9,20 кг.	130,51	100	12	1200	13 051,31	
3 слоя по 50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200х600х50мм (5,76 м.кв.)	474,00	33	6	198	15 642,00	
	чистовой пол	Доска обрезная 40х150х6000мм е/в.х/п.(1-3сорт дел, в кубе 27,78 шт. Вес 1 доски 25 кг.	313,17	66	25	1650	20 669,55	64 403,13
Стены 1 этаж Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info								
Стена S1								
24шт	стойки	Доска обрезная 50х150х6000мм е/в.х/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	391,54	9	32	288	3 523,85	
5шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50х150х6000мм е/в.х/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	391,54	5	32	160	1 957,70	
4шт	укосины	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.х/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	130,51	3	12	36	391,54	
150мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200х600х50мм (5,76 м.кв.)	474,00	6,5	6,5	42,25	3 081,00	
ОК-1 и ОК-2	окно	окно в139*119, 139*55(поворотнo-откидное)	6000,00	2	25	50	12 000,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9х1250х2500мм EGGER,Калевала,Кроносп	799,00	9	18	162	7 191,00	
	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	0,2	5,4	1,08	300,00	29 701,09
Стена S2								
25шт	стойки	Доска обрезная 50х150х6000мм е/в.х/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	391,54	12	32	384	4 698,47	
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50х100х6000мм е/в.х/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	261,03	0,5	21	10,5	130,51	
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50х150х6000мм е/в.х/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	391,54	4	32	128	1 566,16	
4шт	укосины	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.х/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	130,51	4	12	48	522,05	
ОК-10	окно	окно в139*86(поворотнo-откидное)	6000,00	1	25	25	6 000,00	
Д-1	дверь	90х210 металлическая	6000,00	1	25	25	6 000,00	
150мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200х600х50мм (5,76 м.кв.)	474,00	11,4	6,5	74,1	5 403,60	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9х1250х2500мм EGGER,Калевала,Кроносп	799,00	12,5	18	225	9 987,50	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800х1200х12,5 мм	314,00	6	16	96	1 884,00	
	пароизоляция	Ондутис R70 или Изоспан В 1,5х50 (75м.кв.)	1500,00	0,4	5,4	2,16	600,00	36 792,29
Стена S3								
27шт	стойки	Доска обрезная 50х150х6000мм е/в.х/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	391,54	10	32	320	3 915,39	
5шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50х150х6000мм е/в.х/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	391,54	5	32	160	1 957,70	
4шт	укосины	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.х/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	130,51	3	12	36	391,54	
ОК-3 и ОК-4	окно	окно в139*119(поворотнo-откидное)	6000,00	2	25	50	12 000,00	
150мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200х600х50мм (5,76 м.кв.)	474,00	12	6,5	78	5 688,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9х1250х2500мм EGGER,Калевала,Кроносп	799,00	12	18	216	9 588,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800х1200х12,5 мм	314,00	5	32	160	1 570,00	
	пароизоляция	Ондутис R70 или Изоспан В 1,5х50 (75м.кв.)	1500,00	0,3	5,4	1,62	450,00	35 560,63
Стена S4/S8								
14шт	стойки	Доска обрезная 50х150х6000мм е/в.х/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	391,54	7	32	224	2 740,77	
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50х150х6000мм е/в.х/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	391,54	2	32	64	783,08	
2шт	укосины	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.х/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	130,51	2	12	24	261,03	
ОК-5, 9	окно	окно в139*114(поворотнo-откидное)	6000,00	2	25	50	12 000,00	
150мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200х600х50мм (5,76 м.кв.)	474,00	6,4	6,5	41,6	3 033,60	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9х1250х2500мм EGGER,Калевала,Кроносп	799,00	6	18	108	4 794,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800х1200х12,5 мм	314,00	4	16	64	1 256,00	
	пароизоляция	Ондутис R70 или Изоспан В 1,5х50 (75м.кв.)	1500,00	0,2	5,4	1,08	300,00	25 168,48

	Стена S5/S11								
17шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	391,54	8,5	32	272		3 328,08	
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	391,54	2	32	64		783,08	
1шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	261,03	0,5	21	10,5		130,51	
4шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	130,51	4	12	48		522,05	
150мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	474,00	3,2	6,5	20,8		1 516,80	
Д-5	дверное полотно	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М9х21 (790x2090)	3000,00	1	20	20		3 000,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500мм EGGER,Калевала,Кроносп	799,00	2	18	36		1 598,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	314,00	2	16	32		628,00	
	пароизоляция	Ондулис R70 или Изоспан В 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,4	5,4	2,16		600,00	12 106,53
	Стена S6								
10шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	391,54	8	32	256		3 132,31	
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	391,54	3	32	96		1 174,62	
ОК-6, 7, 8	окно	окно в139"66(поворотнo-откиднoе)	6000,00	3	25	75		18 000,00	
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	474,00	4,2	6,5	27,3		1 990,80	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500мм EGGER,Калевала,Кроносп	799,00	6	18	108		4 794,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	314,00	4	32	128		1 256,00	30 347,73
	Стена S7								
10шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	391,54	5	32	160		1 957,70	
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	391,54	2	32	64		783,08	
2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	130,51	1	12	12		130,51	
150мм	утеплитель	Технониколь Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	474,00	3,2	6,5	20,8		1 516,80	
Д-6	дверное полотно	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М9х21 (790x2090)	3000,00	1	20	20		3 000,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500мм EGGER,Калевала,Кроносп	799,00	2,5	18	45		1 997,50	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	314,00	6	32	192		1 884,00	11 269,59
	Стена S9								
9+7шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	391,54	7	32	224		2 740,77	
4шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	391,54	2	32	64		783,08	
6шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	130,51	3	12	36		391,54	
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	474,00	1,3	6,5	8,45		616,20	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	314,00	2,5	16	40		785,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	314,00	2,5	32	80		785,00	6 101,59
	Стена S10								
5шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	391,54	2,5	32	80		978,85	
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	391,54	1	32	32		391,54	
1шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	261,03	0,5	21	10,5		130,51	
2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	130,51	1	12	12		130,51	
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	474,00	0,9	6,5	5,85		426,60	
Д-7	дверное полотно	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М9х21 (790x2090)	3000,00	1	20	20		3 000,00	
	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	6 314,01
	Стена S12								
7шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	261,03	3,2	21	67,2		835,28	
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	261,03	2	21	42		522,05	
1шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	391,54	0,5	32	16		195,77	
2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	130,51	3	12	36		391,54	
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.)	474,00	1,1	6,5	7,15		521,40	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	314,00	2	32	64		628,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	314,00	2	32	64		628,00	6 722,04
	Стена S13/14								
х2									
10шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	261,03	5	21	105		1 305,13	
4шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	261,03	2	21	42		522,05	
2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	130,51	1	12	12		130,51	
Д-4	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.)	474,00	1,2	6,5	7,8		568,80	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	314,00	3	32	96		942,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	314,00	3	32	96		942,00	7 410,50
	Опорная стена								
	ферма	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	391,54	12	32	384		4 698,47	4 698,47
	Потолок 1 эт.								
90м2	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	314,00	18	32	576		5 652,00	5 652,00

		Крыша		Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info			
30шт	Стропило	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	391,54	39	32	1248	15 270,03
27шт	затяжка	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	391,54	23	32	736	9 005,40
	обрешётка	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	130,51	50	12	600	6 525,65
потолок	подшивная доска	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	130,51	30	12	360	3 915,39
	ондулин	Ондулин 2x0,95м коричневый (гвозди в комплекте) 6 кг 1,7м	430,00	58	6	348	24 940,00
	ондулин	Коньковый элемент 1м коричневый	330,00	18	3	54	5 940,00
	ендова	Ендова для ондулина коричневая 1 м	284,00	9	1,3	11,7	2 556,00
1 слой*100мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x100мм (4,32 м.кв.)	707,00	15	6,5	97,5	10 605,00
2 по*50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	474,00	22	6,5	143	10 428,00
	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
96 835,47							
		Крыльцо		Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info			
	стенки/укосины	Доска обрезная 40x150x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 27,78 шт. Вес 1 доски 25 кг.	313,17	7	25	175	2 192,22
	лаги	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	391,54	0,5	32	16	195,77
	ступени	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	391,54	1,5	32	48	587,31
	чистовой пол	Доска обрезная 40x150x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 27,78 шт. Вес 1 доски 25 кг.	313,17	3	25	75	939,52
3 914,83							
		Обрешётка стен под ГКЛ					
+ 50мм доп. утепление	брусок	Брусок 50x50x6000мм сух.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 10,6 кг	130,51	30	21	630	3 915,39
3 915,39							
		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" 3x6	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	24	0,1	2,4	840,00
		Розетка двойная с/у с/з с/ш PC16-223	100,00	10	0,2	2	1 000,00
		Выключатель одноклавишный с/у Lilium Kare	100,00	7	0,2	1,4	700,00
		Выключатель двухклавишный с/у Lilium Kare	100,00	1	0,2	0,2	100,00
		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
17 430,00							
		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 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° одноразрубный	50,00	2	0,2	0,4	100,00	
	канализация воды	Отвод внутренний 50 мм, 87° одноразрубный	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 бочонок 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	
		Уголок/пластина для скрепления стропил сверху	30,00	21	0,4	8,4	630,00	
соед. стропило	Нарезать из штанги	Болты м8*70	40,00	198			0,00	
	Штанга	Штанга с резьбой м8*200 для поз. Сверху	70,00	6	0,5	3	420,00	
	для креп. стропил к опорной	Уголок крепежный оц.50x50x40x2мм	25,00	14	0,1	1,4	350,00	
	для креп. Стропил к обвязке	Уголок крепежный оцинкованный 45x95x55x2 мм	25,00	60	0,1	6	1 500,00	
	для креп. стропил вверху	Пластина крепежная оцинкованная 200x90x2 мм	30,00	36	0,1	3,6	1 080,00	
		Гайка+шайба оцинкованные М8 DIN 934 (компл.)	5,00	396	0,1	39,6	1 980,00	
		Скобы для степлера 10,6*1,2 1000шт	80,00	5	0,1	0,5	400,00	17 260,00
		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	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	11 320,00
Итого вес: 62 420,77								560 471,26
Итого цена материалов и оборудования: 560 471,26								

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	
	су,	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	25 500,00
Чистовая отделка дома								
	Дом снаружи	Краска тикурилла Винха 9л база VVA, цвет Тулиikki 2686	7000,00	2	14	28	14 000,00	
	Фундамент снаружи	Краска фасад. Маршал Acikor BC 2,5л 30YR 11/219	700,00	1	3,5	3,5	700,00	14 700,00
Водосточная система								
		Воронка желоба d80/100 коричн.	300,00	3	0,26	0,78	900,00	
		Желоб водосточный коричневый 4м	600,00	4	2,16	8,64	2 400,00	
		Желоб водосточный коричневый 3м	400,00	3	2,16	6,48	1 200,00	
		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	3	0,05	0,15	225,00	
		Кронштейн желоба пластик. корич.	75,00	50	0,05	2,5	3 750,00	14 325,00
Вес всего завезённого итого: 62 549,09								

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