

# Смета к проекту Каркасный дом КД-267 7x11-168м (со вторым светом)

Полная смета материалов для строительства каркасного дома (включая сопутствующие материалы)

цены от 06.2021г.

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

№ поз-и	наименование работ	необходимый материалы	цена	кол-во	вес	вес итого	цена итого	
<b>Фундамент</b>								
<b>Фундамент</b>								
	Геотекстиль	Дрентекс 200 (75м2), Плотность 200г/м2, рул. 1,5м, толщ.2мм	2000,00	2	20	40	4 000,00	
	Песок	Песок строительный 9 м. куб (машина)	9000,00	1,5	10000	15000	13 500,00	
	Гравий	Щебень фр.20-40мм, 9 м. куб (машина)	12000,00	1	10000	10000	12 000,00	
	Опалубка	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	17000,00	2	600	цена учтена в разделе	стойки, обвязка	
	Опалубка	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	17000,00	1,5	600	цена учтена в разделе	раскосины, обрешётка	
20шт	Подпорки	Брусок 50x50x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 10,6 кг	17000,00	0,3	600	180	5 100,00	
		Гвозди 2,5x60мм (1кг) В кг: ~433 шт (±10%).	200,00	2	2	4	400,00	
		Гвозди 3,5x90мм (1кг) В кг: ~147 шт (±10%).	200,00	3	3	9	600,00	
	Гидроизоляция	Рубероид РКП-350 (15м.кв.) Вес рулона 25 кг	600,00	2	4	8	1 200,00	
	Плѐнка	Пленка техническая (рукав-1,5м) 80мк, Толщина 80 микрон. В 1 погонном метре – 3 кв. м.В рулоне 100 м.	30,00	80	0,5	40	2 400,00	
330м	Арматура	Арматура 12,0мм Кл. А3 (рифленая) Вес 1 м/п. 0,93 кг. В тонне 1075 м/п. цена за т	63000,00	0,31	1000	310	19 530,00	
220м	Ячейки	Арматура 8,0мм Кл. А3 (рифленая) Вес 1 м/п. 0,41 кг. В тонне 2463 м/п. цена за т	63000,00	0,09	1000	90	5 670,00	
	Проволока	Проволока вязальная 1,2 мм, пруток 400 мм, Количество прутков в пачке: ~1400 шт.	900,00	2	0,18	0,36	1 800,00	
19-0,4+4-0,3	Продухи	Труба канализационная наружная 110x2000 Ostendorf	500,00	5	1	5	2 500,00	
25	Анкера	Болты оцинкованные с гайкой и шайбой М 16x150мм	60,00	25	1	25	1 500,00	
12,8 МЗЛФ	Бетон	Бетон товарный, не ниже В 25 (М350)	4300,00	13	2400	31200	55 900,00	126 100,00
<b>Гидроизоляция</b>								
	Гидроизоляция	Рубероид РКП-350-о (15м.кв.) Вес рулона 25 кг	600,00	2	25	50	1 200,00	1 200,00
<b>Каркас пола 1 эт.</b>								
кол-во в проекте	обвязка свай	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1014,93	+	42,4	см. проект	см. проект	
43шт	балки перекрытия	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1014,93	43	42,4	1823,2	43 641,79	
снизу сложной настил	тех настил/пол	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	120	12	1440	30 603,06	
	пароизоляция	Ондулис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	1,5	5	7,5	3 300,00	
4слоя*50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	57	12	684	35 340,00	
	чистовой пол	Доска обрезная 40x150x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 27,78 шт. Вес 1 доски 25 кг.	611,95	85	25	2125	52 015,84	164 900,69
<b>Стены 1 этаж</b>								
<a href="http://karkasdom.info">Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info</a>								
<b>Стена S1</b>								
16шт	стойки 2,8м	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	
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	4	32	128	3 060,31	
4шт	Укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	2	12	24	510,05	
ОК-1	окно	окно в134*119ш (поворотнo-откиднoе)	9000,00	1	25	25	9 000,00	
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	9,3	12	111,6	5 766,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER, Калевала, Кронспан	1500,00	6	20	120	9 000,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	6	28	168	3 000,00	
	пароизоляция	Ондулис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,3	5,4	1,62	660,00	37 116,97
<b>Стена S2</b>								
21шт	стойки 2,8м	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт 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. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	6	32	192	4 590,46	
6шт	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-2	окно	в134*5бш (поворотнo-откиднoе)	9000,00	1	25	25	9 000,00	
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	15,3	12	183,6	9 486,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER, Калевала, Кронспан	1500,00	12	20	240	18 000,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	9	28	252	4 500,00	
	пароизоляция	Ондулис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,4	5,4	2,16	880,00	55 254,84
<b>Стена S3</b>								
14шт	стойки 2,8м	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	
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	4	32	128	3 060,31	
4шт	Укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	2	12	24	510,05	
ОК-4, 3	окно	окно в134*119ш (поворотнo-откиднoе)	9000,00	2	25	50	18 000,00	
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	8,6	12	103,2	5 332,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER, Калевала, Кронспан	1500,00	6	20	120	9 000,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	6	28	168	3 000,00	
	пароизоляция	Ондулис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,3	5,4	1,62	660,00	44 917,89
<b>Стена S4/8</b>								
х2	стойки 2,8м	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	
6шт	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	9	32	288	6 885,69	
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1014,93	1	42,4	42,4	1 014,93	
2шт	Укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	1	12	12	255,03	
ОК-8, 5	окно	окно в134*99ш, 134*119 (поворотнo-откиднoе)	9000,00	2	25	50	18 000,00	
Д-1	дверное полотно	90 Металлическая дверь	9000,00	1	20	20	9 000,00	
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	6,8	12	81,6	4 216,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER, Калевала, Кронспан	1500,00	5	20	100	7 500,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	4	28	112	2 000,00	
	пароизоляция	Ондулис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,3	5,4	1,62	660,00	56 034,79

х3	<b>Стена S5-S7</b>								
18шт	стойки 2,8м	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	9	32	288	6 885,69		
6шт	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		
4шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1014,93	1	42,4	42,4	1 014,93		
4шт	Укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	2	12	24	510,05		
ОК-6, 7	окно	окно в184*129ш (глухое)	11000,00	2	25	50	22 000,00		
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	2,1	6,5	13,65	1 302,00		
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER, Калевала, Кронспан	1500,00	6	20	120	9 000,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	4	28	112	2 000,00		
	пароизоляция	Ондулис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,3	5,4	1,62	660,00	46 432,97	
	<b>Стена S9</b>								
31шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	15,5	32	496	11 858,69		
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	21	147	5 355,54		
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1014,93	3	42,4	127,2	3 044,78		
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		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	3,4	6,5	22,1	2 108,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	5	28	140	2 500,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	5	28	140	2 500,00	28 132,07	
х2	<b>Стена S10/S11</b>								
12шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	6	21	126	3 060,31		
4шт	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	4	21	84	2 040,20		
2шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	1	32	32	765,08		
3шт	Укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	2	12	24	510,05		
Д-2, 4	дверное полотно	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М9х21 (890x2090)	5000,00	2	20	40	10 000,00		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	2,2	6,5	14,3	1 364,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	4	28	112	2 000,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	4	28	112	2 000,00	21 739,64	
х3	<b>Стена S12-S14</b>								
15шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	7,5	21	157,5	3 825,38		
4шт	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	1	12	12	255,03		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	3	6,5	19,5	1 860,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	6	28	168	3 000,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	6	28	168	3 000,00		
Д-5	дверное полотно	60 Дверной блок ОЛОВИ Бук М7х21 (690x2090)	5000,00	1	20	20	5 000,00	18 470,56	
	<b>Стена S15</b>								
6шт	стойки	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	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	2	21	42	1 020,10		
1шт	Укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	0,5	12	6	127,51		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	1	6,5	6,5	620,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	2	28	56	1 000,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	2	28	56	1 000,00		
Д-3	дверное полотно	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М9х21 (890x2090)	5000,00	1	20	20	5 000,00	10 297,77	
	<b>Потолок 1 эт.</b>								
60м2	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	18	28	504	9 000,00	9 000,00	
<b>Второй этаж.</b> <a href="http://karkasdom.info">Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info</a>									
	<b>Каркас пола и пол</b>								
	балки перекрытия	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1014,93	53	42,4	2247,2	53 791,04		
доска 25x100 вдоль на 2 части	черепные бруски	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	30	12	360	7 650,77		
2 слоя по 50мм + остатки от стен	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	22	6	132	13 640,00		
60м2	чистовой пол	Доска обрезная 40x150x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 27,78 шт. Вес 1 доски 25 кг.	611,95	70	25	1750	42 836,57		
	пароизоляция	Ондулис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	2	5,4	10,8	4 400,00	122 318,38	
	<b>Фронтон S21</b>								
	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		
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	4	32	128	3 060,31		
ОК-21, ОК-22	окно	окно в134*82*119ш (поворотнo-откиднoе)	9000,00	2	25	50	18 000,00		
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	7,9	6,5	51,35	4 898,00		
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER, Калевала, Кронспан	1500,00	10	20	200	15 000,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	6	28	168	3 000,00		
	пароизоляция	Ондулис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,3	5,4	1,62	660,00	48 443,69	
	<b>Стена S22</b>								
23шт	стойки 1,35м	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		
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	4	32	128	3 060,31		
6шт	Укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	2	12	24	510,05		
ОК-23	окно	окно в96*96ш (поворотнo-откиднoе)	9000,00	1	25	25	9 000,00		
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	7	6,5	45,5	4 340,00		
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER, Калевала, Кронспан	1500,00	12	20	240	18 000,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	5	28	140	2 500,00		
	пароизоляция	Ондулис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,3	5,4	1,62	660,00	41 895,74	

	<b>Фронтон S23</b>								
	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	
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	4	32	128		3 060,31	
ОК-21, ОК-22	окно	окно в134*82*119шт (поворотно-откидное)	9000,00	2	25	50		18 000,00	
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	7,9	6,5	51,35		4 898,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER, Калевала, Кронспан	1500,00	10	20	200		15 000,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	6	28	168		3 000,00	
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,3	5,4	1,62		660,00	48 443,69
x2	<b>Фронтон S24/28</b>								
14шт	стойки	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	
4шт	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	3	32	96		2 295,23	
4шт	Укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	1,5	12	18		382,54	
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	4,5	6,5	29,25		2 790,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER, Калевала, Кронспан	1500,00	6	20	120		9 000,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	3	28	84		1 500,00	
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,25	5,4	1,35		550,00	19 578,07
x2	<b>Стена S25, S27</b>								
10шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	3,5	32	112		2 677,77	
4шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	1	32	32		765,08	
2шт	Укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	1	12	12		255,03	
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	2,1	6,5	13,65		1 302,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER, Калевала, Кронспан	1500,00	4	20	80		6 000,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	2	28	56		1 000,00	
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,2	5,4	1,08		440,00	12 439,87
	<b>Стена S26</b>								
	стойки	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	
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	4	32	128		3 060,31	
ОК-27, ОК-26	окно	окно в184*в71*129шт (глух)	9000,00	2	25	50		18 000,00	
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	3,5	6,5	22,75		2 170,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER, Калевала, Кронспан	1500,00	4	20	80		6 000,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	2	28	56		1 000,00	
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,2	5,4	1,08		440,00	33 730,61
	<b>Стена S29</b>								
18шт	стойки 2,39м	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	9	32	288		6 885,69	
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	5	32	160		3 825,38	
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1014,93	3	42,4	127,2		3 044,78	
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	
100мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	5	6,5	32,5		3 100,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	5	28	140		2 500,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	5	28	140		2 500,00	22 620,92
x2	<b>Стена S210/211</b>								
	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	6	21	126		3 060,31	
6шт	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	2	21	42		1 020,10	
1+1	стойки 2,39м	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	0,5	32	16		382,54	
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	2	6,5	13		1 240,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	4	28	112		2 000,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	4	28	112		2 000,00	
Д-21, 22	дверное полотно	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М8x21 (890x2090)	5000,00	2	20	40		10 000,00	19 702,95
x2	<b>Стена S212/215</b>								
	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	6	21	126		3 060,31	
6шт	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	2	21	42		1 020,10	
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	2	6,5	13		1 240,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	4	28	112		2 000,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	4	28	112		2 000,00	
Д-25, 24	дверное полотно	70 Дверной блок ОЛОВИ Бук М8x21 (790x2090)	5000,00	2	20	40		10 000,00	19 320,41
x2	<b>Стена S213/214</b>								
9шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	4,5	21	94,5		2 295,23	
5шт	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	1	21	21		510,05	
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	1,5	6,5	9,75		930,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	3	28	84		1 500,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	3	28	84		1 500,00	
Д-23	дверное полотно	70 Дверной блок ОЛОВИ Бук М8x21 (790x2090)	5000,00	2	20	40		10 000,00	16 735,28
	<b>Стена S39</b>								
12+9+9шт	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	
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	8	32	256		6 120,61	
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1014,93	3	42,4	127,2		3 044,78	
6шт	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	13 755,85
	<b>Потолок 2 эт.</b>								
	Каркас	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	20	12	240		5 100,51	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	15	28	420		7 500,00	12 600,51

		<b>Крыша</b>		<b>Проект "Каркасный дом" <a href="http://karkasdom.info">http://karkasdom.info</a></b>			
28+8+6шт	Стропило	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел. в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1014,93	38	42,4	1611,2	38 567,16
18шт	Затяжка	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел. в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	18	32	576	13 771,38
ендова	коньковый брус	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел. в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1014,93	7	42,4	296,8	7 104,48
	обрешётка	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	75	12	900	19 126,91
доска 25x100 вдоль на 2 части	контр. брусок	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	20	12	240	5 100,51
2x100мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x100мм (4,32 м.кв.)	900,00	42	6,5	273	37 800,00
+50мм потол.	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	7,8	6,5	50,7	4 836,00
145м2	покрытие крыши	Металлочерепица 1,18x2,20 м толщина 0,4 мм коричневая Монтер	1100,00	60	6	360	66 000,00
11+4м/п	конёк	Конек 140x140 мм, 2 м коричневый RAL 8017	600,00	9	2,2	19,8	5 400,00
10м/п	ендова	Ендова внутренняя 2 м коричневая RAL 8017	900,00	5	4,3	21,5	4 500,00
10м/п	ендова	Ендова внешняя 2 м коричневая RAL 8017	900,00	5	4,3	21,5	4 500,00
12+4шт	торцевая	Планка торцевая 100x80 мм 2 м коричневая RAL 8017	500,00	16	0,15	2,4	8 000,00
	Саморезы	Саморезы кровельные с буром 35x4,8 мм коричн. RAL 8017	4,00	1250	0,01	12,5	5 000,00
	Саморезы	Саморезы кровельные с буром 70x4,8 мм коричн. RAL 8017	4,00	200	0,01	2	800,00
	ветра-гидрозащита	Ондулис SA115 1,5x50 (75м.кв.)	4300,00	2	10	20	8 600,00
	пароизоляция	Ондулис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	2	6,5	13	4 400,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	16	7,5	120	8 000,00
		<b>Крыльцо</b>		<b>Проект "Каркасный дом" <a href="http://karkasdom.info">http://karkasdom.info</a></b>			
	Рубероид	Рубероид РКП-350-о (15м кв.) Вес рулона 25 кг	600,00	0,1	25	2,5	60,00
	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	1	21	21	765,08
		<b>Каркас пола</b>					
	лаги	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел. в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	1,5	21	31,5	1 147,61
	чистовой пол	Доска обрезная 40x150x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел. в кубе 27,78 шт. Вес 1 доски 25 кг.	611,95	6	19	114	3 671,71
		<b>Крыша</b>					
6шт	Стропило	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел. в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	2,5	21	52,5	1 912,69
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	2	32	64	1 530,15
2шт	стройки	Брус 100x100x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел. в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1014,93	1	42,4	42,4	1 014,93
сплошной наст	обрешётка	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	12	12	144	3 060,31
8,4м2	покрытие крыши	Металлочерепица 1,18x2,20 м толщина 0,4 мм коричневая Монтер	1100,00	3	6	18	3 300,00
планка	примыкания	Планка примыкания 130x160 мм 2 м коричневая RAL 8017	550,00	3	0,3	0,9	1 650,00
2,5+1м	торцевая	Планка торцевая 100x80 мм 2 м коричневая RAL 8017	500,00	2	0,15	0,3	1 000,00
	Саморезы	Саморезы кровельные с буром 35x4,8 мм коричн. RAL 8017	4,00	150	0,01	1,5	600,00
	ветра-гидрозащита	Рубероид РКП-350-о (15м.кв.) Вес рулона 25 кг	600,00	1	25	25	600,00
		<b>Лестница</b>					
Ступени 13 шт.	Лестница	Ступень 1000*300*40 мм. сух.	800	12	8	96	9 600,00
Тетива 4 шт.	Лестница	Доска обрезная 50x200x6000мм сух. хв/п. 1-3сорт дел. в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1014,93	2	42,4	84,8	2 029,85
	Лестница	Саморезы универ. оцинк 120x6,0мм 50 шт.	500,00	1	0,4	0,4	500,00
Площадка	Лестница	Доска обрезная 50x150x6000мм сух.хв/п. 1-3сорт дел. в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	2,5	32	80	1 912,69
2шт	Лестница	Поручень 44x67x4000 мм, сух. профиль.	800,00	2	10	20	1 600,00
	Лестница	Балясина 50x50x900 мм, сух. профиль.	150,00	7	3	21	1 050,00
конт. брусок	обрешётка под ГКЛ	Брусок 50x50x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел. в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 10,6 кг	255,03	60	12	720	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 40А	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
		Счётчик 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 40А 30мА	800,00	1	0,2	0,2	800,00
	освещение	Автомат 1п 10А ВА 101	150,00	3	0,15	0,45	450,00
	розетки	Автомат 1п 16А ВА 101	150,00	4	0,15	0,6	600,00
	вводной	Кабель NYM "Конкорд" 3х6	100,00	10	0,15	1,5	1 000,00
	освещение	Кабель NYM "Конкорд" 2x1,5 = 1,4 мм в диаметре	50,00	200	0,15	30	10 000,00
	освещение	Кабель NYM "Конкорд" 3x1,5	60,00	100	0,15	15	6 000,00
	розетки	Кабель NYM "Конкорд" 3x2,5 (100м) = 1,8 мм в диаметре	80,00	250	0,15	37,5	20 000,00
		Коробки под розетки и выключатели для ГКЛ	35,00	49	0,1	4,9	1 715,00
		Розетка двойная с/у с/з PC16-223	100,00	19	0,2	3,8	1 900,00
		Выключатель одноклавишный с/у Liliim Kare	100,00	14	0,2	2,8	1 400,00
		Выключатель двухклавишный с/у Liliim Kare	100,00	1	0,2	0,2	100,00
		Патрон потолочный (прямой) E27	35,00	15	0,2	3	525,00
		Лампочки св/диодная 8Вт=100Вт	120,00	15	0,15	2,25	1 800,00

241 506,44

5 644,40

14 668,08

16 692,54

15 301,53

51 550,00

Сантехника						
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 червячные 12-22мм	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
кухня и с/у	Смеситель для раковины	1500,00	2	0,5	1	3 000,00
	Бойлер Термекс 50л горизонтальный	8000,00	1	20	20	8 000,00
канализация унитаза	Труба канализационная наружная 110x500 Ostendorf	150,00	3	1	3	450,00
канализация унитаза	Труба канализационная наружная 110x1000 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	4	0,3	1,2	1 000,00
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 раков.	Труба канализационная внутренняя 40x1000 Ostendorf	80,00	1	0,3	0,3	80,00
канализ. воды раков.	Труба канализационная внутренняя 40x500 Ostendorf	50,00	1	0,2	0,2	50,00
канализ. воды раков.	Труба канализационная внутренняя 40x250 Ostendorf	50,00	1	0,2	0,2	50,00
канализ. воды раков.	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° однострабный	50,00	2	0,2	0,4	100,00
канализация воды	Отвод внутренний 50 мм, 87° однострабный	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 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
						43 366,00
Расходка						
			Проект "Каркасный дом" <a href="http://karkasdom.info">http://karkasdom.info</a>			
для усюсин	Гвозди строит.3x70мм (1кг) В упаковке: ~255 шт (±10%)	180,00	5	1	5	900,00
для обрешётки	Гвозди строит.3,5x90мм (1кг) В упак: ~ 145 шт (±10%)	180,00	10	1	10	1 800,00
	Гвозди строит.4,0x100мм (1кг) В упак: ~100шт (±10%)	200,00	25	1	25	5 000,00
	Гвозди строит.4,0x120мм (1кг) В упак: ~85шт (±10%)	200,00	45	1	45	9 000,00
для ГКЛ	Саморезы по дереву оц.4,0x40мм (200шт)	150,00	35	0,3	10,5	5 250,00
для ОСП	Гвозди винтовые 3,5x60 мм 1 кг В упак: ~300шт (±10%)	250,00	23	1	23	5 750,00
для ГКЛ потолок 2эт	Саморезы по дереву оц.4x30мм (200шт)	260,00	2	0,3	0,6	520,00
чистовой пол	Саморезы ГД 75 (76)x4,2 мм (500шт)	800,00	5	2	10	4 000,00
для креп. стропил вверху	Пластина крепежная оцинкованная 200x90x2 мм	50,00	44	0,4	17,6	2 200,00
Нарезать из штанги	Болты м8*70 с гайкой для крепления поз. Сверху	40,00	132	0,1	13,2	0,00
Штанга	Штанга с резьбой м8*200 для поз. Сверху и низу	100,00	8	0,1	0,8	800,00
для креп. стропил к обвязке	Уголок крепежный оцинкованный 45x95x55x2 мм	50,00	60	0,1	6	3 000,00
Нарезать из штанги	Болты м8*70 с гайкой для крепления поз. Сверху	40,00	90	0,1	9	0,00
для болтов по позициям выше	Гайка и шайба м8 комплект	4,00	440	0,03	13,2	1 760,00
для креп. стропил к опорной доске	Уголок крепежный оц.50x50x50x2мм	30,00	22	0,1	2,2	660,00
	Скобы для степлера 10,6*0,7 1000шт	50,00	10	0,1	1	500,00
						41 140,00
	Герметик силиконовый Усупле санитарный	120,00	2	0,4	0,8	240,00
для окон и дверей	Пена монтажная "Макрофлекс" станд.зим.750мл	600,00	3	0,7	2,1	1 800,00
для всего дерева	Антисептик Неомид 440 конц 1:9 5л	2000,00	6	5,3	31,8	12 000,00
для ондулис R 70	Изоспан SL (0,015x45м)	600,00	5	0,3	1,5	3 000,00
для ондулис SA116	Изоспан SL (0,015x45м)	600,00	2	1,5	3	1 200,00
						18 240,00

Итого вес с фундаментом / без: 63 498,07 31 819,71

Итого цена материалов и оборудования: 1 499 293,15 1 499 293,15

Цена включает всё материалы и оборудование (насос и автоматику к нему, сантехнику, водонагреватель и тд)

Рекомендовано так же		Разное					
		<b>Отопление</b>					
	Кухня	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 1000 IN	3500,00	1	11	11	3 500,00
	с/у и прихожая	Конвектор электрич. Ballu 500	3000,00	2	9	18	6 000,00
	Кабинет 1эт	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 1500 IN	4500,00	1	11	11	4 500,00
	Гостиная 1эт	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 1000 IN	3500,00	2	11	22	7 000,00
	Котельная	Конвектор электрич. Ballu 500	3000,00	1	9	9	3 000,00
	Лестница 1/2эт	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 1000 IN	3500,00	1	11	11	3 500,00
	с/у 2эт	Конвектор электрич. Ballu 500	3000,00	1	9	9	3 000,00
	Спальня 2эт	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 1000 IN	3500,00	4	11	44	14 000,00
	Второй свет	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 1000 IN	3500,00	1	11	11	3 500,00
		<b>Чистовая отделка дома</b>					
	Дом снаружи	Краска тикурилла Винха 9л база VVA, цвет Тулилки 2686	7000,00	4	14	56	28 000,00
	Фундамент снаружи	Краска фасад. Маршал Acrikor BC 2,5л 30YR 11/220	700,00	1	3,5	3,5	700,00
		<b>Водосточная система</b>					
		Воронка желоба торц. универс. d80/100 коричн.	300,00	4	0,26	1,04	1 200,00
		Желоб водосточный коричневый 3м	450,00	4	1,65	6,6	1 800,00
		Желоб водосточный коричневый 4м	600,00	4	2,16	8,64	2 400,00
		Отвод соединения трубы 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	8	0,12	0,96	1 200,00
		Угол желоба пластиковый 90° универс. коричн.	253,00	2	0,12	0,24	506,00
		Труба водосточная d80 коричневая 4 м	600,00	4	1,91	7,64	2 400,00
		Хомут трубы d80 коричневый (без шурупа)	75,00	16	0,35	5,6	1 200,00
		Заглушка желоба универсальная коричневая	75,00	4	0,05	0,2	300,00
		Кронштейн желоба пластик. коричн.	75,00	60	0,05	3	4 500,00

48 000,00

28 700,00

17 906,00

Вес всего итог: 63 739,25