

# Смета к проекту Каркасный дом КД-26 6x10-137м (со вторым светом)

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

цены от 04.2017г.

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

№ поз-и	наим-е работ	необходимый материалы	цена	кол-во	вес	вес итого	цена итого	
<b>Фундамент</b>								
	<b>Фундамент</b>							
	Геотекстиль	Дрентекс 200 (75м2), Плотность 200г/м2, ширина рулона 1,5м, толщина 2мм	1700,00	2	20	40	3 400,00	
	Песок	Песок строительный 9 м. куб (машина)	9000,00	1	10000	10000	9 000,00	
	Гравий	Щебень фр.20-40мм, 7 м. куб (машина)	9000,00	1	10000	10000	9 000,00	
	Опалубка	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	8300,00	2	600	цена учтена в разделе	стойки, обвязка	
	Опалубка	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	8300,00	1,5	600	цена учтена в разделе	раскосины, обрешётка	
20шт	Подпорки	Брусок 50x50x6000мм е/в.хв/л.(1-3сорт дел, в кубе 66,65 шт. Вес 1 доски 10,6 кг	8300,00	0,3	600	180	2 490,00	
900шт		Гвозди 2,5x60мм (1кг) В кг: ~433 шт (±10%).	100,00	2	2	4	200,00	
400шт		Гвозди 3,5x90мм (1кг) В кг: ~147 шт (±10%).	100,00	3	3	9	300,00	
	Гидроизоляция	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. В рулоне 100 м.	20,00	80	0,5	40	1 600,00	
264м	Арматура	Арматура 12,0мм Кл. А3 (рифленая) Вес 1 м/п. 0,93 кг. В тонне 1075 м/п. цена за т	33000,00	0,26	1000	260	8 580,00	
192м	Ячейки	Арматура 8,0мм Кл. А3 (рифленая) Вес 1 м/п. 0,41 кг. В тонне 2463 м/п. цена за т	33000,00	0,08	1000	80	2 640,00	
	Проволока	Проволока вязальная 1,2 мм, пруток 400 мм, Количество прутков в пачке: ~1400 шт.	400,00	1,5	0,18	0,27	600,00	
19-0,4+4-0,3	Продухи	Труба канализационная наружная 110x200 Ostendorf	400,00	5	1	5	2 000,00	
25	Анкера	Болты оцинкованные с гайкой и шайбой М 16x150мм	40,00	25	1	25	1 000,00	
11,3 МЗЛФ	Бетон	Бетон товарный, не ниже В 20 (М350)	4300,00	12	2400	28800	51 600,00	93 144,00
<b>Гидроизоляция</b>								
	Гидроизоляция	Рубероид РКП-350-о (15м.кв.) Вес рулона 25 кг	367,00	2	25	50	734,00	734,00
<b>Каркас пола 1 эт.</b>								
39шт	балки перекрытия	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/л. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	495,52	22	42,4	932,8	10 901,49	
доска 25x100 вдоль на 3 части	черепные бруски	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	124,51	12	12	144	1 494,15	
	чёрный пол	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	124,51	95	12	1140	11 828,68	
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	1,5	5	7,5	2 250,00	
Зслая*50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	474,00	34	12	408	16 116,00	
	чистовой пол	Доска обрезная 40x150x6000мм е/в.хв/л.(1-3сорт дел, в кубе 27,78 шт. Вес 1 доски 25 кг.	298,78	65	25	1625	19 420,45	62 010,77
<b>Стены 1 этаж</b>								
Проект "Каркасный дом" <a href="http://karkasdom.info">http://karkasdom.info</a>								
<b>Стена S1</b>								
12шт	стойки 2,74м	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/л. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	6	32	192	2 241,22	
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/л. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	3	32	96	1 120,61	
4шт	Укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	124,51	1	12	12	124,51	
ОК-1, ОК-2	окно	окно в139*119ш (поворотнo-откиднoе)	6000,00	2	25	50	12 000,00	
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	474,00	6,3	12	75,6	2 986,20	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	799,00	5	20	100	3 995,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	345,00	4	28	112	1 380,00	
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,25	5,4	1,35	375,00	24 222,55
<b>Стена S2</b>								
18шт	стойки 2,74м	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/л. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	9	32	288	3 361,84	
2шт	стойки 2,74м	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	249,02	1	21	21	249,02	
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/л. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	5	32	160	1 867,69	
4шт	Укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	124,51	2	12	24	249,02	
ОК-3	окно	в139*55ш (поворотнo-откиднoе)	6000,00	1	25	25	6 000,00	
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	474,00	14	12	168	6 636,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	799,00	10	20	200	7 990,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	345,00	8,5	28	238	2 932,50	
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,35	5,4	1,89	525,00	29 811,07
<b>Стена S3</b>								
14шт	стойки 2,74м	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/л. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	4	32	128	1 494,15	
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/л. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	3	32	96	1 120,61	
4шт	Укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	124,51	1	12	12	124,51	
ОК-4, 5	окно	окно в139*119ш, 139*55 (поворотнo-откиднoе)	6000,00	2	25	50	12 000,00	
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	474,00	6,8	12	81,6	3 223,20	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	799,00	5	20	100	3 995,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	345,00	4	28	112	1 380,00	
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,25	5,4	1,35	375,00	23 712,47
<b>Стена S4/8</b>								
15шт	стойки 2,74м	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/л. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	7,5	32	240	2 801,53	
6шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/л. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	3	32	96	1 120,61	
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/л. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	495,52	1	42,4	42,4	495,52	
3шт	Укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/л.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	124,51	1	12	12	124,51	
ОК-6	окно	окно в139*68 (поворотнo-откиднoе)	6000,00	1	25	25	6 000,00	
Д-1	дверное полотно	90 Металлическая дверь	6000,00	1	20	20	6 000,00	
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	474,00	0,63	12	7,56	298,62	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	799,00	5	20	100	3 995,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	345,00	4	28	112	1 380,00	
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,2	5,4	1,08	300,00	22 515,80

x2	<b>Стена S5, S7</b>								
9шт	стойки 2,74м	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.х/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	4,5	32	144	1 680,92		
6шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.х/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	3	32	96	1 120,61		
2шт	Укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.х/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	124,51	1	12	12	124,51		
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	474,00	4	6,5	26	1 896,00		
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	799,00	2	20	40	1 598,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	345,00	2,5	28	70	862,50		
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,1	5,4	0,54	150,00		7 432,54
	<b>Стена S6</b>								
12шт	стойки 2,7м	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.х/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	6	32	192	2 241,22		
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.х/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	3	21	63	1 120,61		
4шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.х/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	495,52	2	42,4	84,8	991,04		
OK-7, 8	окно	окно в185*139 (глух)	6000,00	2	25	50	12 000,00		
200мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	474,00	1,8	6,5	11,7	853,20		
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	799,00	2	20	40	1 598,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	345,00	2	28	56	690,00		
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,1	5,4	0,54	150,00		19 644,08
	<b>Стена S9</b>								
22шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.х/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	11	32	352	4 108,91		
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.х/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	5	21	105	1 867,69		
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.х/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	495,52	3	42,4	127,2	1 486,57		
4шт	Укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.х/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	124,51	3	12	36	373,54		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	474,00	2,4	6,5	15,6	1 137,60		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	345,00	4,5	28	126	1 552,50		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	345,00	4,5	28	126	1 552,50		12 079,30
x2	<b>Стена S10/S12</b>								
12шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.х/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	249,02	6	21	126	1 494,15		
4шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.х/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	249,02	2	21	42	498,05		
Д-4	дверное полотно	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М9х21 (890x2090)	3000,00	1	20	20	3 000,00		
3шт	Укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.х/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	124,51	1,5	12	18	186,77		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	474,00	2,1	6,5	13,65	995,40		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	345,00	4	28	112	1 380,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	345,00	4	28	112	1 380,00		8 934,37
x2	<b>Стена S11/S13</b>								
9шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.х/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	249,02	4,2	21	88,2	1 045,90		
4шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.х/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	249,02	2	21	42	498,05		
1шт	Укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.х/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	124,51	0,5	12	6	62,26		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	474,00	1	6,5	6,5	474,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	345,00	2	28	56	690,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	345,00	2	28	56	690,00		
Д-5	дверное полотно	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М9х21 (890x2090)	3000,00	1	20	20	3 000,00		6 460,21
	<b>Стена S14</b>								
7шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.х/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	249,02	3,5	21	73,5	871,59		
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.х/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	249,02	1	21	21	249,02		
2шт	Укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.х/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	124,51	0,5	12	6	62,26		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	474,00	0,8	6,5	5,2	379,20		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	345,00	1,5	28	42	517,50		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	345,00	1,5	28	42	517,50		
Д-2	дверное полотно	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М9х21 (890x2090)	3000,00	1	20	20	3 000,00		5 597,07
	<b>Стена S15</b>								
5шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.х/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	249,02	3	21	63	747,07		
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.х/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	249,02	1	21	21	249,02		
2шт	Укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.х/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	124,51	0,5	12	6	62,26		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	474,00	1	6,5	6,5	474,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	345,00	2	28	56	690,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	345,00	2	28	56	690,00		
Д-3	дверное полотно	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М9х21 (890x2090)	3000,00	1	20	20	3 000,00		5 912,36
	<b>Потолок 1 эт.</b>								
75м2	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	345,00	20	28	560	6 900,00		6 900,00
<b>Второй этаж.</b>			<b>Проект "Каркасный дом" <a href="http://karkasdom.info">http://karkasdom.info</a></b>						
	<b>Каркас пола и пол</b>								
	балки перекрытия	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.х/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	495,52	44	42,4	1865,6	21 802,99		
	доска 25x100 вдоль на 3 части	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.х/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	124,51	12	12	144	1 494,15		
	чёрный пол	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.х/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	124,51	95	12	1140	11 828,68		
2 слоя по 50мм + остатки от стен	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	474,00	10	6	60	4 740,00		
60м2	чистовой пол	Доска обрезная 40x150x6000мм е/в.х/п.(1-3сорт дел, в кубе 27,78 шт. Вес 1 доски 25 кг.	298,78	64	25	1600	19 121,67		
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	2	5,4	10,8	3 000,00		61 987,49

	<b>Фронтон S21</b>								
10шт	стойки	Доска обрешная 50x150x6000мм е/в.х/л. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	6	32	192	2 241,22		
3шт	обвязочные балки	Доска обрешная 50x150x6000мм е/в.х/л. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	3	32	96	1 120,61		
ОК-21, ОК-22	окно	окно в139*119ш (поворотно-откидное)	6000,00	2	25	50	12 000,00		
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	474,00	6,3	6,5	40,95	2 986,20		
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	799,00	8	20	160	6 392,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	345,00	4	28	112	1 380,00		
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,25	5,4	1,35	375,00		26 495,04
	<b>Стена S22</b>								
19шт	стойки 1,35м	Доска обрешная 50x150x6000мм е/в.х/л. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	5	32	160	1 867,69		
2шт	обвязочные балки	Доска обрешная 50x150x6000мм е/в.х/л. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	4	32	128	1 494,15		
6шт	Укосины	Доска обрешная 25x100x6000мм е/в.х/л.(1-Сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	124,51	2	12	24	249,02		
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	474,00	6,7	6,5	43,55	3 175,80		
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	799,00	10	20	200	7 990,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	345,00	4,5	28	126	1 552,50		
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,2	5,4	1,08	300,00		16 629,16
	<b>Фронтон S23</b>								
10шт	стойки	Доска обрешная 50x150x6000мм е/в.х/л. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	6	32	192	2 241,22		
3шт	обвязочные балки	Доска обрешная 50x150x6000мм е/в.х/л. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	3	32	96	1 120,61		
ОК-23, ОК-24	окно	окно в139*119ш (поворотно-откидное)	6000,00	2	25	50	12 000,00		
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	474,00	6,3	6,5	40,95	2 986,20		
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	799,00	8	20	160	6 392,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	345,00	4	28	112	1 380,00		
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,25	5,4	1,35	375,00		26 495,04
x2	<b>Фронтон S24/28</b>								
14шт	стойки	Доска обрешная 50x150x6000мм е/в.х/л. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	3,5	32	112	1 307,38		
4шт	обвязочные балки	Доска обрешная 50x150x6000мм е/в.х/л. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	2	32	64	747,07		
4шт	Укосины	Доска обрешная 25x100x6000мм е/в.х/л.(1-Сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	124,51	1,5	12	18	186,77		
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	474,00	4	6,5	26	1 896,00		
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	799,00	5	20	100	3 995,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	345,00	5	28	140	1 725,00		
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,15	5,4	0,81	225,00		8 774,84
x2	<b>Стена S25, S27</b>								
12шт	стойки	Доска обрешная 50x150x6000мм е/в.х/л. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	3	32	96	1 120,61		
4шт	обвязочные балки	Доска обрешная 50x150x6000мм е/в.х/л. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	1,3	32	41,6	485,60		
2шт	Укосины	Доска обрешная 25x100x6000мм е/в.х/л.(1-Сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	124,51	1	12	12	124,51		
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	474,00	2,1	6,5	13,65	995,40		
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	799,00	3	20	60	2 397,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	345,00	3	28	84	1 035,00		
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,1	5,4	0,54	150,00		6 308,12
	<b>Стена S26</b>								
4шт	стойки	Доска обрешная 50x150x6000мм е/в.х/л. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	4	32	128	1 494,15		
8шт	обвязочные балки	Доска обрешная 50x150x6000мм е/в.х/л. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	4	32	128	1 494,15		
ОК-23, ОК-24	окно	окно в205*в62*139ш (глух)	6000,00	2	25	50	12 000,00		
150мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	474,00	2,5	6,5	16,25	1 185,00		
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	799,00	4	20	80	3 196,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	345,00	2	28	56	690,00		
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,1	5,4	0,54	150,00		20 209,30
	<b>Стена S29</b>								
20шт	стойки 2,7м	Доска обрешная 50x150x6000мм е/в.х/л. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	10	32	320	3 735,37		
2шт	обвязочные балки	Доска обрешная 50x150x6000мм е/в.х/л. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	4	32	128	1 494,15		
3шт	обвязочные балки	Доска обрешная 50x200x6000мм е/в.х/л. 1-Сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	495,52	3	42,4	127,2	1 486,57		
4шт	Укосины	Доска обрешная 25x100x6000мм е/в.х/л.(1-Сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	124,51	3	12	36	373,54		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	474,00	3,2	6,5	20,8	1 516,80		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	345,00	6	28	168	2 070,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	345,00	6	28	168	2 070,00		
Д-22	дверное полотно	60 Дверной блок ОЛОВИ Бук М7х21 (690x2090)	3000,00	1	20	20	3 000,00		15 746,43
x2	<b>Стена S210/211</b>								
11шт	стойки	Доска обрешная 50x100x6000мм е/в.х/л.(1-Сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	249,02	10,5	21	220,5	2 614,76		
6шт	обвязочные балки	Доска обрешная 50x100x6000мм е/в.х/л.(1-Сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	249,02	1,5	21	31,5	373,54		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	474,00	1,9	6,5	12,35	900,60		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	345,00	4,5	28	126	1 552,50		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	345,00	4,5	28	126	1 552,50		
Д-21	дверное полотно	60 Дверной блок ОЛОВИ Бук М7х21 (690x2090)	3000,00	1	20	20	3 000,00		9 993,90
x2	<b>Стена S212/213</b>								
12шт	стойки 2,7м	Доска обрешная 50x150x6000мм е/в.х/л. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	5	32	160	1 867,69		
6шт	обвязочные балки	Доска обрешная 50x150x6000мм е/в.х/л. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	2	21	42	747,07		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	474,00	1,5	6,5	9,75	711,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	345,00	3	28	84	1 035,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	345,00	3	28	84	1 035,00		
Д-23, 24	дверное полотно	70 Дверной блок ОЛОВИ Бук М8х21 (790x2090)	3000,00	2	20	40	6 000,00		11 395,76
	<b>Стена S39</b>								
17шт	стойки 1,77м	Доска обрешная 50x150x6000мм е/в.х/л. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	6	32	192	2 241,22		
2шт	обвязочные балки	Доска обрешная 50x150x6000мм е/в.х/л. 1-Сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	4	32	128	1 494,15		
4шт	Укосины	Доска обрешная 25x100x6000мм е/в.х/л.(1-Сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	124,51	3	12	36	373,54		4 108,91
	<b>Потолок 2 эт.</b>								
	Каркас	Доска обрешная 25x100x6000мм е/в.х/л.(1-Сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	124,51	20	12	240	2 490,25		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	345,00	14	28	392	4 830,00		7 320,25

		<b>Крыша</b>		<b>Проект "Каркасный дом" <a href="http://karkasdom.info">http://karkasdom.info</a></b>			
20+10шт	Стропило	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.х/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	30	32	960	11 206,12
16+5шт	Затяжка	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.х/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	18	32	576	6 723,67
	коньковый брус	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.х/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	495,52	2	42,4	84,8	991,04
	обрешётка	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.х/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	124,51	50	12	600	6 225,62
1x100мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x100мм (4,32 м.кв.)	707,00	14	6,5	91	9 898,00
+50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	474,00	10	6,5	65	4 740,00
130м2	покрытие крыши	Металлочерепица 1,18x2,20 м толщина 0,4 мм коричневая Монтер	714,00	56	6	336	39 984,00
15м/п	конёк	Конек 140x140 мм, 2 м коричневый RAL 8017	419,00	8	2,2	17,6	3 352,00
8м/п	ендова	Ендова внутренняя 2 м коричневая RAL 8017	769,00	4	4,3	17,2	3 076,00
	Саморезы	Саморезы кровельные с буром 35x4,8 мм корич. RAL 8017	3,10	560	0,01	5,6	1 736,00
	ветра-гидрозащита	Ондутис SA115 1,5x50 (75м.кв.)	3000,00	1,85	10	18,5	5 550,00
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	2	6,5	13	3 000,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	345,00	15	7,5	112,5	5 175,00
<b>101 657,46</b>							
		<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	367,00	0,2	25	5	73,40
	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.х/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	0,5	21	10,5	186,77
		<b>Каркас пола</b>					
	лаги	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.х/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	3	21	63	1 120,61
4шт	чистовой пол	Доска обрезная 40x150x6000мм е/в.х/п.(1-3сорт дел, в кубе 27,78 шт. Вес 1 доски 25 кг.	298,78	5	19	95	1 493,88
<b>2 874,66</b>							
		<b>Крыша</b>					
7шт	Стропило	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.х/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	3	21	63	1 120,61
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.х/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	1	32	32	373,54
1шт	стройки	Брус 100x100x6000мм е/в.х/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	495,52	0,5	42,4	21,2	247,76
сплошной наст	обрешётка	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.х/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	124,51	12	12	144	1 494,15
8,4м2	покрытие крыши	Металлочерепица 1,18x2,20 м толщина 0,4 мм коричневая Монтер	714,00	5	6	30	3 570,00
5,4м/п	ендова	Ендова внутренняя 2 м коричневая RAL 8017	769,00	2	4,3	8,6	1 538,00
	Саморезы	Саморезы кровельные с буром 35x4,8 мм корич. RAL 8017	3,10	50	0,01	0,5	155,00
	ветра-гидрозащита	Ондутис SA115 1,5x50 (75м.кв.)	3000,00	0,15	10	1,5	450,00
<b>8 949,06</b>							
		<b>Лестница</b>					
Ступени 13 шт.	Лестница	Доска обрезная 50x250x6000мм сух.х/п. 1-3сорт дел, в кубе 13,33 шт. Вес 1 доски 45,8 кг.	619,40	2	45	90	1 238,81
Тетива 4 шт.	Лестница	Доска обрезная 50x200x6000мм сух. х/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	495,52	2	42,4	84,8	991,04
	Лестница	Саморезы универ. оцинк 100x6,0мм 50 шт.	105,00	1	0,4	0,4	105,00
Площадка	Лестница	Доска обрезная 50x150x6000мм сух.х/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	373,54	2,5	32	80	933,84
2шт	Лестница	Поручень 44x67x4000 мм, сух. профиль.	373,00	2	10	20	746,00
	Лестница	Балюстрада 50x50x900 мм, сух. профиль.	103,00	7	3	21	721,00
<b>4 735,69</b>							
	обрешётка под ГКЛ	Брусок 50x50x6000мм е/в.х/п.(1-3сорт дел, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 10,6 кг	124,51	50	12	600	6 225,62
<b>6 225,62</b>							
		<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" 3x6	50,00	10	0,15	1,5	500,00
	освещение	Кабель NYM "Конкорд" 2x1,5 = 1,4 мм в диаметре	20,00	200	0,15	30	4 000,00
	освещение	Кабель NYM "Конкорд" 3x1,5	30,00	100	0,15	15	3 000,00
	розетки	Кабель NYM "Конкорд" 3x2,5 (100м) = 1,8 мм в диаметре	35,00	200	0,15	30	7 000,00
		Коробки под розетки и выключатели для ГКЛ	35,00	47	0,1	4,7	1 645,00
		Розетка двойная с/у с/з с/ш РС16-223	100,00	16	0,2	3,2	1 600,00
		Выключатель одноклавишный с/у Lillium Kare	100,00	11	0,2	2,2	1 100,00
		Выключатель двухклавишный с/у Lillium Kare	100,00	2	0,2	0,4	200,00
		Патрон потолочный (прямой) E27	35,00	14	0,2	2,8	490,00
		Лампочки св/диодная 8Вт=100Вт	120,00	14	0,15	2,1	1 680,00
<b>28 325,00</b>							
		<b>Сантехника</b>					
	водоснабжение	Автоматика ВиСтан 3 для насосной станции Водолей-Авто	4000,00	1	1	1	4 000,00
	водоснабжение	Насос ручёк 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
	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 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 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" НР	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" НР 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
		<b>Расходка</b>					
		<b>Проект "Каркасный дом" <a href="http://karkasdom.info">http://karkasdom.info</a></b>					
	для ускосин	Гвозди стрoit.3x70мм (1кг) В упаковке: ~255 шт (±10%)	100,00	5	1	5	500,00
	для обрешётки	Гвозди стрoit.3.5x90мм (1кг) В упак - 145 шт (±10%)	100,00	10	1	10	1 000,00
		Гвозди стрoit.4.0x100мм (1кг) В упак: ~100шт (±10%)	100,00	25	1	25	2 500,00
		Гвозди стрoit.4.0x120мм (1кг) В упак: ~85шт (±10%)	100,00	45	1	45	4 500,00
	для ГКЛ	Саморезы по дереву оц.4.0x40мм (200шт)	120,00	35	0,3	10,5	4 200,00
	для ОСП	Гвозди винтовые 3.5x60 мм 1 кг В упак: ~300шт (±10%)	125,00	22	1	22	2 750,00
	для ГКЛ потолок 2эт	Саморезы по дереву оц.4x30мм (200шт)	120,00	2	0,3	0,6	240,00
	чистовой пол	Саморезы ГД 75 (76)х4,2 мм (500шт)	450,00	5	2	10	2 250,00
	для креп. стропил вверху	Пластина крепежная оцинкованная 200x90x2 мм	30,00	36	0,4	14,4	1 080,00
	<b>Нарезать из штанги</b>	Болты м8*70 с гайкой для крепления поз. Сверху	40,00	108	0,1	10,8	0,00
	<b>Штанга</b>	Штанга с резьбой м8*200 для поз. Сверху и низу	70,00	8	0,1	0,8	560,00
	для креп. Стропил к обвязке	Уголок крепежный оцинкованный 45x95x5x2 мм	25,00	72	0,1	7,2	1 800,00
	<b>Нарезать из штанги</b>	Болты м8*70 с гайкой для крепления поз. Сверху	40,00	78	0,1	7,8	0,00
	<b>для болтов по позициям выше</b>	Гайка и шайба м8 комплект	4,00	370	0,03	11,1	1 480,00
	<b>для креп. стропил к опорной доске</b>	Уголок крепежный оц.50x50x50x2мм	25,00	26	0,1	2,6	650,00
		Скобы для степлера 10,6*0,7 1000шт	50,00	10	0,1	1	500,00
		Герметик силиконовый Cusolene санитарный	120,00	2	0,4	0,8	240,00
	для окон и дверей	Пена монтажная "Макрофлекс" станд.зим.750мл	450,00	3	0,7	2,1	1 350,00
	для всего дерева	Антисептик Неомид 440 конц 1:9 бл	1100,00	6	5,3	31,8	6 600,00
	для ондулис R 70	Изоспан SL (0,015x45м)	470,00	5	0,3	1,5	2 350,00
	для ондулис SA116	Изоспан SL (0,015x45м)	470,00	2	1,5	3	940,00

43 366,00

24 010,00

11 480,00

Итого вес: 55 719,05

Итого цена материалов и оборудования: 777 505,70

777 505,70

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 1500 IN	4500,00	1	11	11	4 500,00
с/у 1эт	Конвектор электрич. Ballu 500	3000,00	1	9	9	3 000,00
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 1500 IN	4500,00	1	11	11	4 500,00
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
Подсобное пом 2эт	Конвектор электрич. Ballu 500	3000,00	1	9	9	3 000,00
М. Спальня 2эт	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 1000 IN	3500,00	2	11	22	7 000,00
Б. Спальня 2эт	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 Туликки 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	3	0,26	0,78	900,00
	Желоб водосточный коричневый 3м	450,00	3	1,65	4,95	1 350,00
	Желоб водосточный коричневый 4м	600,00	4	2,16	8,64	2 400,00
	Отвод соединения трубы 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	6	0,12	0,72	900,00
	Угол желоба пластиковый 90° универс. коричн.	253,00	2	0,12	0,24	506,00
	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 коричневая	75,00	3	0,05	0,15	225,00
	Кронштейн желоба пластик. коричн.	75,00	50	0,05	2,5	3 750,00

40 500,00

28 700,00

14 531,00

Вес всего итого: 55 921,78