

# Смета к проекту Каркасный дом КД-17 6х6-72м (комфорт)

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

цены от 02.2018г.

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

№ поз-и	наименование работ	необходимый материалы	цена	кол-во	вес	вес итого	цена итого	
<b>Фундамент</b>								
	Геотекстиль	Дрэнотекс 200 (75м2), Плотность 200г/м2, ширина рулона 1,5м, толщина 2мм	1700,00	1	20	20	1 700,00	
	Песок	Песок строительный 8 м. куб (машина)	9000,00	1	10000	10000	9 000,00	
	Гравий	Щебень фр.20-40мм, 5 м. куб (машина)	9000,00	1	10000	10000	9 000,00	
	Опалубка	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 69,44 шт. Вес 1 доски 12 кг.	9100,00	2	600	цена учтена в разделе	стойки, обвязка	
	Опалубка	Доска обрезная 50х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21.2 кг.	9100,00	1	600	цена учтена в разделе	раскосины, обрешётка	
	Подпорки	Брусок 50х50х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 66,65 шт. Вес 1 доски 10,6 кг	9100,00	0,2	12	2,4	1 820,00	
		Гвозди 2,5х60мм (1кг) В кг: ~433 шт (±10%).	100,00	2	2	4	200,00	
		Гвозди 3,5х90мм (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	
	Плѐнка	Пленка техническая (рукав-1,5м) 80мк, Толщина 80 микрон. В 1 погонном метре -- 3 кв. м.В рулоне 100 м.	20,00	70	0,5	35	1 400,00	
155м	Арматура	Арматура 12,0мм Кл. А3 (рифленая) Вес 1 м/п. 0.93 кг. В тонне 1075 м/п. цена за т	37000,00	0,145	1000	145	5 365,00	
100м	Ячейки	Арматура 8,0мм Кл. А3 (рифленая) Вес 1 м/п. 0.41 кг. В тонне 2463 м/п. цена за т	37000,00	0,041	1000	41	1 517,00	
	Проволока	Проволока вязальная 1,2 мм, пруток 400 мм, Количество прутков в пачке: ~1400 шт.	400,00	1	5	5	400,00	
11шт	Продухи	Труба канализационная наружная 110х2000 Ostendorf	400,00	3	1	3	1 200,00	
или шпилька	Анкера	Болты оцинкованные с гайкой и шайбой М 16х150мм	40,00	17	1	17	680,00	
5,8м3	Бетон	Бетон товарный, не ниже В 20 (М350)	4300,00	6	2400	14400	25 800,00	59 116,00
<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>								
	балки перекрытия	Доска обрезная 50х200х6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	543,28	13	42,4	551,2	7 062,69	
доска 25х100 вдоль на 3 части	черепные бруски	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	136,51	11	12	132	1 501,65	
	чѐрный пол	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	136,51	50	12	600	6 825,68	
	параизоляция	Ондутис R70 1,5х50 (75м.кв.)	1500,00	0,8	5	4	1 200,00	
3слоя*50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200х600х50мм (5,76 м.кв.)	474,00	17	6	102	8 058,00	
72м2	чистовой пол	Доска обрезная 40х150х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 27,78 шт. Вес 1 доски 25 кг.	327,57	38	25	950	12 447,80	37 095,82
<b>Стены 1 этаж</b>								
<b>Стена S1</b>								
18шт	стойки	Доска обрезная 50х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21.2 кг.	273,03	9	21	189	2 457,25	
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21.2 кг.	273,03	2	21	42	546,05	
1шт	укосины	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	136,51	1	10	10	136,51	
ОК-1, ОК-2	окно	окно в124*119 (поворотнo-откидное)	6000,00	2	25	50	12 000,00	
3слоя*50мм	утеплитель	РОКЛАЙТ 1200х600х50 мм (5,76 м.кв.)	474,00	7	6	42	3 318,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9х1250х2500 мм EGGER	799,00	5	18	90	3 995,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500х1200х12,5 мм	282,00	4	28	112	1 128,00	
	параизоляция	Ондутис R70 1,5х50 (75м.кв.)	1500,00	0,3	5,4	1,62	450,00	24 030,81
<b>Стена S2</b>								
12шт	стойки	Доска обрезная 50х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21.2 кг.	273,03	6	21	126	1 638,16	
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21.2 кг.	273,03	2	21	42	546,05	
2шт	укосины	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	136,51	1	10	10	136,51	
ОК-3	окно	окно в124*119 (поворотнo-откидное)	6000,00	1	25	25	6 000,00	
3слоя*50мм	утеплитель	РОКЛАЙТ 1200х600х50 мм (5,76 м.кв.)	474,00	8	6	48	3 792,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9х1250х2500 мм EGGER	799,00	5	18	90	3 995,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500х1200х12,5 мм	282,00	5	28	140	1 410,00	
	параизоляция	Ондутис R70 1,5х50 (75м.кв.)	1500,00	0,3	5,4	1,62	450,00	17 967,73
<b>Стена S3</b>								
15шт	стойки	Доска обрезная 50х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21.2 кг.	273,03	7,5	21	157,5	2 047,70	
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21.2 кг.	273,03	2	21	42	546,05	
4шт	укосины	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	136,51	2	10	20	273,03	
ОК-4	окно	окно в50*55 (поворотнo-откидное)	6000,00	1	25	25	6 000,00	
3слоя*50мм	утеплитель	РОКЛАЙТ 1200х600х50 мм (5,76 м.кв.)	474,00	7,5	6	45	3 555,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9х1250х2500 мм EGGER	799,00	4	18	72	3 196,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500х1200х12,5 мм	282,00	4	28	112	1 128,00	
	параизоляция	Ондутис R70 1,5х50 (75м.кв.)	1500,00	0,25	5,4	1,35	375,00	
Д-1	дверь	Дверь металлическая Китай	6000,00	1	15	15	3 000,00	20 120,79
<b>Стена S4</b>								
11шт	стойки	Доска обрезная 50х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21.2 кг.	273,03	5,5	21	115,5	1 501,65	
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21.2 кг.	273,03	2	21	42	546,05	
2шт	укосины	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	136,51	2	10	20	273,03	
3слоя*50мм	утеплитель	РОКЛАЙТ 1200х600х50 мм (5,76 м.кв.)	474,00	8	6	48	3 792,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9х1250х2500 мм EGGER	799,00	5	18	90	3 995,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500х1200х12,5 мм	282,00	4	28	112	1 128,00	
	параизоляция	Ондутис R70 1,5х50 (75м.кв.)	1500,00	0,3	5,4	1,62	450,00	11 685,73

<b>Стена S5</b>							
9шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	4,5	21	94,5	1 228,62
2шт	обвяз. балки 4м	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	2	21	42	546,05
2шт	опорная доска	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	543,28	1	42,4	42,4	543,28
1шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	136,51	0,5	10	5	68,26
	утеплитель	РОКЛАЙТ 1200x600x50 мм (5,76 м.кв.)	474,00	0,6	6	3,6	284,40
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	282,00	1,5	28	42	423,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	282,00	1,5	28	42	423,00
<b>Стена S6</b>							
15шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	7,5	21	157,5	2 047,70
2шт	обвяз. балки 6м	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	2	21	42	546,05
2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	136,51	1	10	10	136,51
	утеплитель	РОКЛАЙТ 1200x600x50 мм (5,76 м.кв.)	474,00	1,7	6	10,2	805,80
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	282,00	4	28	112	1 128,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	282,00	4	28	112	1 128,00
Д-2	дверное полотно 80	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М9х21 (890x2090)	3000,00	1	20	20	3 000,00
<b>Стена S7</b>							
4шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	2	21	42	546,05
2шт	бвяз. балки 6000/2=1,9	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	1	21	21	273,03
	утеплитель	РОКЛАЙТ 1200x600x50 мм (5,76 м.кв.)	474,00	0,4	6	2,4	189,60
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	282,00	1	28	28	282,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	282,00	1	28	28	282,00
Д-3	дверное полотно	60 Дверной блок ОЛОВИ Бук М7х21 (690x2090)	3000,00	1	20	20	3 000,00
<b>Потолок 1 эт.</b>							
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	282,00	10	28	280	2 820,00
<b>Второй этаж.</b>							
<b>Каркас пола и пол</b>							
10шт	балки перекрытия	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	543,28	12	42,4	508,8	6 519,40
доска 25x100 вдоль на 3 части	черепные бруски	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	136,51	9	9,2	82,8	1 228,62
	чёрный пол	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	136,51	40	9,2	368	5 460,55
2 слоя 100мм + остатки от стен	утеплитель	РОКЛАЙТ 1200x600x50 мм (5,76 м.кв.)	474,00	10	11	110	4 740,00
	чистовой пол	Доска обрезная 40x150x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 27,78 шт. Вес 1 доски 25 кг.	327,57	35	25	875	11 465,08
	параизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	1	5,4	5,4	1 500,00
<b>Стена S21 фронтон</b>							
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	3	21	63	819,08
11шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	6,5	21	136,5	1 774,68
3слой*50мм	утеплитель	РОКЛАЙТ 1200x600x50 мм (5,76 м.кв.)	474,00	7	6,5	45,5	3 318,00
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	799,00	7	18	126	5 593,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	282,00	4	28	112	1 128,00
ОК-21, ОК-22	окно	окно 124*100 (поворотно-откидное)	6000,00	2	25	50	12 000,00
	параизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,2	5,4	1,08	300,00
<b>Стена S23 фронтон</b>							
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	3	21	63	819,08
12шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	6	21	126	1 638,16
1шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	409,54	1	32	32	409,54
3слой*50мм	утеплитель	РОКЛАЙТ 1200x600x50 мм (5,76 м.кв.)	474,00	7	6,5	45,5	3 318,00
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	799,00	7	18	126	5 593,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	282,00	5	28	140	1 410,00
ОК-23	окно	окно 124*89 (поворотно-откидное)	6000,00	1	25	25	6 000,00
	параизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,2	5,4	1,08	300,00
<b>Стена S22</b>							
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	2	33	66	546,05
13шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	6	33	198	1 638,16
3слой*50мм	утеплитель	РОКЛАЙТ 1200x600x50 мм (5,76 м.кв.)	474,00	5	6,5	32,5	2 370,00
2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	136,51	1	10	10	136,51
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	799,00	6	18	108	4 794,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	282,00	2,5	28	70	705,00
	параизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,15	5,4	0,81	225,00
<b>Стена S24</b>							
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	2	33	66	546,05
13шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	6	33	198	1 638,16
3слой*50мм	утеплитель	РОКЛАЙТ 1200x600x50 мм (5,76 м.кв.)	474,00	5	6,5	32,5	2 370,00
2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	136,51	1	10	10	136,51
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	799,00	6	18	108	4 794,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	282,00	2,5	28	70	705,00
	параизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,15	5,4	0,81	225,00

		<b>Стена S25/35</b>									
7шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	3,5	21	73,5	955,60				
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	4	11	44	1 092,11				
2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	136,51	1	10	10	136,51				
	утеплитель	РОКЛАЙТ 1200x600x50 мм (5,76 м.кв.)	474,00	1,5	6	9	711,00				
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	282,00	3,5	28	98	987,00				
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	282,00	3,5	28	98	987,00			4 869,22	
		<b>Стена S26</b>									
10шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	5	21	105	1 365,14				
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	273,03	2	11	22	546,05				
1шт	стойка	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	409,54	1	32	32	409,54				
Д-21, Д-22	дверное полотно 80	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М9х21 (890x2090)	3000,00	2	20	40	6 000,00				
	утеплитель	РОКЛАЙТ 1200x600x50 мм (5,76 м.кв.)	474,00	2	6	12	948,00				
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	282,00	3	28	84	846,00				
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	282,00	3	28	84	846,00			10 960,73	
		<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.	136,51	12	12	144	1 638,16				
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	282,00	6	28	168	1 692,00			3 330,16	
		<b>Крыша</b>									
20шт	Стропило	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	409,54	20	32	640	8 190,82				
11шт	затяжка	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	409,54	5,5	32	176	2 252,48				
	опорная доска	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	543,28	1	42,4	42,4	543,28				
	обрешётка	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	136,51	17	12	204	2 320,73				
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	282,00	6	28	168	1 692,00				
второй слой	утеплитель	РОКЛАЙТ 1200x600x100 мм (4,32 м.кв.)	707,00	9	9,5	85,5	6 363,00				
первый слой	утеплитель	РОКЛАЙТ 1200x600x50 мм (5,76 м.кв.)	474,00	7	6	42	3 318,00				
	подшивная доска, свесы	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	136,51	15	12	180	2 047,70				
	ондулин	Ондулин 2x0,95м коричневый (гвозди в комплекте) 6 кг 1,7м	430,00	39	6	234	16 770,00				
	ондулин	Коньковый элемент 1м коричневый	330,00	8	3	24	2 640,00				
	ветра-гидрозащита	Ондулис SA115 1,5x50 (75м.кв.)	3000,00	1	10	10	3 000,00				
	параизоляция	Ондулис R70 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,6	6,5	3,9	900,00			50 038,01	
		<b>Лестница</b>									
Ступени 10 шт	Лестница	Доска обрезная 50x250x6000мм сух.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 13,33 шт. Вес 1 доски 45,8 кг.	682,57	2	25	50	1 365,14				
Тетевая 4 шт	Лестница	Доска обрезная 50x200x6000мм сух.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	543,28	2	25	50	1 086,57				
	Лестница	Саморезы универ. оцинк 100x6,0мм 50 шт	105,00	1	0,4	0,4	105,00				
Площадка	Лестница	Доска сух.хв/п.50x150x6000 мм	409,54	2	15	30	819,08				
	Лестница	Поручень 44x67x4000 мм, е/с	373,00	2	10	20	746,00				
	Лестница	Балюстрада 50x50x900 мм, АНГЛИЯ	103,00	6	3	18	618,00			4 739,79	
Обрешётка под гкл и доп. утепление		Доска обрезная 50x50x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	136,51	42	12	504	5 733,57			5 733,57	
		<b>Электрика</b>									
	уличная сеть	Провод СИП-4 (СИП-2А) 2x16,0 кв. мм = 4,51 мм в диаметре	50,00	35	0,22	7,7	1 750,00				
	уличная сеть	Анкерный подвес РА 25-10	100,00	2	0,1	0,2	200,00				
	вводное улица	Автомат 32А	150,00	1	0,2	0,2	150,00				
		Бокс для вводного автомата IP65	300,00	1	1	1	300,00				
		Щиток	800,00	1	3	3	800,00				
		Щётчик электр. 220в, 2 тарифа	2000,00	1	1	1	2 000,00				
		Нулевая шина (10 отв) и земля (7отв) на Din-рейку	30,00	2	0,1	0,2	60,00				
	вводное щиток	УЗО 2п 32А 30мА	800,00	1	0,2	0,2	800,00				
		Автомат 1п 10А ВА 101	150,00	2	0,15	0,3	300,00				
		Автомат 1п 16А ВА 101	150,00	3	0,15	0,45	450,00				
	вводной	Кабель NYM "Конкорд" 3x6	50,00	7	0,15	1,05	350,00				
	розетки	Кабель NYM "Конкорд" 2x1,5 = 1,4 мм в диаметре	20,00	20	0,15	3	400,00				
	освещение	Кабель NYM "Конкорд" 3x1,5	30,00	60	0,15	9	1 800,00				
	розетки	Кабель NYM "Конкорд" 3x2,5 (100м) = 1,8 мм в диаметре	35,00	60	0,15	9	2 100,00				
		Коробки под розетки и выключатели для герпрока	35,00	28	0,1	2,8	980,00				
		Розетка двойная с/у с/з РС16-223	100,00	9	0,2	1,8	900,00				
		Выключатель одноклавишный с/у Liliun Kare	100,00	4	0,2	0,8	400,00				
		Выключатель двухклавишный с/у Liliun Kare	100,00	4	0,2	0,8	400,00				
		Патрон потолочный (прямой) E27	35,00	8	0,2	1,6	280,00				
		Лампочки э/э 20Вт=100Вт	100,00	8	0,15	1,2	800,00				
		<b>Сантехника</b>									
	водоснабжение	Автоматика ВиСтан 3 для насосной станции Водолей-Авто	4000,00	1	1	1	4 000,00				
	водоснабжение	Насос ручевк 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 x 1/2 нр	100,00	1	0,1	0,1	100,00				
	водоснабжение	Хомуты червячные12-22мм	50,00	3	0,05	0,15	150,00				
	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 наружная110x500 Ostendorf	150,00	3	1	3	450,00
канализация унитаза	Труба канализационная наружная110x1000 Ostendorf	250,00	1	2	2	250,00
канализация унитаза	Слив для унитаза (труба фановая)	150,00	1	0,6	0,6	150,00
канализация унитаза	Труба с раструбом 110*150	150,00	1	0,4	0,4	150,00
канализация унитаза	Двойник 110*110 угол 90град. Ostendorf наружная	150,00	1	0,4	0,4	150,00
канализация унитаза	Двойник 110*110 угол 90град. Ostendorf внутренняя	100,00	2	0,4	0,8	200,00
канализация унитаза	Двойник 110*110 угол 67град. Ostendorf внутренняя	100,00	1	0,4	0,4	100,00
канализация унитаза	Теплоизоляция труб 110*13мм (подвод к септику)	250,00	2	0,3	0,6	500,00
канализация воды	Труба канализационная внутренняя 50x1000 Ostendorf	100,00	2	0,4	0,8	200,00
канализация воды	Труба канализационная внутренняя 50x250 Ostendorf	50,00	1	0,15	0,15	50,00
канализация воды	Труба канализационная внутренняя 50x150 Ostendorf	50,00	1	0,15	0,15	50,00
канализация воды	Муфта переходная 50*40мм Ostendorf	50,00	1	0,1	0,1	50,00
канализ. воды 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° 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 бочёнок 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
						42 766,00
<b>Расходка</b>						
для укосин	Гвозди строит. 3.0x80мм оцинк. (1кг) В упаковке: ~225шт (±10%)	100,00	3	1	3	300,00
для обрешётки	Гвозди строит. 3.5x90мм (1кг) В упаковке: ~ 145 шт (±10%)	100,00	5	1	5	500,00
	Гвозди строит. 4.0x100мм (1кг) В упаковке: ~100шт (±10%)	100,00	10	1	10	1 000,00
	Гвозди строит. 4.0x120мм (1кг) В упаковке: ~85шт (±10%)	100,00	25	1	25	2 500,00
для ГКЛ	Саморезы по дереву оц.4.0x40мм (200шт)	120,00	22	0,3	6,6	2 640,00
для ОСП	Гвозди винтовые 3.5x60 мм 1 кг В упаковке: ~300шт (±10%)	125,00	12	1	12	1 500,00
для ГКЛ потолок 2эт	Саморезы по дереву оц.4x30мм (200шт)	120,00	2	0,3	0,6	240,00
для ГКЛ по стыкам	Саморезы по дереву оц.4x20мм (200шт)	120,00	3	0,3	0,9	360,00
чистовой пол	Саморезы ГД 75 (76)х4,2 мм (500шт)	450,00	3	2	6	1 350,00
для креп. стропил в верху	Пластина крепежная оцинкованная 200x90x2 мм	30,00	16	0,4	6,4	480,00
	Болты м8*70 с гайкой для крепления поз. Сверху	40,00	48			
для креп. Стропил к обвязке	Уголок крепежный оцинкованный 45x95x5x2 мм	25,00	32	0,1	3,2	800,00
	Болты м8*70 с гайкой для крепления поз. Сверху	40,00	48			
для креп. стропил к опорной	Уголок крепежный оц.50x50x40x2мм	25,00	8	0,1	0,8	200,00
	Штанга с резьбой м8*200 для 2 поз. вверху	70,00	5	0,1	0,5	350,00
	Шайбы м8+гайка д8, 1компл	5,00	192	0,01	1,92	960,00
	Скобы для степлера 10,6*1,2 1000шт	80,00	6	0,1	0,6	480,00
	Набор для крепления унитаза 10x80мм	40,00	1	0,05	0,05	40,00
						13 700,00
	Герметик силиконовый Сулопе санитарный	120,00	2	0,4	0,8	240,00
для окон и дверей	Пена монтажная "Макрофлекс" станд.зим.750мл	450,00	5	0,7	3,5	2 250,00
для ГКЛ	Шпателька фюген	450,00	2	25	50	900,00
для ГКЛ	Лента бумажная для швов ГКЛ 50м Кнауф	79,50	4	0,6	2,4	318,00
для всего дерева	Антисептик Неомид 440 конц 1:9 бл	1100,00	5	5,3	26,5	5 500,00
для ондулис R 70	Скотч 2-х сторонний 50ммх50м п.п.	500,00	4	0,3	1,2	2 000,00
для Ондулис SA115	Изоспан SL (0,015x45м)	470,00	2	1,5	3	940,00
						12 148,00

Итого вес: 47 168,39

Итого цена материалов и оборудования: 450 121,41

450 121,41

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

<b>Дополнительно.</b>							
<b>Отопление</b>							
Кухня	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 1000 IN	4500,00	1	11	11	4 500,00	
с/у	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 500 IN	3000,00	1	9	9	3 000,00	
Комната 1эт	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 1500 IN	4500,00	1	11	11	4 500,00	
Комната 2эт	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 1500 IN	4500,00	1	11	11	4 500,00	
Комната 2эт	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 1500 IN	4500,00	1	12	12	4 500,00	21 000,00
<b>Чистовая отделка дома</b>							
Дом снаружи	Краска тикурилла Винха 9л база VVA, цвет Тулилки 2686	7000,00	3	14	42	21 000,00	
Фундамент снаружи	Краска фасад. Маршал Aspikor BC 2,5л 30YR 11/220	700,00	1	3,5	3,5	700,00	21 700,00
<b>Водосточная система</b>							
	Воронка желоба торцевая универсальная d80/100 коричневая, клей	300,00	2	0,26	0,52	600,00	
	Желоб водосточный коричневый 4м	600,00	2	2,16	4,32	1 200,00	
	Желоб водосточный коричневый 3м	450,00	2	2,16	4,32	900,00	
	Отвод соединения трубы d80, 67° коричневый	150,00	4	0,11	0,44	600,00	
	Отвод трубы пласт. d80, 45° коричневый	150,00	2	0,11	0,22	300,00	
	Соединение желоба коричневое, уплотнитель	150,00	3	0,12	0,36	450,00	
	Труба водосточная d80 коричневая 4 м	600,00	2	1,91	3,82	1 200,00	
	Хомут трубы d80 коричневый (без шурупа)	75,00	6	0,35	2,1	450,00	
	Заглушка желоба универсальная коричневая	75,00	2	0,05	0,1	150,00	
	Кронштейн желоба пластик. корич.	75,00	26	0,05	1,3	1 950,00	7 800,00

**Всего всего итог: 47 285,39**