

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

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

цены от 02.2019г.

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

№ поз-и	наименование работ	необходимый материалы	цена	кол-во	вес	вес итого	цена итого
<b>Фундамент</b>							
	Геотекстиль	Дрентекс 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.	11200,00	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.	11200,00	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	11200,00	0,2	12	2,4	2 240,00
		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	42000,00	0,145	1000	145	6 090,00
100м	Ячейки	Арматура 8,0мм Кл. А3 (рифленая) Вес 1 м/п. 0,41 кг. В тонне 2463 м/п. цена за т	42000,00	0,041	1000	41	1 722,00
	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
<b>60 466,00</b>							
<b>Гидроизоляция</b>							
	Гидроизоляция	Рубероид РКП-350-о (15м.кв.) Вес рулона 25 кг	367,00	2	25	50	734,00
<b>734,00</b>							
<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.	668,66	13	42,4	551,2	8 692,54
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.	168,02	11	12	132	1 848,18
	чѐрный пол	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	50	12	600	8 400,84
	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.)	510,00	17	6	102	8 670,00
72м2	чистовой пол	Доска обрезная 40х150х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 27,78 шт. Вес 1 доски 25 кг.	403,17	38	25	950	15 320,37
<b>44 131,94</b>							
<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.	336,03	9	21	189	3 024,30
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	2	21	42	672,07
1шт	укосины	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	1	10	10	168,02
ОК-1, ОК-2	окно	окно в124*119 (поворотнo-откидное)	7000,00	2	25	50	14 000,00
3слоя*50мм	утеплитель	РОКЛАЙТ 1200х600х50 мм (5,76 м.кв.)	510,00	7	6	42	3 570,00
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9х1250х2500 мм EGGGER	799,00	5	18	90	3 995,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500х1200х12,5 мм	320,00	4	28	112	1 280,00
	параизоляция	Ондутис R70 1,5х50 (75м.кв.)	1500,00	0,3	5,4	1,62	450,00
<b>27 159,39</b>							
<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.	336,03	6	21	126	2 016,20
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	2	21	42	672,07
2шт	укосины	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	1	10	10	168,02
ОК-3	окно	окно в124*119 (поворотнo-откидное)	7000,00	1	25	25	7 000,00
3слоя*50мм	утеплитель	РОКЛАЙТ 1200х600х50 мм (5,76 м.кв.)	510,00	8	6	48	4 080,00
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9х1250х2500 мм EGGGER	799,00	5	18	90	3 995,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500х1200х12,5 мм	320,00	5	28	140	1 600,00
	параизоляция	Ондутис R70 1,5х50 (75м.кв.)	1500,00	0,3	5,4	1,62	450,00
<b>19 981,29</b>							
<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.	336,03	7,5	21	157,5	2 520,25
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	2	21	42	672,07
4шт	укосины	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	2	10	20	336,03
ОК-4	окно	окно в50*55 (поворотнo-откидное)	7000,00	1	25	25	7 000,00
3слоя*50мм	утеплитель	РОКЛАЙТ 1200х600х50 мм (5,76 м.кв.)	510,00	7,5	6	45	3 825,00
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9х1250х2500 мм EGGGER	799,00	4	18	72	3 196,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500х1200х12,5 мм	320,00	4	28	112	1 280,00
	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
<b>22 204,35</b>							
<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.	336,03	5,5	21	115,5	1 848,18
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	2	21	42	672,07
2шт	укосины	Доска обрезная 25х100х6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	2	10	20	336,03
3слоя*50мм	утеплитель	РОКЛАЙТ 1200х600х50 мм (5,76 м.кв.)	510,00	8	6	48	4 080,00
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9х1250х2500 мм EGGGER	799,00	5	18	90	3 995,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500х1200х12,5 мм	320,00	4	28	112	1 280,00
	параизоляция	Ондутис R70 1,5х50 (75м.кв.)	1500,00	0,3	5,4	1,62	450,00
<b>12 661,29</b>							

<b>Стена S5</b>							
9шт	стойки	Доска обрешечная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	4,5	21	94,5	1 512,15
2шт	обвяз. балки 4м	Доска обрешечная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	2	21	42	672,07
2шт	опорная доска	Доска обрешечная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	668,66	1	42,4	42,4	668,66
1шт	укосины	Доска обрешечная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	0,5	10	5	84,01
	утеплитель	РОКЛАЙТ 1200x600x50 мм (5,76 м.кв.)	510,00	0,6	6	3,6	306,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	320,00	1,5	28	42	480,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	320,00	1,5	28	42	480,00
<b>Стена S6</b>							
15шт	стойки	Доска обрешечная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	7,5	21	157,5	2 520,25
2шт	обвяз. балки 6м	Доска обрешечная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	2	21	42	672,07
2шт	укосины	Доска обрешечная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	1	10	10	168,02
	утеплитель	РОКЛАЙТ 1200x600x50 мм (5,76 м.кв.)	510,00	1,7	6	10,2	867,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	320,00	4	28	112	1 280,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	320,00	4	28	112	1 280,00
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 обрешечная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	2	21	42	672,07
2шт	бвяз. балки 6000/2=1,9	Доска обрешечная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	1	21	21	336,03
	утеплитель	РОКЛАЙТ 1200x600x50 мм (5,76 м.кв.)	510,00	0,4	6	2,4	204,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	320,00	1	28	28	320,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	320,00	1	28	28	320,00
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	320,00	10	28	280	3 200,00
<b>Второй этаж.</b>							
<b>Каркас пола и пол</b>							
10шт	балки перекрытия	Доска обрешечная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	668,66	12	42,4	508,8	8 023,88
доска 25x100 вдоль на 3 части	черепные бруски	Доска обрешечная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	9	9,2	82,8	1 512,15
	чёрный пол	Доска обрешечная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	40	9,2	368	6 720,67
2 слоя 100мм + остатки от стен	утеплитель	РОКЛАЙТ 1200x600x50 мм (5,76 м.кв.)	510,00	10	11	110	5 100,00
	чистовой пол	Доска обрешечная 40x150x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 27,78 шт. Вес 1 доски 25 кг.	403,17	35	25	875	14 110,87
	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 обрешечная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	3	21	63	1 008,10
11шт	стойки	Доска обрешечная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	6,5	21	136,5	2 184,22
Зслыя*50мм	утеплитель	РОКЛАЙТ 1200x600x50 мм (5,76 м.кв.)	510,00	7	6,5	45,5	3 570,00
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	799,00	7	18	126	5 593,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	320,00	4	28	112	1 280,00
ОК-21, ОК-22	окно	окно 124*100 (поворотнo-откиднoе)	7000,00	2	25	50	14 000,00
	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 обрешечная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	3	21	63	1 008,10
12шт	стойки	Доска обрешечная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	6	21	126	2 016,20
1шт	стойки	Доска обрешечная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	1	32	32	504,05
Зслыя*50мм	утеплитель	РОКЛАЙТ 1200x600x50 мм (5,76 м.кв.)	510,00	7	6,5	45,5	3 570,00
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	799,00	7	18	126	5 593,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	320,00	5	28	140	1 600,00
ОК-23	окно	окно 124*89 (поворотнo-откиднoе)	7000,00	1	25	25	7 000,00
	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 обрешечная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	2	33	66	672,07
13шт	стойки	Доска обрешечная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	6	33	198	2 016,20
Зслыя*50мм	утеплитель	РОКЛАЙТ 1200x600x50 мм (5,76 м.кв.)	510,00	5	6,5	32,5	2 550,00
2шт	укосины	Доска обрешечная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	1	10	10	168,02
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	799,00	6	18	108	4 794,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	320,00	2,5	28	70	800,00
	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 обрешечная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	2	33	66	672,07
13шт	стойки	Доска обрешечная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	6	33	198	2 016,20
Зслыя*50мм	утеплитель	РОКЛАЙТ 1200x600x50 мм (5,76 м.кв.)	510,00	5	6,5	32,5	2 550,00
2шт	укосины	Доска обрешечная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	1	10	10	168,02
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	799,00	6	18	108	4 794,00
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	320,00	2,5	28	70	800,00
	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.	336,03	3,5	21	73,5	1 176,12		
2шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	4	11	44	1 344,13		
2шт	укосины	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	1	10	10	168,02		
	утеплитель	РОКЛАЙТ 1200x600x50 мм (5,76 м.кв.)	510,00	1,5	6	9	765,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	320,00	3,5	28	98	1 120,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	320,00	3,5	28	98	1 120,00	5 693,27	
	<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.	336,03	5	21	105	1 680,17		
3шт	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	336,03	2	11	22	672,07		
1шт	стойка	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	1	32	32	504,05		
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.)	510,00	2	6	12	1 020,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	320,00	3	28	84	960,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	320,00	3	28	84	960,00	11 796,29	
	<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.	168,02	12	12	144	2 016,20		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	320,00	6	28	168	1 920,00	3 936,20	
	<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.	504,05	20	32	640	10 081,01		
11шт	затяжка	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	504,05	5,5	32	176	2 772,28		
	опорная доска	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	668,66	1	42,4	42,4	668,66		
	обрешётка	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	17	12	204	2 856,29		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2500x1200x12,5 мм	320,00	6	28	168	1 920,00		
второй слой	утеплитель	РОКЛАЙТ 1200x600x100 мм (4,32 м.кв.)	760,00	9	9,5	85,5	6 840,00		
первый слой	утеплитель	РОКЛАЙТ 1200x600x50 мм (5,76 м.кв.)	510,00	7	6	42	3 570,00		
	подшивная доска, свесы	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	168,02	15	12	180	2 520,25		
	ондулин	Ондулин 2x0,95м коричневый ( гвозди в комплекте) 6 кг 1,7м	500,00	39	6	234	19 500,00		
	ондулин	Коньковый элемент 1м коричневый	350,00	8	3	24	2 800,00		
	ветра-гидрозащита	Ондутис SA115 1,5x50 (75м.кв.)	3000,00	1	10	10	3 000,00		
	параизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	1500,00	0,6	6,5	3,9	900,00	57 428,48	
	<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.	840,08	2	25	50	1 680,17		
Тетевы 4 шт	Лестница	Доска обрезная 50x200x6000мм сух.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	668,66	2	25	50	1 337,31		
	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	504,05	2	15	30	1 008,10		
	Лестница	Поручень 44x67x4000 мм, е/с	373,00	2	10	20	746,00		
	Лестница	Балюсина 50x50x900 мм, АНГЛИЯ	103,00	6	3	18	618,00	5 494,58	
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.	168,02	42	12	504	7 056,71	7 056,71	
	<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 уличца	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		
		Щетчик 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" 3х6	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 с/ш 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/з 20Вт=100Вт	100,00	8	0,15	1,2	800,00		
								15 220,00	
	<b>Сантехника</b>								
	водоснабжение	Автоматика ВиСтан 3 для насосной станции Водолей-Авто	4000,00	1	1	1	4 000,00		
	водоснабжение	Насос ручек 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(Славуга)	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	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 боёнок 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
<b>42 766,00</b>						
<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
<b>13 700,00</b>						
	Герметик силиконовый Cusplone 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	Шпатлёвка 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 50ммx50м 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
<b>12 148,00</b>						

**Итого вес: 47 168,39**

**Итого цена материалов и оборудования: 493 564,91**

493 564,91

**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
<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 Acrilcor BC 2.5л 30YR 11/220	700,00	1	3,5	3,5	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

21 000,00

21 700,00

7 800,00

Вес всего итог: 47 285,39