

Смета к проекту Каркасный дом КД-24 8.4x10-168м (люкс-комфорт)

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	
Фундамент								
Фундамент								
	Геотекстиль	Дрентекс 200 (75м2), Плотность 200г/м2, ширина рулона 1,5м, толщина 2мм	2000,00	2	20	40	4 000,00	
	Песок	Песок строительный 10 м. куб (машина)	9000,00	1	10000	10000	9 000,00	
	Гравий	Щебень фр.20-40мм, 8 м. куб (машина)	9000,00	1	10000	10000	9 000,00	
Подпорки	Опалубка	Доска обрезная 24x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 69,44 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	
900шт		Гвозди 2,5x60мм (1кг) В кг: ~433 шт (±10%).	200,00	2	2	4	400,00	
400шт		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	
380м	Арматура	Арматура 12,0мм Кл. А3 (рифленая) Вес 1 м/п. 0,93 кг. В тонне 1075 м/п. цена за т	63000,00	0,36	1000	360	22 680,00	
190м	Ячейки	Арматура 8,0мм Кл. А3 (рифленая) Вес 1 м/п. 0,41 кг. В тонне 2463 м/п. цена за т	63000,00	0,08	1000	80	5 040,00	
1000шт	Проволока	Проволока вязальная 1,2 мм, пруток 400 мм, Количество прутков в пачке: ~1400 шт.	900,00	1	0,18	0,18	900,00	
15-0,4+3-0,3	Продукли	Труба канализационная наружная 110x2000 Ostendorf	500,00	4	1	4	2 000,00	
36 или 28	Анкера	Болты оцинкованные с гайкой и шайбой М 16x150мм	60,00	36	1	36	2 160,00	
12МЗЛФ	Бетон	Бетон товарный, не ниже В 25 (М350)	4300,00	12	2400	28800	51 600,00	110 980,00
Гидроизоляция								
	Гидроизоляция	Рубероид РКП-350-ю (15м.кв.) Вес рулона 25 кг	600,00	3	25	75	1 800,00	1 800,00
Каркас пола 1 эт.								
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	11	32	352	8 415,84	
	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	76	42,4	3222,4	77 134,33	
снизу лаг сплошником	чѐрный пол	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	130	12	1560	33 153,32	
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	2	5	10	4 400,00	
4слоя*50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	50	6	300	31 000,00	
	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	206 119,32
Стены 1 этаж Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info								
Стена S1								
20шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	10	32	320	7 650,77	
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	4,5	32	144	3 442,84	
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-2, ОК-1	окно	окно 123*120 (поворотно-откидное)	9000,00	2	25	50	18 000,00	
200мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	10,5	12	126	6 510,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	1500,00	6,5	20	130	9 750,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Knauf 2800x1200x12,5 мм	500,00	7	28	196	3 500,00	
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,3	5,4	1,62	660,00	50 023,66
Стена S2								
18шт	стойки	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	стойки	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	
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	
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	
ОК-9 и ОК-3	окно	окно 123*56 (поворотно-откидное) , 60*57 глухое	9000,00	2	25	50	18 000,00	
200мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	16,5	12	198	10 230,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	1500,00	10	20	200	15 000,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Knauf 2800x1200x12,5 мм	500,00	8	28	224	4 000,00	
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,4	5,4	2,16	880,00	60 861,28
Стена S3								
19шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	9,5	32	304	7 268,23	
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	4,5	32	144	3 442,84	
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-5	окно	окно 123*120 и 123*56 (поворотно-откидное)	9000,00	2	25	50	18 000,00	
Д-1	дверное полотно	90 Металлическая дверь	9000,00	1	20	20	9 000,00	
200мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	10,5	12	126	6 510,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	1500,00	6,5	20	130	9 750,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Knauf 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	58 141,12
Стена S4								
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	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	3	32	96	2 295,23	
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	53	159	3 044,78	
ОК-7	окно	окно 123*164 (поворотно-откидное)	9000,00	1	25	25	9 000,00	
ОК-6, ОК-8	окно	окно 123*120 (глухое)	11000,00	2	25	50	22 000,00	
200мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	11,5	12	138	7 130,00	
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	1500,00	10	20	200	15 000,00	
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Knauf 2800x1200x12,5 мм	500,00	6	28	168	3 000,00	
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,4	5,4	2,16	880,00	67 705,54

	Стена S5								
26шт	стойки	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел. в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	13	32	416	9 945,99		
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		
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	1,5	53	79,5	1 522,39		
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	3,2	6,5	20,8	1 984,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Knauf 2800x1200x12,5 мм	500,00	6	28	168	3 000,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Knauf 2800x1200x12,5 мм	500,00	6	28	168	3 000,00		24 807,92
	Стена S6, S7								
13шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел. в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	6,5	21	136,5	3 315,33		
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		
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	4	21	84	2 040,20		
3шт	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		
Д-2, Д-5	дверное полотно	80 Дверной блок ОЛОВИ Бук М9х21 (890x2090)	5000,00	1	20	20	5 000,00		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	2,7	6,5	17,55	1 674,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Knauf 2800x1200x12,5 мм	500,00	5	28	140	2 500,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Knauf 2800x1200x12,5 мм	500,00	5	28	140	2 500,00		18 559,69
	Стена S8								
4шт	стойки	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		
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	1	21	21	510,05		
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	0,7	6,5	4,55	434,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Knauf 2800x1200x12,5 мм	500,00	1,5	28	42	750,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Knauf 2800x1200x12,5 мм	500,00	1,5	28	42	750,00		3 591,67
	Стена S9								
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	1	21	21	510,05		
Д-4	дверное полотно	70 Дверной блок ОЛОВИ Бук М7х21 (690x2090)	5000,00	1	20	20	5 000,00		
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	0,8	6,5	5,2	496,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Knauf 2800x1200x12,5 мм	500,00	1,5	28	42	750,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Knauf 2800x1200x12,5 мм	500,00	1,5	28	42	750,00		9 163,72
	Стена S10								
4шт	стойки	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		
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	1	21	21	510,05		
Д-3	дверное полотно	70 Дверной блок ОЛОВИ Бук М7х21 (690x2090)	5000,00	1	20	20	5 000,00		
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	0,7	6,5	4,55	434,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Knauf 2800x1200x12,5 мм	500,00	1	28	28	500,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Knauf 2800x1200x12,5 мм	500,00	1	28	28	500,00		8 091,67
	Стена S11								
2шт	стойки	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		
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	0	21	0	0,00		
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	1,2	6,5	7,8	744,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Knauf 2800x1200x12,5 мм	500,00	0,5	28	14	250,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Knauf 2800x1200x12,5 мм	500,00	0,5	28	14	250,00		2 009,08
	Потолок 1 эт.								
70м2	внутренняя обшивка	Гипсокартон Knauf 2800x1200x12,5 мм	500,00	20	28	560	10 000,00		10 000,00
Второй этаж. Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info									
	Каркас пола и пол								
	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	72	53	3816	73 074,63		
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.	255,03	15	12	180	3 825,38		
	чёрный пол	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	55	12	660	14 026,40		
2 слоя по 50мм + остатки от стен	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	24	6	144	14 880,00		
70м2	чистовой пол	Доска обрезная 40x150x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел. в кубе 27,78 шт. Вес 1 доски 25 кг.	611,95	80	25	2000	48 956,08		
	пароизоляция	Ондулис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	2	5,4	10,8	4 400,00		159 162,50
	Фронтон S21								
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	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		
ОК-21, ОК-22	окно	окно 132*120 (поворотнo-откиднoе)	9000,00	2	25	50	18 000,00		
200мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	11,5	6,5	74,75	7 130,00		
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	1500,00	12	20	240	18 000,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Knauf 2800x1200x12,5 мм	500,00	6,5	28	182	3 250,00		
	пароизоляция	Ондулис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,25	5,4	1,35	550,00		55 345,84

		Стена S22							
19шт	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	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	2	12	24	510,05		
200мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	9,5	6,5	61,75	5 890,00		
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	1500,00	10	20	200	15 000,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	4	28	112	2 000,00		
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,2	5,4	1,08	440,00		32 255,89
		Фронтон S23							
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	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		
ОК-23, ОК-25	окно	окно 132*120 и 70*56 (поворотного-откидного)	9000,00	2	25	50	18 000,00		
200мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	11,5	6,5	74,75	7 130,00		
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	1500,00	12	20	240	18 000,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	6,5	28	182	3 250,00		
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,25	5,4	1,35	550,00		55 345,84
		Фронтон S24							
24шт	стойки	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		
2шт	ригель	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1014,93	1	53	53	1 014,93		
8шт	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	32	224	5 355,54		
200мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	10,5	6,5	68,25	6 510,00		
	наружная обшивка	Плита OSB-3 9x1250x2500 мм EGGER	1500,00	11	20	220	16 500,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	5	28	140	2 500,00		
ОК-27, ОК-26	окно	окно 132*66 (поворотного-откидного)	9000,00	2	25	50	18 000,00		
	пароизоляция	Ондутис R70 1,5x50 (75м.кв.)	2200,00	0,2	5,4	1,08	440,00		56 441,07
		Стена S25							
21шт	стойки	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		
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	3	32	96	2 295,23		
1шт	ригель	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1014,93	1	53	53	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		
Д-21, Д-22	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	4	6,5	26	2 480,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	7	28	196	3 500,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	7	28	196	3 500,00		31 333,51
		Стена S26							
7шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	3,5	21	73,5	1 785,18		
3шт	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	1,5	21	31,5	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		
Д-23	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	1,3	6,5	8,45	806,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	2,5	28	70	1 250,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	2,5	28	70	1 250,00		16 111,28
		Стена S27							
4шт	стойки	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		
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	1	21	21	510,05		
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		
Д-26	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	0,9	6,5	5,85	558,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	1	28	28	500,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	1	28	28	500,00		13 215,67
		Стена S28 и S29							
8шт	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	21	84	2 040,20		
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	1	21	21	510,05		
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	1,3	6,5	8,45	806,00		
	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		6 611,28
		Стена S210							
10шт	стойки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	5	21	105	2 550,26		
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	1	21	21	510,05		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	1,3	6,5	8,45	806,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	2,5	28	70	1 250,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	2,5	28	70	1 250,00		
Д-24, Д-25	дверное полотно	60 Дверной блок ОЛОВИ Бук М7х21 (690x2090)	5000,00	2	20	40	10 000,00		16 366,31

	Стена S211								
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	2	32	64	1 530,15		
7шт	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	21	147	3 570,36		
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	ригель	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1014,93	2	53	106	2 029,85		
2шт	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		
50мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x50мм (5,76 м.кв.)	620,00	1,7	6,5	11,05	1 054,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	3,5	28	98	1 750,00		
	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	3,5	28	98	1 750,00		13 214,51
	Стена S35								
16шт	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		
2	обвязочные балки	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	4	21	84	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		7 395,74
	Потолок 2 эт.								
распустить на 2 части	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		
100м2	внутренняя обшивка	Гипсокартон Кнауф 2800x1200x12,5 мм	500,00	26	28	728	13 000,00		18 100,51
	Крыша		Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info						
32шт	стропило	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1014,93	34	45	1530	34 507,46		
Затяжка	затяжка	Доска обрезная 50x150x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 22,22 шт. Вес 1 доски 31,8 кг.	765,08	20	21	420	15 301,53		
	обрешётка	Доска обрезная 25x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт, в кубе 66,66 шт. Вес 1 доски 12 кг.	255,03	40	12	480	10 201,02		
2x100мм	утеплитель	Техноник. Роклайт 1200x600x100мм (4,32 м.кв.)	900,00	45	6,5	292,5	40 500,00		
142м2	ондулин	Ондулин 2x0,95м коричневый (гвозди в комплекте) 6 кг	710,00	86	6	516	61 060,00		
11+3м/п	ондулин	Коньковый элемент 1м коричневый	430,00	18	3	54	7 740,00		
10м/п	ендова	Ендова внутренняя 2 м коричневая RAL 8017	280,00	11	4,3	47,3	3 080,00		
	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	12	7,5	90	6 000,00		191 390,01
	Крыльцо		Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info						
7шт	Стропило	Доска обрезная 50x100x6000мм е/в.хв/п.(1-3сорт дел, в кубе 33,33 шт. Вес 1 доски 21,2 кг.	510,05	3,5	21	73,5	1 785,18		
3шт	стройки	Доска обрезная 100x100x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 16,67 шт. Вес 1 доски 42,4 кг.	1014,93	1,5	42,4	63,6	1 522,39		
сплошной наст	обрешётка	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		
10м2	ондулин	Ондулин 2x0,95м коричневый (гвозди в комплекте) 6 кг	710,00	6	6	36	4 260,00		
5м/п	ендова	Ендова внутренняя 2 м коричневая RAL 8017	280,00	6	4,3	25,8	1 680,00		
	ветра-гидрозащита	Ондулис SA115 1,5x50 (75м.кв.)	4300,00	0,2	10	2	860,00		17 758,33
	Лестница								
Ступени 14 шт.	Лестница	Доска обрезная 50x250x6000мм е/в.хв/п. 1-3сорт дел, в кубе 13,33 шт. Вес 1 доски 45,8 кг.	1275,32	2	45	90	2 550,64		
Тетива 4 шт.	Лестница	Доска обрезная 50x200x6000мм е/в.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 100x6,0мм 50 шт.	500,00	1	0,4	0,4	500,00		
Площадка	Лестница	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	32	80	1 912,69		
2шт	Лестница	Поручень 44x67x4000 мм, е/с	800,00	2	10	20	1 600,00		
	Лестница	Балясина 50x50x900 мм,	150,00	7	3	21	1 050,00		9 643,18
	обрешётка под ГКЛ	Брусok 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		15 301,53
	Электрика		Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info						
	уличная сеть	Провод СИП-4 (СИП-2А) 2x16,0 кв. мм = 4,51 мм в диаметре	50,00	35	0,22	7,7	1 750,00		
	уличная сеть	Анкерный подвес РА 25-10	100,00	2	0,1	0,2	200,00		
	вводное улица	Автомат 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	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	31	0,1	3,1	1 085,00		
		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	9	0,2	1,8	900,00		
		Выключатель двухклавишный с/у Lillium Kare	100,00	6	0,2	1,2	600,00		
		Патрон потолочный (прямой) E27	35,00	15	0,2	3	525,00		
		Лампочки э/з 20Вт=100Вт	100,00	15	0,15	2,25	1 500,00		50 320,00

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 растробом 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 боковой 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
						43 366,00
Расходка						
			Проект "Каркасный дом" http://karkasdom.info			
для усосин	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	50	1	50	10 000,00
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	18	0,3	5,4	4 500,00
для ГКЛ потолок 2эт	Саморезы по дереву оц.4x30мм (200шт)	260,00	2	1	2	520,00
чистовой пол из доски	Саморезы ГД 75 (76)х4,2 мм (500шт)	800,00	5	2	10	4 000,00
для креп. стропил вверху	Пластина крепежная оцинкованная 200x90x2 мм	50,00	32	0,4	12,8	1 600,00
Нарезать из штанги	Болты м8*70 с гайкой для крепления поз. Сверху	40,00	110	0,1	11	0,00
Штанга	Штанга с резьбой м8*200 для поз. Сверху и низу	100,00	7	0,1	0,7	700,00
для креп. стропил к обвязке	Уголок крепежный оцинкованный 45x95x55x2 мм	50,00	64	0,1	6,4	3 200,00
Нарезать из штанги	Болты м8*70 с гайкой для крепления поз. Сверху	40,00	56	0,1	5,6	0,00
для болтов по позициям выше	Гайка и шайба м8 комплект	4,00	330	0,03	9,9	1 320,00
для креп. стропил к опорной доске	Уголок крепежный оц.50x50x50x2мм	30,00	14	0,1	1,4	420,00
	Скобы для степлера 10,6*1,2 1000шт	80,00	6	0,1	0,6	480,00
						39 690,00
	Герметик силиконовый Суслоне 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 бл	2000,00	7	5,3	37,1	14 000,00
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
						20 240,00

Итого вес: 63 778,25

1 500 463,66

Итого цена материалов и оборудования: 1 500 463,66

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

Рекомендовано так же		Разное						
		Отопление						
	Кухня	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 1500 IN	4500,00	2	11	22	9 000,00	
	с/у 1эт	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 500 IN	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	
	Котельная	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 500 IN	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	
	Ванна 2эт	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 500 IN	3000,00	1	9	9	3 000,00	
	Туалет 2эт	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 500 IN	3000,00	1	9	9	3 000,00	
	Детск. Спальня 2эт	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 1000 IN	3500,00	1	11	11	3 500,00	
	Гардероб	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 500 IN	3000,00	1	11	11	3 000,00	
	Спальни 2эт	Конвектор электрич. Timberk TEC.PS2 M 1500 IN	4500,00	2	12	24	9 000,00	
		Чистовая отделка дома						44 500,00
	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 11/219	700,00	1	3,5	3,5	700,00	
		Водосточная система						28 700,00
		Воронка желоба торцевая универс. d80/100 коричн.	300,00	3	0,26	0,78	900,00	
		Желоб водосточный коричневый 3м	450,00	2	1,65	3,3	900,00	
		Желоб водосточный коричневый 4м	600,00	5	2,16	10,8	3 000,00	
		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	4	0,12	0,48	600,00	
		Труба водосточная d80 коричневая 4 м	600,00	3	1,91	5,73	1 800,00	
		Хомут трубы d80 коричневый (без шурупа)	75,00	11	0,35	3,85	825,00	
		Заглушка желоба универсальная коричневая, клей	75,00	3	0,05	0,15	225,00	
		Кронштейн желоба пластик. корич.	75,00	50	0,05	2,5	3 750,00	
								13 800,00

Вес всего итого: 63 992,66