



Москва, ул. Нижняя Сыромятническая, д. 10, стр. 2, оф. 200

Тел.: +7 (495) 637-67-78; info@kd-stroim.ru

[www.kd-stroim.ru](http://www.kd-stroim.ru)

[www.m-kamin.ru](http://www.m-kamin.ru)

[www.kotlomaster.com](http://www.kotlomaster.com)

## Расценки на строительные работы на 2018 год

№	Наименование работ	Ед. изм.	Цена (руб.)
<b>Раздел 1. Подготовительные работы</b>			
1	Выезд специалиста на объект, консультирование, замер, составление укрупненной сметы (до 50 км)	усл	5 056
2	Выезд специалиста на объект, консультирование, замер, составление укрупненной сметы (до 100 км)	усл	7 078
3	Монтаж дорожных плит	шт.	730
4	Демонтаж дорожных плит	шт	618
5	Расценка на не квалифицированные работы (строительно-отделочные работы и т.п.)	чел. час	444
6	Расценка на не квалифицированные работы (демонтажные работы, уборка мусора, вырубка деревьев и кустарников и т.п.)	чел. час	284
<b>Раздел 2. Строительство "коробки" дома</b>			
<b>I. Нулевой цикл, фундамент</b>			
<b>1. Разбивочные и геодезические работы</b>			
1	Разбивка, планировка, геодезические работы	м <sup>2</sup>	79
2	Планировка участка с переносом грунта вручную по территории с разравниванием и уплотнением	т.	360
3	Планировка участка с завозом плодородного грунта	м <sup>2</sup>	1 461
4	Срезка растительного слоя бульдозером толщиной до 250 мм	м <sup>3</sup>	899
<b>2. Земляные работы</b>			
1	Разработка грунта вручную	м <sup>3</sup>	1 079
2	Разработка грунта вручную в стесненных условиях	м <sup>3</sup>	1 382
3	Шурфовка коммуникаций	м <sup>3</sup>	1 674
4	Доработка грунта вручную в котлованах с выносом грунта на поверхность	м <sup>3</sup>	1 292
5	Разработка грунта вручную с разборкой асфальт. и пр. покрытий	м <sup>3</sup>	2 000
6	Перемещение грунта вручную на расстояние до 20м.	м <sup>3</sup>	449
7	Перемещение грунта вручную на расстояние до 40м.	м <sup>3</sup>	618
8	Перемещение грунта вручную на расстояние до 60м.	м <sup>3</sup>	955
9	Перемещение грунта вручную с планировкой на расстояние до 20м.	м <sup>3</sup>	809
10	Перемещение грунта вручную с планировкой на расстояние до 40м.	м <sup>3</sup>	865
11	Перемещение грунта вручную с планировкой на расстояние до 60м.	м <sup>3</sup>	910
12	Планировка грунта вручную без переноски	м <sup>3</sup>	809
13	Обратная засыпка грунта	м <sup>3</sup>	607
14	Планировка грунта вручную (доработка за погрузчиком, экскаватором)	чел. час	449
15	Разработка грунта, планировка при помощи экскаватора-погрузчика	м/час	1 854
16	Разработка грунта при помощи экскаватора (котлован объемом 100-150м3) с погрузкой в автосамосвал и вывозом в отвал (по участку)	м <sup>3</sup>	449

17	Разработка грунта при помощи экскаватора (котлован объемом 200-400м3) с погрузкой в автосамосвал и вывозом в отвал (по участку)	м <sup>3</sup>	449
18	Разработка грунта при помощи экскаватора-погрузчика (лента объемом 100-150м3) с погрузкой в автосамосвал и вывозом в отвал (по участку)	м <sup>3</sup>	416
19	Разработка грунта при помощи экскаватора-погрузчика (лента объемом 200-400м3) с погрузкой в автосамосвал и вывозом в отвал (по участку)	м <sup>3</sup>	449
20	Рытье водоема	м <sup>3</sup>	7 865
21	Перемещение грунта механизированным способом на расстояние до 100 м	т.	152
22	Бурение отверстий диаметром 250мм глубиной 1500-1800мм вручную	шт	730
23	Бурение отверстий диаметром 350-500мм глубиной 1500-1800мм при помощи буровой установки (от 10 шт)	шт	786
24	Бурение отверстий диаметром 350-500мм глубиной 1500-1800мм при помощи буровой установки (до 10 шт)	шт	0
25	Работа с буровой установкой (установка шнека на точку бурения, очистка шнека от земли)	шт	157
26	Устройство уширения основания сваи до Ø350мм при помощи ручного бура	шт.	506
27	Устройство уширения основания сваи до Ø600мм при помощи ручного бура	шт.	551
28	Извлечение остатков вынутаго грунта из свай и послойное втрамбовывание щебня δ=100мм Ø400-600мм	шт.	247
29	Извлечение остатков вынутаго грунта из свай и послойное втрамбовывание щебня δ=100мм Ø250мм	шт.	169
30	Трамбовка грунта виброплитой	м <sup>2</sup>	202
31	Распиловка и установка обсадных труб диаметром 200-250мм	шт.	393
32	Распиловка и установка обсадных труб диаметром 300-500мм	шт.	528
33	Откачка воды из свай насосами	шт.	79
<b>3. Устройство подстилающих слоев</b>			
1	Устройство песчаных подготовок без уплотнения с ноской до 50м	м <sup>3</sup>	899
2	Устройство песчаных подготовок с уплотнением с ноской до 50м	м <sup>3</sup>	955
3	Устройство оснований из щебня и ПГС без уплотнения с ноской до 50м	м <sup>3</sup>	843
4	Устройство оснований из щебня и ПГС с уплотнением с ноской до 50м	м <sup>3</sup>	1 011
5	Засыпка керамзита с ноской до 50м	м <sup>3</sup>	674
6	Укладка полиэтиленовой пленки	м <sup>2</sup>	79
7	Устройство деформационной подложки из пенопласта	м <sup>2</sup>	112
8	Горизонтальная укладка защитной мембраны "Плантер стандарт"	м <sup>2</sup>	67
9	Вертикальная укладка защитной мембраны "Плантер стандарт" с креплением	м <sup>2</sup>	124
10	Бетонная подготовка б=50мм из бетона М-100	м <sup>2</sup>	236
11	Бетонная подготовка б=70-80мм из бетона М-100	м <sup>2</sup>	315
12	Бетонная подготовка б=100мм из бетона М-100	м <sup>2</sup>	303
<b>4. Гидроизоляция</b>			
1	Устройство горизонтальной гидроизоляции в 1 слой гидроизола по праймеру	м <sup>2</sup>	337
2	Устройство горизонтальной гидроизоляции в 2 слоя гидроизола по праймеру	м <sup>2</sup>	449
3	Устройство вертикальной гидроизоляции в 1 слой гидроизола по праймеру	м <sup>2</sup>	292
4	Устройство вертикальной гидроизоляции в 2 слоя гидроизола по праймеру	м <sup>2</sup>	483

5	Устройство обмазочной гидроизоляции в 1 слой	м <sup>2</sup>	101
6	Устройство обмазочной гидроизоляции в 2 слоя	м <sup>2</sup>	202
7	Укладка отсечной гидроизоляции (2 слоя рубероида)	м <sup>2</sup>	101
<b>5. Теплоизоляция</b>			
1	Укладка экструдированого пенополистирола δ=20-100мм в 2 слоя (горизонтальная часть)	м <sup>2</sup>	281
2	Укладка экструдированого пенополистирола δ=20-100мм в 2 слоя (вертикальная часть)	м <sup>2</sup>	315
3	Укладка экструдированого пенополистирола δ=20-100мм в 2 слоя с креплением анкерами (горизонтальная часть)	м <sup>2</sup>	393
4	Укладка экструдированого пенополистирола δ=20-100мм с креплением анкерами в 2 слоя (вертикальная часть)	м <sup>2</sup>	618
<b>6. Устройство опалубки</b>			
1	Устройство и демонтаж опалубки	м <sup>2</sup>	573
2	Зачеканка отверстий крепления опалубки	шт	34
<b>7. Армирование</b>			
1	Армирование (прутья)	м <sup>3</sup>	3 932
2	Армирование сеткой (горизонтальная часть)	м <sup>2</sup>	101
3	Армирование сеткой (вертикальная часть)	м <sup>2</sup>	146
<b>8. Бетонирование</b>			
1	Бетонирование конструкций с уплотнением с подачей автобетоносмесителем	м <sup>3</sup>	1 348
2	Бетонирование конструкций с уплотнением с подачей бетона а\краном	м <sup>3</sup>	1 348
3	Бетонирование конструкций с уплотнением с подачей бетона бетононасосом	м <sup>3</sup>	1 348
4	Приготовление бетонов и растворов вручную	м <sup>3</sup>	1 685
5	Носка бетонов и растворов вручную на дальность 20м.	м <sup>3</sup>	3 146
6	Носка бетонов и растворов вручную на дальность 40м.	м <sup>3</sup>	3 146
7	Носка бетонов и растворов вручную на дальность 60м.	м <sup>3</sup>	3 146
8	Укладка бетона	м <sup>3</sup>	4 494
9	Устройство бетонной подготовки толщиной 100 мм без армирования сеткой	м <sup>2</sup>	270
10	Устройство монолитного фундамента коттеджа, забора и т.д. (двойная опалубка, бетон толщиной от 0,4 до 0,7 м)	м <sup>3</sup>	4 045
11	Устройство монолитных фундаментных плоских плит с изготовлением арматурного каркаса и установкой опалубки	м <sup>3</sup>	4 831
12	Устройство мелких монолитных железобетонных ростверков и подушек фундаментов с укладкой и вязкой арматуры, сборкой и разборкой опалубки и приготовления бетона вручную	м <sup>3</sup>	5 056
13	Устройство ленточных фундаментов и стен подвалов из бетонных блоков с приготовлением раствора и сборкой-разборкой опалубки	м <sup>3</sup>	5 224
14	Устройство ленточного фундамента: глубина заложения от 0,5 м под песчанную подушку (подсыпку)	м <sup>3</sup>	4 943
15	Устройство монолитных ж/б лестничных ступеней и площадок с изготовлением арматурного каркаса с установкой и разработкой опалубки	м <sup>3</sup>	11 010
16	Устройство монолитных подпорных стенок	м <sup>3</sup>	4 831
17	Устройство террас	м <sup>3</sup>	1 685
18	Бетонирование дорожек, площадок	м <sup>3</sup>	225
19	Устройство крыльца	м <sup>3</sup>	2 247
20	Устройство бетонного балкона	м <sup>3</sup>	3 146

21	Устройство бетонной отмостки толщиной 100-150мм с устройством деформационных швов	м <sup>2</sup>	449
22	Железнение	м <sup>2</sup>	45
23	Устройство монолитного ж/б перекрытий толщиной 140-170мм (опалубка, армирование-1 слой, бетонирование)	м <sup>2</sup>	3 932
24	Устройство монолитного ж/б перекрытий толщиной 220мм (опалубка, армирование-1 слой, бетонирование)	м <sup>2</sup>	3 932
25	Устройство монолитных ж/б элементов (балки, перемычки, входные группы)	м <sup>3</sup>	9 943
26	Устройство монолитных чаш бассейнов и небольших купелей	м <sup>3</sup>	7 303
27	Эпоксидные полы (включая бетонную подготовку 200 мм)	м <sup>3</sup>	2 247
28	Полиуретановые полы (включая бетонную подготовку 200 мм)	м <sup>3</sup>	2 809
	<b>9. Устройство стяжек, бетонных полов</b>		
1	Устройство бетонных полов δ=100мм по маяку	м <sup>2</sup>	382
2	Устройство бетонных полов δ=150мм по маяку	м <sup>2</sup>	427
3	Устройство бетонных полов δ=100мм по маяку с формированием уклонов	м <sup>2</sup>	427
4	Устройство бетонных полов δ=150мм по маяку с формированием уклонов	м <sup>2</sup>	483
5	Устройство бетонных полов δ=100мм по маяку с армированием сеткой	м <sup>2</sup>	472
6	Устройство бетонных полов δ=150мм по маяку с армированием сеткой	м <sup>2</sup>	517
7	Устройство бетонных полов δ=100мм по маяку с армированием сеткой и формированием уклона	м <sup>2</sup>	517
8	Устройство бетонных полов δ=150мм по маяку с армированием сеткой и формированием уклона	м <sup>2</sup>	562
9	Устройство стяжек толщиной 10-20мм с приготовлением и ноской раствора вручную на расстояние до 20м.	м <sup>2</sup>	427
10	Устройство стяжек толщиной 30-40мм с приготовлением и ноской раствора вручную на расстояние до 20м.	м <sup>2</sup>	472
11	Устройство стяжек толщиной 50-60мм с приготовлением и ноской раствора вручную на расстояние до 20м.	м <sup>2</sup>	517
12	Устройство стяжек толщиной 70-80мм с приготовлением и ноской раствора вручную на расстояние до 20м.	м <sup>2</sup>	562
13	Устройство стяжек толщиной 90-100мм с приготовлением и ноской раствора вручную на расстояние до 20м.	м <sup>2</sup>	607
14	Бетонные полы 200 мм с шлифовкой затирочными и шлифовальными машинами	м <sup>3</sup>	1 685
15	Бетонные полы 200 мм с топингом (с упрочненным верхним слоем)	м <sup>3</sup>	2 022
	<b>10. Сборные железобетонные конструкции</b>		
1	Монтаж плит перекрытия с анкерровкой и заделкой шпонок	шт.	1 202
2	Монтаж перемычек	шт	528
3	Укладка фундаментных блоков	МОНТ.	786
4	Заделки некратных мест полнотелыми бетонными блоками	м <sup>3</sup>	3 202
5	Заделки некратных мест бетоном (опалубка и бетонирование)	м <sup>3</sup>	3 618
	<b>11. Устройство дренажной и ливневой систем</b>		
1	Укладка дренажной ткани	п.м.	56
2	Укладка дренажной трубы с формированием уклона	п.м	191
3	Сборка и установка смотровых колодцев	шт.	1 314
4	Монтаж колец при помощи автокрана	шт	1 101
5	Монтаж колец диаметром 1000мм вручную	шт	1 382
6	Монтаж крышки, обечайки	шт	607

7	Установка продухов из трубы Ø100мм	шт.	303
8	Установка гильз в конструкциях под коммуникации	шт.	382
9	Установка гильзы под кабель, газовую и водопроводную трубы	п.м.	157
10	Установка гильзы под кабель, газовую и водопроводную трубы с утеплением	п.м.	281
11	Установка утепленных канализационных труб Ø110мм с формированием уклона и бетонированием колена	п.м.	360
12	Установка канализационных труб (без утепления) Ø110мм с формированием уклона и бетонированием колена	п.м.	315
13	Распиловка а/ц труб длиной 2м вдоль	п.м.	191
14	Укладка лотков по периметру отмостки	п.м.	112
<b>II. Стены</b>			
<b>I. Конструкции из кирпича и блоков</b>			
1	Кирпичная кладка толщиной 250-640мм	м <sup>3</sup>	3 348
2	Кладка из керамзитобетонных блоков толщиной 400-600мм	м <sup>3</sup>	2 809
3	Кладка из крупноформатного керамблока толщиной 250-510мм	м <sup>3</sup>	2 809
4	Кладка из пенобетонных блоков толщиной 250-500мм	м <sup>3</sup>	3 180
5	Кладка из газосиликатных блоков толщиной 250-500мм с подготовкой внутренней поверхности под шпатлевку	м <sup>3</sup>	2 910
6	Кладка из бетонных блоков толщиной 200мм	м <sup>2</sup>	899
7	Кладка из керамзитобетонных блоков толщиной 200мм	м <sup>2</sup>	753
8	Кладка из пенобетонных блоков толщиной 200мм	м <sup>2</sup>	753
9	Кладка из газосиликатных блоков толщиной 200мм с подготовкой двух поверхностей под шпатлевку	м <sup>2</sup>	854
10	Кладка перегородок из кирпича толщиной 120мм с армированием	м <sup>2</sup>	1 011
11	Кладка перегородок из кирпича толщиной 250мм с армированием	м <sup>2</sup>	1 124
12	Кладка перегородок из керамзитобетонного блока толщиной 120мм	м <sup>2</sup>	539
13	Кладка перегородок из пенобетонных блоков толщиной 100мм	м <sup>2</sup>	618
14	Кладка перегородок из газосиликатных блоков толщиной 100мм с подготовкой двух поверхностей под шпатлевку	м <sup>2</sup>	506
15	Устройство стен из кирпича (простое)	м <sup>3</sup>	4 157
16	Устройство стен из кирпича (улучшенное)	м <sup>3</sup>	4 494
17	Устройство стен из кирпича (высококачественное)	м <sup>3</sup>	5 056
18	Кирпичная кладка фронтонов и стен выше 4м толщиной 250-640мм	м <sup>3</sup>	6 887
19	Кладка фронтонов и стен выше 4м. из керамзитобетонных блоков толщиной 400-600мм	м <sup>3</sup>	3 011
20	Кладка фронтонов и стен выше 4м. из крупноформатного керамблока толщиной 250-510мм	м <sup>3</sup>	3 011
21	Кладка фронтонов и стен выше 4м. из пенобетонных блоков толщиной 250-500мм	м <sup>3</sup>	3 011
22	Кладка фронтонов и стен выше 4м. из газосиликатных блоков толщиной 250-500мм с подготовкой внутренней поверхности под шпатлевку	м <sup>3</sup>	3 123
23	Кладка фронтонов и стен выше 4м. из керамзитобетонных блоков толщиной 200мм	м <sup>2</sup>	820
24	Кирпичная кладка черновая	м <sup>3</sup>	2 247
25	Облицовочная кладка (простая)	м <sup>2</sup>	1 225
26	Облицовочная кладка (средней сложности)	м <sup>2</sup>	1 404
27	Облицовочная кладка (сложная)	м <sup>2</sup>	1 595
28	Облицовочная кладка фронтонов и стен выше 4м.(простая)	м <sup>2</sup>	1 314
29	Облицовочная кладка фронтонов и стен выше 4м. (средней сложности)	м <sup>2</sup>	1 505

30	Облицовочная кладка фронтонов и стен выше 4м. (сложная)	м <sup>2</sup>	1 685
31	Облицовочная кладка (сложные формы)	м <sup>2</sup>	договорная
32	Устройство армопояса из кирпича с укладкой в швы арматуры	м <sup>3</sup>	4 056
33	Изготовление и установка кружала	шт	1 292
34	Кладка арочных перемычек из рядового кирпича	м <sup>3</sup>	5 370
35	Кладка столбов из кирпича (за кирпич)	шт	34
36	Кладка столбов из керамзитобетонных блоков (за блок)	шт	169
37	Облицовочная кладка столбов (за облицовочный кирпич)	шт	39
<b>2. Устройство вентканалов и дымоходов</b>			
1	Кладка ветн.каналов и дымоходов из рядового кирпича	п.м.	3 348
2	Кладка ветн.каналов и дымоходов из рядового кирпича (выше кровли)	п.м.	4 325
3	Облицовочная кладка вытяжных труб (выше кровли)	п.м.	7 393
4	Установка а/ц и ПВХ труб в вент.каналах	п.м.	135
5	Установка металлических труб и прочистных элементов в вентканалах и дымоходах	шт.	270
6	Устройство каркаса вентканалов из мет.проф.трубы	м <sup>2</sup>	562
7	Обшивка вытяжных труб ОСП с устройством каркаса	м <sup>2</sup>	629
8	Устройство покрытия вытяжных труб из гибкой черепицы (с установкой обрамлений)	м <sup>2</sup>	1 180
9	Обшивка вытяжных труб профнастилом, металлочерепицей с устройством каркаса и установкой обрамлений	м <sup>2</sup>	1 124
<b>3. Теплоизоляция</b>			
1	Укладка м\ватного утеплителя наружных стен в трехслойных кладках б=50мм	м <sup>2</sup>	225
2	Укладка м\ватного утеплителя фронтонов и наружных стен выше 4м в трехслойных кладках б=50мм	м <sup>2</sup>	225
3	Укладка утеплителя в 1 слой (торцы ПК, вентканалы, армопояс, перемычки)	м <sup>2</sup>	112
4	Укладка утеплителя в 2 слоя (торцы ПК, вентканалы, армопояс, перемычки)	м <sup>2</sup>	180
5	Укладка утеплителя в 3 слоя (торцы ПК, вентканалы, армопояс, перемычки)	м <sup>2</sup>	270
6	Укладка утеплителя с креплением анкерами в 1 слой	м <sup>2</sup>	236
7	Укладка утеплителя с креплением анкерами в 2 слоя	м <sup>2</sup>	348
8	Укладка утеплителя с креплением анкерами в 3 слоя	м <sup>2</sup>	449
<b>4. Закладные детали</b>			
1	Установка закладных деталей крепления мауэрлата	шт	101
2	Изготовление и установка закладных деталей для установки столба	шт.	629
<b>5. Рубка стен, каркас стен</b>			
1	Рубка стен из бруса (естественной влажности) 150x150мм на нагеля	м <sup>3</sup>	6 067
2	Рубка стен из бруса (естественной влажности) 150x100мм на нагеля	м <sup>3</sup>	7 247
3	Сборка готового "конструктора" из клееного и профилированного бруса (массив камерной сушки) толщиной 180-220мм на нагеля и шпильки	м <sup>3</sup>	5 898
4	Сборка готового "конструктора" из клееного и профилированного бруса (массив камерной сушки) толщиной 140-160мм на нагеля и шпильки	м <sup>3</sup>	6 730
5	Сборка готового "конструктора" из профилированного бруса (массив естественной влажности) толщиной 180-220мм на нагеля (без шпилек)	м <sup>3</sup>	5 393
6	Сборка готового "конструктора" из профилированного бруса (массив естественной влажности) толщиной 140-160мм на нагеля (без шпилек)	м <sup>3</sup>	6 235
7	Сборка готового "конструктора" из оцилиндрованного бревна (камерной сушки) диаметром 240-280мм на нагеля и шпильки	м <sup>3</sup>	5 033

8	Сборка готового "конструктора" из оцилиндрованного бревна (камерной сушки) диаметром 180-220мм на нагеля и шпильки	м <sup>3</sup>	5 898
9	Сборка готового "конструктора" из оцилиндрованного бревна (естественной влажности) диаметром 240-280мм на нагеля (без шпилек)	м <sup>3</sup>	4 539
10	Сборка готового "конструктора" из оцилиндрованного бревна (естественной влажности) диаметром 180-220мм на нагеля (без шпилек)	м <sup>3</sup>	5 404
11	Сборка готового комплекта из бревна (естественной влажности) диаметром 300-340мм на нагеля	м <sup>3</sup>	3 685
12	Сборка готового комплекта из бревна (естественной влажности) диаметром 240-280мм на нагеля	м <sup>3</sup>	4 539
13	Сборка готового комплекта из бревна (естественной влажности) диаметром 180-220мм на нагеля	м <sup>3</sup>	5 404
14	Устройство силового каркаса стен	м <sup>2</sup>	427
15	Установка паро-, гидрозащитной пленки на стены	м <sup>2</sup>	56
16	Обшивка фасадов фанерой OSB без устройства каркаса (без установки лесов)	м <sup>2</sup>	225
17	Монтаж мауэрлата, подкладочной доски	м <sup>3</sup>	7 247
18	Обработка торцов клееного бруса пленкообразующим стабилизатором	м <sup>2</sup>	90
19	Установка колонн из бруса 150x150мм с установкой обсадных элементов	шт	652
20	Острожка бревна с одной стороны (до сборки сруба)	м <sup>2</sup>	337
21	Выравнивание торцов угла сруба пилой	п.м.	1 236
22	Шлифовка (сруб)	м <sup>2</sup>	528
23	Конопатка стен видовая (пробивка швов с устройством декоративного шва)	м.п.	124
24	Конопатка стен не видовая (пробивка швов без устройства декоративного шва)	м.п.	112
25	Шпатлевка бруса	м.п.	202
26	Покраска в один слой (отбеливание, антисептирование, лак)	м <sup>2</sup>	135
	<b>6. Перекрытия</b>		
1	Установка деревянных балок перекрытия по уровню	м <sup>3</sup>	6 359
	<b>7. Прочие работы</b>		0
1	Резка металлического уголка	шт	90
2	Монтаж металлического уголка	шт	247
3	Монтаж перемычек	шт	292
4	Доливка перемычек до толщины стены 200мм	м.п.	360
5	Устройство монолитных перемычек шириной 100-200мм	м.п.	472
6	Монтаж прогонов	шт	595
7	Монтаж металлических балок (простые)	шт	595
8	Монтаж металлических балок (средней сложности)	шт	899
9	Монтаж металлических балок (сложные)	шт	1 191
10	Монтаж металлических конструкций (сложные)	шт	договорная
11	Изготовление металлических конструкций (простые)	т	26 470
12	Изготовление металлических конструкций (средней сложности)	т	31 233
13	Изготовление металлических конструкций (сложные)	т	36 008
14	Изготовление металлических конструкций (сложные формы)	т	
15	Установка металлической трубы диаметром 60-120мм в основании колон высотой до 4м	шт.	382
16	Покраска металлических элементов за 2 раза (мет.уголков, балок и пр.) с предварительным обезжириванием	м <sup>2</sup>	213
17	Установка и демонтаж лесов (леса подрядчика)	м <sup>2</sup>	112

18	Вырубка проема в деревянном доме	шт	5 618
19	Прорез стандартного проема в ж/б стенах	шт	1 236
<b>III. Крыша</b>			
<b>1. Устройство стропильных конструкций, обрешетки</b>			
1	Устройство стропильных конструкций (1скат)	м <sup>2</sup>	472
2	Устройство стропильных конструкций, установка мауэрлата (простые)	м <sup>2</sup>	674
3	Устройство стропильных конструкций, установка мауэрлата (средней сложности)	м <sup>2</sup>	786
4	Устройство стропильных конструкций, установка мауэрлата (сложные)	м <sup>2</sup>	899
5	Устройство стропильных конструкций (плавающая стропильная система с последующим раскреплением) (простые)	м <sup>2</sup>	674
6	Устройство стропильных конструкций (плавающая стропильная система с последующим раскреплением) (средней сложности)	м <sup>2</sup>	786
7	Устройство стропильных конструкций (плавающая стропильная система с последующим раскреплением) (сложные)	м <sup>2</sup>	899
8	Устройство контробрешетки и шаговой обрешетки (простая)	м <sup>2</sup>	281
9	Устройство контробрешетки и шаговой обрешетки (средней сложности)	м <sup>2</sup>	337
10	Устройство контробрешетки и шаговой обрешетки (сложная)	м <sup>2</sup>	382
11	Устройство шаговой обрешетки (простая)	м <sup>2</sup>	213
12	Устройство шаговой обрешетки (средней сложности)	м <sup>2</sup>	236
13	Устройство шаговой обрешетки (сложная)	м <sup>2</sup>	270
14	Устройство сплошного дощатого настила	м <sup>2</sup>	382
15	Устройство разреженного дощатого настила	м <sup>2</sup>	213
16	Устройство подшивки доской 25x150 снизу через одну	м <sup>2</sup>	258
17	Устройство сплошного настила с установкой черепного бруска	м <sup>2</sup>	483
18	Устройство сплошного основания под гибкую черепицу из ориентированной стружечной плиты (ОСП) δ=9-12мм	м <sup>2</sup>	225
19	Обработка деревянных конструкций биозащитными составами за 1 раз методом вымачивания	м <sup>2</sup>	56
<b>2. Теплоизоляция</b>			
1	Утепление кровли в комплексе (паро-, гидрозащитные пленки, м/ватный утеплитель б-150мм, черновая подшивка доской 25x150 снизу через одну)	м <sup>2</sup>	551
2	Утепление кровли в комплексе (паро-, гидрозащитные пленки, м/ватный утеплитель б-200мм, черновая подшивка доской 25x150 снизу через одну)	м <sup>2</sup>	629
3	Утепление кровли снизу в комплексе (паро-, гидрозащитные пленки, м/ватный утеплитель б-150мм, черновая подшивка доской 25x150 снизу через одну)	м <sup>2</sup>	663
4	Утепление кровли снизу в комплексе (паро-, гидрозащитные пленки, м/ватный утеплитель б-200мм, черновая подшивка доской 25x150 снизу через одну)	м <sup>2</sup>	775
5	Установка пленки под металл в местах без утепления	м <sup>2</sup>	56
<b>3. Устройство покрытия кровли</b>			
1	Устройство покрытия кровли из металлочерепицы (с установкой коньков, планок примыкания и т.д., без снегозадержателей) (простое)	м <sup>2</sup>	483
2	Устройство покрытия кровли из металлочерепицы (с установкой коньков, планок примыкания и т.д., без снегозадержателей) (средней сложности)	м <sup>2</sup>	562
3	Устройство покрытия кровли из металлочерепицы (с установкой коньков, планок примыкания и т.д., без снегозадержателей) (сложной)	м <sup>2</sup>	640

4	Устройство покрытия кровли из металлочерепицы (с установкой коньков, планок примыкания, снегозадержателей и т.д.) (простое)	м <sup>2</sup>	528
5	Устройство покрытия кровли из металлочерепицы (с установкой коньков, планок примыкания, снегозадержателей и т.д.) (средней сложности)	м <sup>2</sup>	618
6	Устройство покрытия кровли из металлочерепицы (с установкой коньков, планок примыкания, снегозадержателей и т.д.) (сложной)	м <sup>2</sup>	708
7	Устройство покрытия кровли из гибкой черепицы (с установкой коньков, аэраторов, планок примыкания, снегозадержателей и т.д.) («Шинглас», "ТЕГОЛА", "КАТЕПАЛ") (простая)	м <sup>2</sup>	831
8	Устройство покрытия кровли из гибкой черепицы (с установкой коньков, аэраторов, планок примыкания, снегозадержателей и т.д.) («Шинглас», "ТЕГОЛА", "КАТЕПАЛ") (средней сложности)	м <sup>2</sup>	977
9	Устройство покрытия кровли из гибкой черепицы (с установкой коньков, аэраторов, планок примыкания, снегозадержателей и т.д.) («Шинглас», "ТЕГОЛА", "КАТЕПАЛ") (сложная)	м <sup>2</sup>	1 124
10	Устройство покрытия кровли из профлиста, металлочерепицы, ондулина (без установки комплектующих) для строений высотой не более 3м. (гараж, хозблок)	м <sup>2</sup>	337
<b>4. Водосточная система, софиты и прочие</b>			
1	Установка водосточной системы (с установкой и демонтажем лесов)	п.м.	528
2	Установка крюков для водосточной системы с формированием уклона (с установкой и демонтажем лесов)	п.м.	303
3	Подшивка карнизов софитом с устройством выравнивающего каркаса	м <sup>2</sup>	1 045
4	Подшивка карнизов имитацией бруса, ваганкой с устройством выравнивающего каркаса	м <sup>2</sup>	1 045
5	Установка вентиляционных решеток в карнизах	шт	67
6	Установка колпаков на вытяжные трубы	шт	1 314
7	Установка мансардных окон с устройством примыкания к кровли	шт	5 337
8	Установка отливов (окна)	шт	315
9	Установка отливов (цоколь)	п.м.	157
10	Обшивка вытяжных труб профнастилом с устройством каркаса и установкой обрамлений	м2	955
11	Изготовление примыканий, ендов, планок и пр. вручную (из гладкого листа)	п.м.	303
<b>IV. Забор</b>			
1	Щебнево-песчаная подгтовка	м <sup>2</sup>	112
2	Щебнево-песчаная подгтовка	м <sup>3</sup>	786
3	Бурение отверстий под столбы диаметром 150мм Н=0,8м	шт	292
4	Бурение отверстий под столбы диаметром 150мм Н=1м	шт	348
5	Бурение отверстий под столбы диаметром 250мм Н=1500-1800мм (угловые столбы, столбы ворот и калиток)	шт	629
6	Установка столбов по уровню, бетонирование с приготовлением и ноской бетона в ручную диаметром 150мм	шт	180
7	Установка столбов по уровню, бетонирование с приготовлением и ноской бетона в ручную диаметром 250мм	шт	258
8	Устройство заборов (бетонирование столбиков, цоколя)	м.п.	393
9	Установка еврозабора (ямы под столбы, бетонирование столбов, сборка секций)	1 пролет	674
10	Монтаж прожилин	м.п.	67
11	Монтаж ворот	шт	2 786

12	Стоимость изготовления каркаса ворот с запорными устройствами (2 секции)	шт	договорная
13	Монтаж калитки	шт	договорная
14	Стоимость изготовления калитки с запорными устройствами	шт	договорная
15	Окраска мет. элементов за 2 раза с предварительным обезжириванием	м2	213
16	Монтаж полотна забора из профнастила (на саморезы)	м2	191
17	Натягивание сетки "рабицы" с креплением арматурой	м2	236
18	Нарезка в размер и крепление досок к прожилинам (2 прожилыны)	шт	79
19	Нарезка в размер и крепление досок к прожилинам (3прожилыны)	шт	101
20	Огрунтовка досок за 1 раз	м2	90
21	Окраска досок за 1 раз	м2	163
22	Окраска досок за 2 раза	м2	303
23	Накладные расходы (от сметной стоимости) (применяются ко всем сметам)	%	4