



ГУП ПРОЕКТНО-СМЕТНОЕ БЮРО ЖКХ РТ

667000, г. Кызыл, ул. Красных Партизан, 30 Тел/факс: 8(39422)3-20-64 e-mail: guppsbrt@mail.ru

Заказчик: Некоммерческий фонд капитального ремонта многоквартирных домов в Республике Тыва.

Объект: Капитальный ремонт крыши многоквартирного дома по адресу: Республика Тыва, г. Кызыл, ул. Щетинкина-Кравченко, д. 36

Сводный сметный расчет 1 595,161 тыс. руб.

Директор ГУП ПСБ ЖКХ РТ



Куулар М. К.

г. Кызыл 2016 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К сводному сметному расчету на капитальный ремонт крыши многоквартирного дома по адресу: Республика Тыва, г. Кызыл, ул. Щетинкина-Кравченко, д. 36

Сводный сметный расчет стоимости строительства составлен ГУП «Проектно-сметное бюро жилищно-коммунального хозяйства Республики Тыва» на основании дефектной ведомости в соответствии с МДС 81-35.2004 «Методические указания по определению стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации», введенным в действие Постановлением Госстроя России № 15/1 от 05.03.2004г.

Сметная стоимость объекта определена базисно-индексным методом с использованием нормативной базы ФЕР, утвержденной Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 30.01.2014г. № 31/пр с переводом в текущий уровень цен на 2 квартал 2016 года (Письмо Минстроя РФ от 03.06.2016г №17269-ХМ/09), при этом применен индекс перевода на СМР К=7,38.

Для расчетов использовался программный комплекс «Гранд-Смета» версии 6.00.5950.

Накладные расходы определены в процентах от фонда оплаты труда в соответствии с нормативами накладных расходов согласно МДС 81-33.2004/34.2004 «Методические указания по определению величины накладных расходов в районах Крайнего Севера и местностях, приравненных в ним» с учетом поправочных коэффициентов согласно Письма Федерального агентства по строительству и ЖКХ (Госстрой) № 2536-ИМ/12/ГС от 27.11.2012.

Сметная прибыль определена в процентах от фонда оплаты труда в соответствии с нормативами сметной прибыли согласно МДС 81-25.2001 «Методические указания по определению величины сметной прибыли в строительстве» и Письма Росстроя № АП-5536/06 от 18.11.2004г. с учетом поправочных коэффициентов согласно Письма Федерального агентства по строительству и ЖКХ (Госстрой) № 2536-Ип/12/ГС от 27.11.2012.

Сметная стоимость объекта «Капитальный ремонт крыши многоквартирного дома по адресу: Республика Тыва, г. Кызыл, ул. Щетинкина-Кравченко, д. 36» в ценах на 2 квартал 2016 года составила **1 595,161** тыс. руб. в том числе с учетом средств на покрытие затрат по НДС (**243 329,67** руб.)

В сводный сметный расчет включены следующие дополнительные затраты:

- непредвиденные затраты 2% (п.4.96 МДС 81-35.2004)
- строительный контроль 1,47% (п.4.87 МДС 81-35.2004)
- проектные работы (п.4.89 МДС 81-35.2004)
- НДС 18% (п.3 ст.164 НК РФ)

Составил:



Кенден А.В.

Заказчик _____ Некоммерческий фонд капитального ремонта многоквартирных домов в Республике Тыва
(наименование организации)

"Утвержден" « _____ 2016г.

Сводный сметный расчет в сумме _____ руб

« _____ 2016г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА

Капитальный ремонт крыши многоквартирного дома по адресу:
Республика Тыва, г. Кызыл, ул. Щетинкина-Кравченко, д. 36
(наименование стройки)

Составлена в ценах 2001 г. с переводом по состоянию на II квартал 2016г.

№ пп	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, руб.				Общая сметная стоимость, руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 2. Основные объекты строительства							
1	Локальная смета № 02-01-01	Капитальный ремонт крыши многоквартирного дома по адресу: г. Кызыл, ул. Щетинкина-Кравченко, д. 36	183 175,00				183 175,00
2		Итого по главам 2-7:	183 175,00				183 175,00
3		Итого в базисных ценах на 01.01.2001г.	183 175,00				183 175,00
4	Письмо Министров РФ от 03.06.2016г. №17269-ХМ/09	Перевод в цены 2 кв. 2016 г.					
5		СМР - К=7,38	1 351 831,50				1 351 831,50
6		Итого в текущих ценах:	1 351 831,50				1 351 831,50
7		Средства на покрытие затрат по уплате НДС 18%	243 329,670				243 329,670
8		Итого с НДС:	1 595 161,17				1 595 161,17
9		Непредвиденные затраты 2%	27036,63				27036,63
10		Итого с непредвиденными затратами:	1 622 197,80				1 622 197,80
11		Строительный контроль 1,47%	19 871,92				19 871,92
12		НДС 18%	3 576,95				3 576,95
13		Итого затраты на строительный контроль:	23 448,87				23 448,87
14		Проектные работы	4 875,00				4 875,00
15		Всего по сводному сметному расчету:	1 650 521,67				1 650 521,67

Составил

Келден А.В.



« _____ » _____ 2013 г. « _____ » _____ 2013 г.

Капитальный ремонт крыши многоквартирного дома по адресу: г. Кызыл, ул. Щетинкина-Кравченко, д. 36
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-01

(локальная смета)

на капитальный ремонт крыши многоквартирного дома по адресу: г. Кызыл, ул. Щетинкина-Кравченко, д. 36
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: дефектная ведомость

Сметная стоимость строительных работ _____ 1351,832 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 15,660 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 1769,1 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на II квартал 2016г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин в т.ч. оплаты труда	оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Ремонт кровли											
1	ФЕР46-04-008-02	Разборка покрытий кровель: из листовой стали (100 м2 покрытия) НР (350 руб.): 116% от ФОТ СП (199 руб.): 70% от ФОТ	4,99984 499,984 / 100	79,44 66,92	12,52	397	335	62	8,58	42,9	
2	ФЕРр58-1-1	Разборка деревянных элементов конструкций кровли: обрешетки из брусков с прозорами (100 м2 кровли) НР (551 руб.): 87% от ФОТ СП (411 руб.): 65% от ФОТ	4,99984 499,984 / 100	160,11 120,37	39,74 6,21	801	602	199 31	15,16	75,8	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ФЕРр58-1-2	Разборка деревянных элементов конструкций крыши: стропил со стойками и подкосами из досок (100 м2 кровли) НР (816 руб.): 87% от ФОТ СП (610 руб.): 65% от ФОТ	4,99984 499,984 / 100	208,54 183,48	25,06 3,92	1043	918	125 20	22,68	113,4
4	ФЕРр58-1-4	Разборка деревянных элементов конструкций крыши: мауэрлатов (100 м2 кровли) НР (248 руб.): 87% от ФОТ СП (185 руб.): 65% от ФОТ	4,99984 499,984 / 100	76,77 53,44	23,33 3,65	384	267	117 18	6,73	33,65
5	ФЕР10-01-002-01	Установка стропил (включая установку мауэрлатов, стоек, подкосов, затяжек, прогона, ветровых связей) (1 м3 древесины в конструкции) НР (2146 руб.): 124%*0,9 от ФОТ СП (1030 руб.): 63%*0,85 от ФОТ	9,51	2300,67 200,19	38,22 2,03	21879	1904	363 19	24,09	229,1
6	ФЕР46-03-014-01	(прим.) Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 20 мм (100 отверстий) НР (17 руб.): 116%*0,9 от ФОТ СП (10 руб.): 70%*0,85 от ФОТ	0,28 28 / 100	194,9 58,35	136,55	55	16	39	6,84	1,92
7	ФЕР06-01-015-01	Установка анкерных болтов: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м (1 т) НР (31 руб.): 110%*0,9 от ФОТ СП (17 руб.): 65%*0,85 от ФОТ	0,011	12954,7 2790,99	60,25 3,38	143	31	1	315,01	3,47
8	ФЕРр58-17-3	(прим.) Разборка теплоизоляции на кровле (шлак) (100 м2 покрытия кровли) 78,33 = 78,91 - 0,34 x 1,70 НР (312 руб.): 87% от ФОТ СП (233 руб.): 65% от ФОТ	4,5827 458,27 / 100	78,33 78,33		359	359		10,12	46,38
9	ФЕР12-01-014-02	Утепление покрытий: существующим шлаком (1 м3 утеплителя) 23,71 = 225,58 - 0,12 x 86,40 - 0,22 x 89,99 - 1,03 x 166,70 НР (1848 руб.): 126%*0,9 от ФОТ СП (901 руб.): 65%*0,85 от ФОТ	68,74	23,71 23,71		1630	1630		3,04	208,97
10	ФЕРр58-12-2	Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков (100 м2) НР (757 руб.): 87% от ФОТ СП (566 руб.): 65% от ФОТ	4,99984 499,984 / 100	1766,82 169,52	26,57 4,32	8834	848	133 22	21,35	106,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	ФЕР10-01-008-04	Устройство: фронтонов (100 м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутых поверхностей карнизов) 2 516,52 = 5 335,24 - 1,58 x 1 784,00 НР (228 руб.): 124%*0,9 от ФОТ СП (109 руб.): 63%*0,85 от ФОТ	0,352 35,2 / 100	2516,52 580,04	92,17	886	204	32	68	23,94
12	ФЕР10-01-008-05	Устройство: карнизов (100 м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутых поверхностей карнизов) 3 422,48 = 5 313,52 - 1,06 x 1 784,00 НР (710 руб.): 124%*0,9 от ФОТ СП (341 руб.): 63%*0,85 от ФОТ	0,5218 52,18 / 100	3422,48 1219,79	79,81	1786	636	42	143	74,62
13	ФЕР10-01-022-06	(прим.) Подшивка карнизов: сталью кровельной оцинкованной по дереву (100 м2 потолка) 252,55 = 4 956,55 - 0,42 x 11 200,00 НР (118 руб.): 124%*0,9 от ФОТ СП (57 руб.): 63%*0,85 от ФОТ	0,5218 52,18 / 100	252,55 203,43	9,59	132	106	5	24,9	12,99
14	ФССЦ-101-3850	Профилированный настил оцинкованный С10-1000-0,7 (Т)	0,339	9964,02		3378				
15	ФЕРр58-2-2	Разборка слуховых окон: прямоугольных односкатных (100 окон) НР (86 руб.): 87% от ФОТ СП (64 руб.): 65% от ФОТ	0,04 4 / 100	2466,21 2455,84	10,37	99	99		309,3	12,37
16	ФЕР10-01-003-01	Устройство слуховых окон (1 слуховое окно) НР (129 руб.): 124%*0,9 от ФОТ СП (62 руб.): 63%*0,85 от ФОТ	2	378,81 56,55	22,06 1,49	758	113	44 3	6,63	13,26
17	ФЕР26-02-018-01	Огнебиозащитное покрытие деревянных конструкций составом "Пирилакс" любой модификации при помощи аэрозольно-капельного распыления для обеспечения первой группы огнезащитной эффективности по НПБ251 (100 м2 обрабатываемой поверхности) НР (868 руб.): 105%*0,9 от ФОТ СП (546 руб.): 70%*0,85 от ФОТ	7,37909 (237,925+499,984) / 100	239,35 122,77	114,74 1,62	1766	906	847 12	12,91	95,26
18	ФССЦ-113-8070	Антиселитик-антипирен «ПИРИЛАКС СС-2» для Древесины (КТ)	237,6	15,16		3602				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	ФЕР09-04-002-01	Монтаж кровельного покрытия: из профилированного листа при высоте здания до 25 м (100 м2 покрытия) НР (1486 руб.): 95%*0,9 от ФОТ СП (1256 руб.): 85%*0,85 от ФОТ	4,99984 499,984 / 100	944,74 310,27	480,51 37,43	4724	1551	2402 187	35,5	177,49
20	ФССЦ-101-3859	Профилированный настил оцинкованный С44-1000-0,7 (т)	3,699	10091,21		37327				
21	ФССЦ-101-1810	Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям (т)	0,099997 0,2*499,984/1000	35011		3501				
22	ФССЦ-101-5468	Дополнительные элементы металлочерепичной кровли: конек для кровли оцинкованный, размером 200x200 мм, длиной 2000 мм (шт.)	26	47,04		1223				
23	ФЕР12-01-015-03	Устройство пароизоляции: прокладочной в один слой (100 м2 изолируемой поверхности) 88,01 = 951,81 - 0,41 x 30,00 - 0,05 x 3 390,00 - 110 x 6,20 НР (399 руб.): 126%*0,9 от ФОТ СП (194 руб.): 65%*0,85 от ФОТ	4,99984 499,984 / 100	88,01 68,52	19,49 1,76	440	343	97 9	7,84	39,2
24	ФССЦ-101-4134	Пленка подкровельная антиконденсатная (гидроизоляционная) типа ЮТАКОН (м2)	499,984	12,37		6185				
25	ФЕР12-01-015-03	Устройство пароизоляции: прокладочной в один слой (100 м2 изолируемой поверхности) НР (365 руб.): 126%*0,9 от ФОТ СП (178 руб.): 65%*0,85 от ФОТ	4,5827 458,27 / 100	951,81 68,52	31,79 1,76	4362	314	146 8	7,84	35,93
26	ФЕР12-01-013-01	Утепление покрытий плитами: из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой (100 м2 утепляемого покрытия) 4 357,00 = 5 283,04 - 1,84 x 30,00 - 0,025 x 1 530,00 - 0,058 x 2 606,90 - 0,201 x 3 390,00 НР (973 руб.): 126%*0,9 от ФОТ СП (474 руб.): 65%*0,85 от ФОТ	4,5827 458,27 / 100	4357 179,3	80,77 7,83	19967	822	370 36	21,02	96,33
27	ФССЦ-101-7195	ИЗОСПАН АМ (ветрозащитная пленка) (м2)	458,27	5,26		2411				
28	ФЕР10-01-052-04	Устройство: козырьков над входами в подъезды (1 м2 горизонтальной проекции) НР (209 руб.): 124%*0,9 от ФОТ СП (100 руб.): 63%*0,85 от ФОТ	4,2	110,62 44,44	1,74	465	187	7	4,9	20,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	ФЕР12-01-012-01	Ограждение кровель перилами (100 м ограждения) НР (65 руб.): 126%*0,9 от ФОТ СП (31 руб.): 65%*0,85 от ФОТ	0,8986 89,86 / 100	3147,39 59,1	55,38 3,92	2828	53	50	6,67	5,99
30	ФЕРр66-3-1	Разборка кирпичной кладки вентшахт вручную: без очистки кирпича (1 м3 кладки) НР (278 руб.): 78% от ФОТ СП (179 руб.): 50% от ФОТ	7,1	50,23 50,23		357	357		6,44	45,72
31	ФЕР16-04-001-02	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 110 мм (100 м трубопровода) НР (192 руб.): 134%*0,9 от ФОТ СП (112 руб.): 83%*0,85 от ФОТ	0,26 26 / 100	7784,49 611,07	6,58 0,68	2024	159	2	61,6	16,02
32	ФЕР26-01-009-01	Изоляция трубопроводов: матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки 75 (1 м3 изоляции) НР (122 руб.): 105%*0,9 от ФОТ СП (77 руб.): 70%*0,85 от ФОТ	0,703	1562,09 183,98	57,15	1098	129	40	18,85	13,25
33	ФЕР26-01-054-01	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо с проклейкой швов (100 м2 поверхности покрытия изоляции) НР (18 руб.): 105%*0,9 от ФОТ СП (11 руб.): 70%*0,85 от ФОТ	0,07034 7,034 / 100	1731,54 276,31	50,59	122	19	4	31,98	2,25
34	ФССЦ-102-0230	Доски обрезные (осина, ольха, тополь и прочие) длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 25, 32, 40 мм, III сорта (для вентшахт) (м3)	3,7 0,74*5	806,49		2984				
35	ФССЦ-104-0097	Вата минеральная «ISOVER», толщина 50 мм (для вентшахт) (м2)	29,6	11,23		332				
36	ФЕР12-01-010-01	(прим.) Устройство мелких покрытий (брандамуэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали (для вентшахт) (100 м2 покрытия) НР (648 руб.): 126%*0,9 от ФОТ СП (315 руб.): 65%*0,85 от ФОТ	0,592 (29,6*2) / 100	9875,72 961,76	23,38 2,7	5846	569	14 2	112,75	66,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	ФЕР20-02-009-01	Установка зонтов над шахтами из листовой стали круглого сечения диаметром: 200 мм (1 зонт) НР (27 руб.): 134%*0,9 от ФОТ СП (16 руб.): 83%*0,85 от ФОТ	5	7,91 4,31	1,56	40	22	8	0,47	2,35
38	ФССЦ-301-1202	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, прямоугольные (шт.)	5	58,45		292				
39	ФЕР12-01-009-02	Устройство желобов: подвесных (100 м желобов) НР (276 руб.): 126%*0,9 от ФОТ СП (134 руб.): 65%*0,85 от ФОТ	0,8986 89,86 / 100	6746,91 267,93	22,95 2,16	6063	241	21 2	31,41	28,23
40	ФЕР12-01-008-01	Устройство водосточных труб (100 м2 фасада (без вычета проемов)) 116,92 = 1 056,47 - 0,0014 x 8 475,00 - 0,0112 x 7 977,00 - 0,0039 x 8 190,00 - 0,072 x 11 200,00 НР (920 руб.): 126%*0,9 от ФОТ СП (448 руб.): 65%*0,85 от ФОТ	7,0952 709,52 / 100	116,92 114,3	2,62	830	811	19	13,4	95,08
41	ФССЦ-301-1104	Воронка водосточная из оцинкованной стали толщиной 0,55 диаметром 215 мм (шт.)	4	67,8		271				
42	ФССЦ-301-5835	Труба водосточная МП, размер 76x102x3000 мм (шт.)	8	243,96		1952				
43	ФССЦ-301-5841	Колоно трубы (60°) МП, размер 76x102 мм (шт.)	4	66,86		267				
44	ФССЦ-301-5839	Держатель трубы (на кирпич) МП, размер 76x102 мм (шт.)	8	32,53		260				
45	ФЕР20-02-017-07	Установка люков герметических (1 шт.) НР (31 руб.): 134%*0,9 от ФОТ СП (18 руб.): 83%*0,85 от ФОТ	2	43,21 12,86	8,1	86	26	16	1,26	2,52
46	ФССЦ-301-0689	Люки герметичные утепленные, размером: 600x500 мм (шт.)	2	1738,49		3477				
47	ФССЦ-101-0956	Петля накладная (шт.)	2	12		24				
48	ФЕР10-01-023-01	Укладка ходовых досок (100 м ходов) НР (9 руб.): 124%*0,9 от ФОТ СП (4 руб.): 63%*0,85 от ФОТ	0,24 24 / 100	1051,44 31,84	12,45 1,08	252	8	3	3,8	0,91
Раздел 2. Разные работы										


Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
49	ФЕРр69-9-1	Очистка помещений от строительного мусора (100 т мусора) НР (153 руб.): 82% от ФОТ СП (93 руб.): 50% от ФОТ	0,12 12 / 100	1553,82 1553,82		186	186		214,32	25,72
50	ФССЦлг01-01-01-041	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную (1 т груза) НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	12	42,98 42,98		516	516			
51	ФССЦлг03-01-01-014	Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстоянии до 14 км I класс груза (1 т груза) НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	12	13,76	13,76	165	165	165		
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Итого по смете:										
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)						1027				44,82
Крыши, кровли						16360				388,35
Деревянные конструкции						31410				375,4
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве						523				3,47
Кровли						104160				576,48
Теплоизоляционные работы						8229				110,76
Строительные металлические конструкции						7466				177,49
Наружные инженерные сети: разборка, очистка						814				45,72
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)						12073				20,89
Прочие ремонтно-строительные работы						432				25,72
Погрузо-разгрузочные работы						516				
Перевозка грузов автотранспортом						165				
Итого						183175				1769,1
Письмо Минстроя РФ от 19.02.2016 г. № 4688-ХМ/05 183 175 * 7,38						1351832				
Справочно, в ценах 2001г.:										
Материалы						138149				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Машины и механизмы					5373				
	ФОТ					15660				
	Накладные расходы					15383				
	Сметная прибыль					8983				
	ВСЕГО по смете					1351832				1769,1



Составил:  Кенден А. В.
 (должность, подпись, расшифровка)

Проверил:  Кенден А. В.
 (должность, подпись, расшифровка)



ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

на капитальный ремонт крыши многоквартирного дома по адресу:
г. Кызыл, ул. Щетинкина-Кравченко, д. 36

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5
Раздел 1. Ремонт кровли				
1	Разборка покрытий кровель: из листовой стали	м2	499,984	
2	Разборка деревянных элементов конструкций крыш: обрешетки из брусков с прозорами	м2	499,984	
3	Разборка деревянных элементов конструкций крыш: стропил со стойками и подкосами из досок	м2	499,984	
4	Разборка деревянных элементов конструкций крыш: мауэрлатов	м2	499,984	
5	Установка стропил (включая установку мауэрлатов, стоек, подкосов, затяжек, прогона, ветровых связей)	м3	9,51	
6	(прим.) Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 20 мм	шт.	28	
7	Установка анкерных болтов: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,011	
8	(прим.) Разборка теплоизоляции на кровле (шлак)	м2	458,27	
9	Утепление покрытий: существующим шлаком	м3	68,74	
10	Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков	м2	499,984	
11	Устройство: фронтонов	м2	35,2	
12	Устройство: карнизов	м2	52,18	
13	(прим.) Подшивка карнизов: сталью кровельной оцинкованной по дереву	м2	52,18	
14	Профилированный настил оцинкованный С10-1000-0,7	т	0,339	
15	Разборка слуховых окон: прямоугольных односкатных	шт.	4	
16	Устройство слуховых окон	шт.	2	
17	Огнебиозащитное покрытие деревянных конструкций составом "Пирилакс" любой модификации при помощи аэрозольно-капельного распыления для обеспечения: первой группы огнезащитной эффективности по НПБ251	м2	737,909 (237,925+499,984)	
18	Антисептик-антипирен «ПИРИЛАКС СС-2» для древесины	кг	237,6	
19	Монтаж кровельного покрытия: из профилированного листа при высоте здания до 25 м	м2	499,984	
20	Профилированный настил оцинкованный С44-1000-0,7	т	3,699	
21	Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям	т	0,099997 0,2*499,984/ 1000	
22	Дополнительные элементы металлочерепичной кровли: конек для кровли оцинкованный, размером 200x200 мм, длиной 2000 мм	шт.	26	
23	Устройство пароизоляции: прокладочной в один слой	м2	499,984	

1	2	3	4	5
24	Пленка подкровельная антиконденсатная (гидроизоляционная) типа ЮТАКОН	м2	499,984	
25	Устройство пароизоляции: прокладочной в один слой	м2	458,27	
26	Утепление покрытий плитами: из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой	м2	458,27	
27	ИЗОСПАН АМ (ветрозащитная пленка)	м2	458,27	
28	Устройство: козырьков над входами в подъезды	м2	4,2	
29	Ограждение кровель перилами	м	89,86	
30	Разборка кирпичной кладки вентшахт вручную: без очистки кирпича	м3	7,1	
31	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 110 мм	м	26	
32	Изоляция трубопроводов: матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки 75	м3	0,703	
33	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2	7,034	
34	Доски обрезные (осина, ольха, тополь и прочие) длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 25, 32, 40 мм, III сорта (для вентшахт)	м3	3,7 0,74*5	
35	Вата минеральная «ISOVER», толщина 50 мм (для вентшахт)	м2	29,6	
36	(прим.) Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали (для вентшахт)	м2	59,2 (29,6*2)	
37	Установка зонтов над шахтами из листовой стали круглого сечения диаметром: 200 мм	шт.	5	
38	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, прямоугольные	шт.	5	
39	Устройство желобов: подвесных	м	89,86	
40	Устройство водосточных труб	м2	709,52	
41	Воронка водосточная из оцинкованной стали толщиной 0,55 диаметром 215 мм	шт.	4	
42	Труба водосточная МП, размер 76x102x3000 мм	шт.	8	
43	Колено трубы (60°) МП, размер 76x102 мм	шт.	4	
44	Держатель трубы (на кирпич) МП, размер 76x102 мм	шт.	8	
45	Установка люков герметических	шт.	2	
46	Люки герметичные утепленные, размером: 600x500 мм	шт.	2	
47	Петля накладная	шт.	2	
48	Укладка ходовых досок	м	24	
Раздел 2. Разные работы				
49	Очистка помещений от строительного мусора	т	12	
50	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	т	12	
51	Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 14 км I класс груза	т	12	

Составил:



Кенден

Кенден А.В.

(должность, подпись, расшифровка)