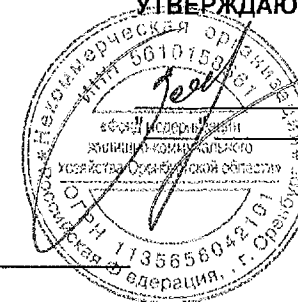


Гранд-СМЕТА  
СОГЛАСОВАНО:

" " 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:



2016 г.

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**  
(локальная смета)

на Капитальный ремонт крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская обл., г. Бузулук, 2 микрорайон, д. 11

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ 5851,968 тыс. руб.

Средства на оплату труда 624,303 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 4805,36 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2016 г.

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
					Всего	В том числе			Всего	В том числе						
						Осн.3/п	Эк.Маш	3/пМех		Осн.3/п	Эк.Маш	3/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Демонтажные работы																
1	ТЕРп58-3-1	Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали: поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п. /коньковой детали конька кровли/	100 м труб и покрытий	0,995	1038,14	1037,23	0,91		1033	1032	1		9,1	9,05		
2	ТЕРп58-4-1	Разборка парапетных решеток /металлического кровельного ограждения/	100 м парапетных решеток	1,7	1710,43	1703,27	7,16		2908	2896	12		14,8	25,16		
3	ТЕРп58-3-3	Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали: водосточных труб с люлек	100 м труб и покрытий	2,946	3437,61	3437,61			10127	10127			29,34	86,44		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	ТЕР46-04-008-04	Разборка покрытий кровель: из волнистых и полуволнистых асбестоцементных листов	100 м2 покрытия	10,94	1944,48	1812,36	132,12		21273	19828	1445		15,9	173,95		
5	ТЕРp58-1-1	Разборка деревянных элементов конструкций крыш: обрешетки из брусков с прозорами	100 м2 кровли	10,94	2106,22	1759,53	346,69	90,75	23042	19249	3793	993	15,16	165,85	0,46	5,03
6	ТЕР10-01-002-01	Частичный демонтаж стропильной системы /прим./	1 м3 древесины в конструкции	3,3494	2562,31	2340,46	221,85	23,73	8582	7839	743	79	19,27	64,54	0,12	0,4
7	ТЕРp58-2-2	Разборка слуховых окон: прямоугольных односкатных	100 окон	0,02	35944,28	35898,23	46,05		719	718	1		309,3	6,19		
8	ТЕР12-01-017-01	Демонтаж выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2 стяжки	8,06	3886,21	2748,45	1137,76	255,48	31323	22153	9170	2059	21,78	175,55	1,55	12,49
9	ТЕР12-01-017-02	Демонтаж выравнивающих стяжек на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 12-01-017-01	100 м2 стяжки	8,06	586,89	505,1	81,79	19,57	4730	4071	659	158	4	32,24	0,1	0,81
10	ТЕР10-01-039-05	Демонтаж люков в перекрытиях, площадь проема до 2 м2	100 м2 проемов	0,0128	22194,45	14099,48	8094,97	1723,33	284	180	104	22	114,14	1,46	8,74	0,11
11	ТЕРp53-1-1	Разборка обшивки: неоштукатуренных деревянных стен /горловины люк-лазов /	100 м2 стен	0,0192	1828,6	1358,39	470,21	88,79	35	26	9	2	12,3	0,24	0,45	0,01
12	ТЕР12-01-010-01	Демонтаж мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали /обшивки люк-лазов из оцинкованной окрашенной стали/	100 м2 покрытия	0,032	9965,08	9835,86	129,2	27,64	319	315	4	1	78,93	2,53	0,14	
13	ТЕРp69-9-1	Очистка от засыпки из керамзита /утеплителя толщ. 40см. с экскрементами природного происхождения/	100 т мусора	1,938	22725,17	22725,17			44041	44041			214,32	415,35		
14	ТЕР13-06-003-01	Очистка поверхности щетками /поверхности существующих элементов стропильной системы от экскрементов природного происхождения/	1 м2 очищаемой поверхности	511,6	112,15	112,15			57376	57376			0,9	460,44		
15	ТЕР16-04-002-05	Демонтаж трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 50 мм /фановые трубы./ прим./	100 м трубопровода	0,276	11650,45	8203,88	3446,57	1062,05	3216	2265	951	293	56,61	15,62	5,38	1,48
Очистка от строительного мусора																
16	ТССЦпг-01-01-01-041	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	90,3	223,04	4,15	218,89		20141	375	19766					

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
17	ТССЦпг-01-01-043	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	210,7	34,59		34,59		7288		7288					
18	ТССЦпг-03-21-01-015	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза	1 т груза	301	117,04		117,04		35229		35229					
<b>Раздел 2. Монтаж</b>																
изоляция перекрытий																
19	ТЕР12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2 стяжки	8,06	10249,45	3435,53	1422,21	319,33	82611	27690	11463	2574	27,22	219,39	1,94	15,64
20	ТЕР12-01-017-02	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 12-01-017-01	100 м2 стяжки	8,06	2472,42	631,07	102,07	24,46	19928	5086	823	197	5	40,3	0,15	1,21
21	ТЕР12-01-015-03	Устройство пароизоляции: прокладочной в один слой	100 м2 изолируемой поверхности	9,15	4250,34	1002	241,06	25,68	38891	9168	2206	235	7,84	71,74	0,13	1,19
22	ТССЦ-101-0856	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП-3506	м2	-1007	19,01				-19143							
23	ТССЦ-101-3373	Линохром ХПП	м2	1007	59,28				59695							
24	ТЕР12-01-013-03	Утепление покрытий плитами: из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	100 м2 утепляемого покрытия	8,06	30723,23	6326,95	1011,02	108,48	247629	50995	8149	874	45,54	367,05	0,55	4,43
25	ТССЦ-104-0004	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-96)	м3	-49,81	2620,39				-130522							
26	ТЕР12-01-013-04	Утепление покрытий плитами: на каждый последующий слой добавлять к расценке 12-01-013-03	100 м2 утепляемого покрытия	8,06	25719,04	4898,73	970,06	108,48	207295	39484	7819	874	35,26	284,2	0,55	4,43
27	ТССЦ-104-0004	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем М-125 (ГОСТ 9573-96)	м3	-49,81	2620,39				-130522							
28	ТССЦ-104-0726	Плиты минераловатные на синтетическом связующем Техно (ТУ 5762-043-17925162-2006), марки ТЕХНОРУФ 45	м3	161,2	4630,46				746430							
деревянные конструкции кровли																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
29	ТЕР10-01-002-01	Установка стропил /+контр-обрешетка по стропильной ноге/	1 м3 древесины в конструкции	7,92	11702,36	2925,54	277,32	29,6	92683	23170	2196	234	24,09	190,79	0,15	1,19
30	ТЕР10-01-002-01	Установка лежней, прогона, мауэрлата	1 м3 древесины в конструкции	1,49	11702,36	2925,54	277,32	29,6	17437	4359	413	44	24,09	35,89	0,15	0,22
31	ТЕР10-01-010-01	Установка элементов каркаса: из брусьев /стойки, затяжка, накладка, черепной брусок, каркас карниза, накладка доска/	1 м3 древесины в конструкции	0,94	10930,23	2757,25	187,22		10274	2592	176		22,5	21,15		
32	ТЕР10-01-008-05	Устройство: карнизов	100 м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутых поверхностей карнизов	0,6875	36078,99	17821,19	443,92		24804	12252	305		143	98,31		
33	ТССЦ-102-0048	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм, II сорта	м3	-0,3988	5857,81				-2336							
34	ТССЦ-102-0060	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта	м3	-0,6325	5816,9				-3553							
35	ТССЦ-203-0367	Обшивка наружная и внутренняя из древесины тип 0-1; 0-2; 0-3 толщиной 13 мм, шириной без гребня от 70 до 90 мм	м3	-0,7288	8567,27				-6244							
36	ТССЦ-102-0060	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта	м3	1,08	5816,9				6066							
37	ТССЦ-102-0056	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, II сорта	м3	0,32	5814,4				1797							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
38	ТССЦ-203-0372	Обшивка наружная и внутренняя из древесины тип 0-1, 0-2, 0-3 толщиной 16 мм, шириной без гребня от 90 до 115 мм	м3	1,52	10153,76				15434							
39	ТЕР10-01-083-05	Устройство обрешётки сплошной /коньковый настил+карнизный щит/	100 м2 покрытия	3,825	29619,01	3970,84	1224,92	175,62	113293	15188	4685	672	31,07	118,84	0,89	3,4
40	ТЕР10-01-083-04	Устройство обрешётки разреженной	100 м2 покрытия	7,255	23631,48	3175,89	989,78	141,99	171446	23041	7181	1030	24,85	180,29	0,72	5,22
41	ТЕР09-03-039-04	Монтаж скоб, ершей, скруток /прим./	1 т конструкций	0,1236	16840,25	14262,75	471,6	23,73	2081	1763	58	3	108,89	13,46	0,12	0,01
42	ТССЦ-204-0003	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 10 мм	т	0,1116	32737,76				3654							
43	ТССЦ-204-0022	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм	т	0,0048	30667,62				147							
44	ТССЦ-204-0029	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали Вр-I, диаметром 4 мм	т	0,0072	35864,04				258							
45	ТЕР26-02-018-01	Огнебиозащитное покрытие деревянных конструкций составом "Пирилакс" любой модификации при помощи аэрозольно-капельного распыления для обеспечения: первой группы огнезащитной эффективности по НПБ251	100 м2 обработываемой поверхности	30,58	2593,64	1793,65	781,62	23,73	79314	54850	23902	726	12,91	394,79	0,14	4,28
46	ТССЦ-113-8072	Антисептик-антипирен «ПИРИЛАКС-ЛЮКС» для древесины	кг	984,7	335,33				330199							
слуховое окно (3 шт.)																
47	ТЕР10-01-003-01	Устройство слуховых окон	1 слуховое окно	3	2334,99	826,26	169,19	21,65	7005	2479	508	65	6,63	19,89	0,11	0,33
48	ТССЦ-101-0933	Скобяные изделия для оконных блоков со спаренными и одинарными переплетами для жилых зданий одностворных высотой до 1,5 м	компл.	3	105,47				316							
49	ТЕР12-01-015-03	Устройство пароизоляции: прокладочной в один слой	100 м2 изолируемой поверхности	0,122	8500,69	2004,01	482,13	51,37	1037	244	59	6	15,68	1,91	0,26	0,03
50	ТЕР10-01-083-04	Устройство настила /прим./	100 м2 покрытия	0,122	23631,48	3175,89	989,78	141,99	2883	387	121	17	24,85	3,03	0,72	0,09

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
51	ТССЦ-102-0057	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта	м3	-0,4099	4547,75				-1864							
52	ТССЦ-102-0044	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 16 мм, II сорта	м3	0,19	6518,09				1238							
53	ТЕР46-02-005-04	Монтаж профилированного настила	1 т монтируе мых конструк ций	0,147968	4672,4	2801,89	1344,34	233,47	691	415	199	35	22,2	3,28	1,15	0,17
54	ТССЦ-101-4277	Профилированный лист оцинкованный окрашенный Н35-1000-0,6	т	0,147968	75139,81				11118							
Ходовой мостик:																
55	ТЕР10-01-010-01	Установка элементов каркаса: из брусьев /опорная доска/	1 м3 древесин ы в конструк ции	1,64	10930,23	2757,25	187,22		17926	4522	307		22,5	36,9		
56	ТЕР10-01-083-04	Устройство по фермам настила: рабочего толщиной 40 мм разреженного /покрытие/	100 м2 покрытия	0,325	23631,48	3175,89	989,78	141,99	7680	1032	322	46	24,85	8,08	0,72	0,23
57	ТССЦ-102-0057	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта	м3	-1,092	4547,75				-4966							
58	ТССЦ-102-0076	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм, II сорта	м3	1,04	5043,42				5245							
пароизоляция кровли																
59	ТЕР12-01-015-03	Устройство пароизоляции: прокладочной в один слой	100 м2 изолируе мой поверхно сти	11,08	4250,34	1002	241,06	25,68	47094	11102	2671	285	7,84	86,87	0,13	1,44
60	ТССЦ-101-0856	Рубероид кровельный с пылевидной посылкой марки РКП-3506	м2	-1219	19,01				-23173							
61	ТССЦ-101-5865	Мембрана однослойная ветрозащитная гидроизоляционная Tyvek Housewrap	м2	1219	89,24				108784							
металлоконструкции кровли																
62	ТЕР09-04-002-01	Монтаж кровельного покрытия: из профилированного листа при высоте здания до 25 м	100 м2 покрытия	11,08	9161,9	4537,09	3517,6	547,17	101514	50271	38975	6063	35,5	393,34	2,61	28,92
63	ТССЦ-101-4277	Профилированный лист оцинкованный окрашенный Н35-1000-0,6	т	8,6528	75139,81				650170							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
64	ТЕР12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2 покрытия	2,507	49155,72	14051,29	184,55	39,5	123233	35227	463	99	112,75	282,68	0,2	0,5
65	ТССЦ-101-1875	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,7 мм	т	-1,96	43613,07				-85482							
66	ТССЦ-101-5058	Лист плоский с полимерным покрытием размером 2х1,25 м, тип покрытия PVDF 25 мкм, толщиной 0,5 мм /конек, вальмы, капельник, подшивка карниза/	м2	250,7	746,04				187032							
67	ТССЦ-101-1846	Винты самонарезающие с уплотнительной прокладкой 4,8х80 мм	шт.	897,5	1,58				1418							
68	ТССЦ-101-1845	Винты самонарезающие с уплотнительной прокладкой 4,8х35 мм	шт.	7147	1,08				7719							
69	Прайс-лист	Профильный коньковый уплотнитель для профнастила UP-NC35-N-25-1000	м.п.	196	67,8				13289							
Примыкание вентканалов, слуховых окон к кровле																
70	ТЕР12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2 покрытия	0,37	49155,72	14051,29	184,55	39,5	18188	5199	68	15	112,75	41,72	0,2	0,07
71	ТССЦ-101-1875	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,7 мм	т	-0,2893	43613,07				-12617							
72	ТССЦ-101-5052	Лист плоский с полимерным покрытием размером 2х1,25 м, тип покрытия полиэстер 25 мкм, толщиной 0,5 мм	м2	37	353,37				13075							
73	ТЕР12-01-015-03	Устройство пароизоляции: прокладочной в один слой	100 м2 изолируемой поверхности	0,37	4250,34	1002	241,06	25,68	1573	371	89	10	7,84	2,9	0,13	0,05
74	ТССЦ-101-0856	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП-3506	м2	-40,7	19,01				-774							
75	ТССЦ-101-4702	Техноэласт ЭПП	м2	40,7	160,13				6517							
76	Прайс-лист	Уплотнитель UU-30-40-2000 разм. 30х40 мм.	м.п.	65	54,24				3526							
77	Прайс-лист	Уплотнитель волнистый UP-NC35-N-25-1000 разм. 30х40 мм.	м.п.	28	67,8				1898							
78	Прайс-лист	Полиуретановый герметик Dymonic PU515 до 5,0 мм (2305 мл.)	шт.	4	237,29				949							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
79	ТЕР12-01-015-03	Устройство пароизоляции: прокладочной в один слой /гидроизоляция конька кровли, вальмы/	100 м2 изолируе мой поверхно сти	0,431	4250,34	1002	241,06	25,68	1832	432	104	11	7,84	3,38	0,13	0,06
80	ТССЦ-101-0856	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП-350Б	м2	-47,41	19,01				-901							
81	ТССЦ-101-4702	Техноэласт ЭПП	м2	47,41	160,13				7592							
82	ТЕР10-01-039-05	Установка люков в перекрытиях, площадь проема до 2 м2	100 м2 проемов	0,0128	410115,1	17624,29	10118,68	2154,19	5249	226	130	28	142,68	1,83	10,92	0,14
83	ТССЦ-203-0238	Люки и лазы со щитовыми полотнами утепленные минераловатной плитой с деревянной обшивкой и защитой оцинкованной сталью полотен и коробок двупольные ДЛ 13-15, площадь 1,89 м2	м2	-1,28	3648,48				-4670							
84	Прайс-лист	Противопожарный люк-дверь "Пчела" 800x800	шт.	2	9542,37				19085							
85	ТЕР12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали /Обшивка люков-лазов. прим./	100 м2 покрытия	0,0192	49155,72	14051,29	184,55	39,5	944	270	4	1	112,75	2,16	0,2	
86	ТССЦ-101-1875	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,7 мм	т	-0,015	43613,07				-654							
87	ТССЦ-101-5052	Лист плоский с полимерным покрытием размером 2x1,25 м, тип покрытия полиэстер 25 мкм, толщиной 0,5 мм	м2	1,92	353,37				678							
Покрытие вентканалов																
88	ТЕР12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2 покрытия	0,24	49155,72	14051,29	184,55	39,5	11797	3372	44	9	112,75	27,06	0,2	0,05
89	ТССЦ-101-1875	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,7 мм	т	-0,1877	43613,07				-8186							
90	ТССЦ-101-5052	Лист плоский с полимерным покрытием размером 2x1,25 м, тип покрытия полиэстер 25 мкм, толщиной 0,5 мм	м2	24	353,37				8481							
91	ТЕР08-02-007-03	Установка уголков /прим./	1 т металли ческих изделий	0,16397	76563,03	6130,65	1389,49	136,12	12554	1005	228	22	47,38	7,77	0,69	0,11



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
92	ТССЦ-201-0774	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	-0,164	64259,26				-10539							
93	ТССЦ-113-1786	Лак битумный БТ-123	т	-0,0008	40266,54				-32							
94	ТССЦ-101-1639	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 25х25х3 мм	т	0,16397	30555,06				5010							
95	ТЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,142	4097,32	1652,03	132,58	2,94	582	235	19		10,62	1,51	0,02	
96	ТЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,142	4338,96	1015,58	86,43	2,94	616	144	12		7,66	1,09	0,02	
Организованный водоотвод крыши																
97	ТЕР16-07-002-01	Установка воронок водосточных	1 воронка	8	1094,26	419,61	103,72	1,96	8754	3357	830	16	2,94	23,52	0,01	0,08
98	ТССЦ-301-3302	Воронка водосточная диаметром 100 мм	шт.	-8	552,69				-4422							
99	Прайс-лист	Водоприёмные воронки d=250	шт.	8	546,81				4373							
100	ТЕР12-01-009-01	Устройство желобов: настенных (водосточная труба)	100 м желобов	1,232	85456,31	10561,83	2337,16	416,19	105282	13012	2879	513	84,75	104,41	2,11	2,6
101	ТЕР12-01-009-02	Устройство желобов: подвесных	100 м желобов	1,73	32160,95	3914,46	178,62	31,55	55638	6772	309	55	31,41	54,34	0,16	0,28
102	Прайс-лист	Колено оцинкованное водосточное (150 мм)	шт.	24	234,75				5634							
103	ТССЦ-301-5609	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 108-116 мм	шт.	88	41,82				3680							
104	ТССЦ-101-2915	Костыль кровельный из оцинкованной стали размером 4х40х400 мм	шт.	173	22,04				3813							
105	ТЕР16-04-001-02	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 100 мм	100 м трубопровода	0,06	29878,41	8927,41	53,2	9,91	1793	536	3	1	61,6	3,7	0,05	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
106	ТССЦ-302-3340	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности с гильзами, диаметром 110 мм	м	-5,988	202,79				-1214							
107	Прайс-лист	Труба ТК 110х3,2 ПНД	м	5,988	162,86				975							
108	Прайс-лист	Вентиляционный клапан HL900N ф110	шт.	12	2796,61				33559							
109	ТЕР26-01-003-01	Изоляция трубопроводов цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем	1 м3 изоляция	0,049	13938,27	2522,32	211,62		683	124	10		18,8	0,92		
110	ТССЦ-104-0017	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем М-200, внутренний диаметр 76-108 мм	м3	-0,0506	8437,82				-427							
111	ТССЦ-104-0557	Цилиндры минераловатные теплоизоляционные ТехноНИКОЛЬ, марка Цф-80, толщина 20, внутренним диаметром 114 мм	м	6	171,06				1026							
112	Прайс-лист	Скотч алюминиевый 75 мм (14,3 м.)	м	15	12,71				191							
113	ТССЦ-301-5610	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 156-168 мм	шт.	24	67,96				1631							
Кровельное ограждение Borge:																
114	ТЕР12-01-012-01	Ограждение кровель перилами	100 м огражден ия	1,7	17849,47	863,07	425,86	57,24	30344	1467	724	97	6,67	11,34	0,29	0,49
115	ТССЦ-201-0777	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	-0,51	54842,51				-27970							
116	Прайс-лист	Кровельное ограждение Borge: Г-образная труба плоскоовальная ф32 мм, труба ограждения ф32 мм, L=3000 мм, скобообразный кронштейн, 2 хомута, 2 кронштейна хомута, кронштейн универсальный, кронштейн регулировочный	м.п.	170	1183,9				201263							
Снегозадержатель Borge:																
117	ТЕР12-01-012-01	Ограждение кровель перилами	100 м огражден ия	1,64	17849,47	863,07	425,86	57,24	29273	1415	698	94	6,67	10,94	0,29	0,48

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
118	ТССЦ-201-0777	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	-0,492	54842,51				-26983							
119	Прайс-лист	Кронштейн универсальный	шт.	209	186,44				38966							
120	Прайс-лист	Труба оцинкованная овальная 25х45 мм, L=3000 мм	шт.	110	703,39				77373							
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах									4055627	605745	198327	18558		4805,36		97,67
Накладные расходы									517309							
Сметная прибыль									289118							
<b>Итого по смете:</b>																
Итого									4862054					4805,36		97,67
В том числе:																
Материалы									3251555							
Машины и механизмы									198327							
ФОТ									624303							
Накладные расходы									517309							
Сметная прибыль									289118							
Непредвиденные затраты 2%									97241							
<b>Итого с непредвиденными</b>									<b>4959295</b>							
НДС 18%									892673							
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>5851968</b>					<b>4805,36</b>		<b>97,67</b>

Составил:

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил:

(должность, подпись, расшифровка)