

Гранд-СМЕТА
СОГЛАСОВАНО:

" " 2016 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на установку общедомового коллективного приборов прибора учета и узла управления теплоснабжения многоквартирного дома,
расположенного по адресу: Оренбургская область, Курманаевский район, с.Курманаевка, ул. Орская, д.14.

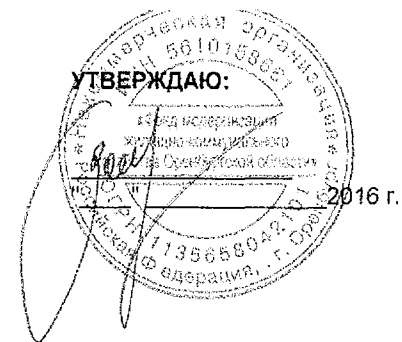
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: проект 010.03.16-ОВ

Сметная стоимость 222051 руб.

Средства на оплату труда 10906 руб.

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



№ п/п	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.З/п	Эк.Маш		З/пМех	Осн.З/п					Эк.Маш	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Сантехнические работы																
1	ТЕР16-06-002-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-06-002-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,24; ЗПМ=12,23; МАТ=3,2 НР (858 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (491 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 узел	1	7132,91	872,37	63,9	3,91	7133	872	64	4	6,58	6,58	0,02	0,02
2	ТССЦ-301-1193 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-1193 1 квартал 2016 г. МАТ=3,78	кг	-12	36,67				-440							
3	ТССЦ-301-1193 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-1193 1 квартал 2016 г. МАТ=3,78	кг	100	36,67				3667							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	ТССЦ-301-1223 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-1223 1 квартал 2016 г. МАТ=3,39	компл.	-1	216,15				-216							
5	ТССЦ-302-3309 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Обвязки водометров из стальных водогазопроводных бесшовных и сварных труб с фланцами, болтами, гайками, прокладками и муфтовой арматурой: (без обводной линии) диаметром до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-3309 1 квартал 2016 г. МАТ=4,36	компл.	-1	1810,93				-1811							
6	ТССЦ-301-3165 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Счетчики (водомеры) крыльчатые диаметром: 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-3165 1 квартал 2016 г. МАТ=2,76	шт.	-1	3685,01				-3685							
7	ТССЦ-301-0956 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Счетчик тепла, марка: ТСП - 031, диаметр условного прохода 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-0956 1 квартал 2016 г. МАТ=3,93	шт.	1	20650,5				20651							
8	ТССЦ-301-1223 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-1223 1 квартал 2016 г. МАТ=3,39	компл.	4	216,15				865							
9	ТССЦ-103-0138 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 57 мм, толщина стенки 3 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-103-0138 1 квартал 2016 г. МАТ=5,65	м	6	184,47				1107							
10	ТССЦ-103-0015 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр прим	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода: 25 мм. ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-103-0015 1 квартал 2016 г. МАТ=3,45	м	6,6 0,6+6	79,76				526							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
11	ТССЦ-103-0014 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода: 20 мм, толщина стенки 2,8 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-103-0014 1 квартал 2016 г. МАТ=3,3	м	5	55,44				277							
12	ТССЦ-507-1000 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением: 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм (для фильтров) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-1000 1 квартал 2016 г. МАТ=6,65	шт.	4	190,66				763							
13	ТССЦ-302-1839 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кран шаровой латунный, резьбовой марки "Danfoss", диаметром: 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-1839 1 квартал 2016 г. МАТ=4,11	шт.	1	295,43				295							
14	ТССЦ-301-0731 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Клапан термозапорный, марка: КТЗ 001-20 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-0731 1 квартал 2016 г. МАТ=2,23	шт.	1	345,96				346							
15	ТССЦ-302-0471 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Краны регулирующие: трехходовые КРТПП, латунные диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-0471 1 квартал 2016 г. МАТ=4,58	шт.	2	122,84				246							
16	ТЕР18-07-001-04 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Установка термометров в опрае прямых и угловых ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР18-07-001-04 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; МАТ=2,13 НР (167 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (95 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 компл.	4	857,46	42,56			3430	170			0,31	1,24		
17	ТЕР18-06-007-04 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Установка фильтров диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР18-06-007-04 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,61; ЗПМ=12,23; МАТ=2,13 НР (266 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (152 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	10 фильтро в	0,2 2/10	21854,09	1346,65	494,47	9,91	4371	269	99	2	9,92	1,98	0,05	0,01
18	ТЕР18-06-003-10 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Установка воздухоотводчиков ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР18-06-003-10 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,56; ЗПМ=12,23; МАТ=3,9 НР (230 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (132 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 шт.	1	654,88	230,66	54,77	3,91	655	231	55	4	1,66	1,66	0,02	0,02

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
19	ТССЦ-509-0967 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной: 1 мм, диаметром 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-509-0967 1 квартал 2016 г. МАТ=2,36	1000 шт.	-0,001	14938,23				-15							
20	ТССЦ-507-0944 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением: 0,1 и 0,25 МПа (1 и 2,5 кгс/см2), диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0944 1 квартал 2016 г. МАТ=2,51	шт.	-1	38,85				-39							
21	ТССЦ-301-1489 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Воздухоотводчик автоматический с наружным резьбовым присоединением Рр=1,0 МПа, Т max = 120 град С, D = 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-1489 1 квартал 2016 г. МАТ=4,35	шт.	-1	300,67				-301							
22	ТССЦ-302-1131 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кран пробно-спускной с изогнутым спуском сальниковый для воды марки 1166Бк диаметром 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-1131 1 квартал 2016 г. МАТ=3,83	шт.	1	196,36				196							
23	ТЕР16-05-001-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-05-001-02 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,72; МАТ=4,5 НР (1146 руб.): 98%=128%*(0,9*0,85) от ФОТ СП (655 руб.): 56%=83%*(0,85*0,8) от ФОТ	1 шт.	6	639,4	194,82	29,63		3836	1169	178		1,47	8,82		
24	ТССЦ-302-1711 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Задвижки клиновые с выдвигным шпинделем фланцевые для воды и пара давлением 1 МПа (10 кгс/см2): 30с41нж диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-1711 1 квартал 2016 г. МАТ=3,58	шт.	6	3225,58				19353							
25	ТЕР13-03-002-04 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР13-03-002-04 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,01; ЗПМ=12,23; МАТ=5,02 НР (1 руб.): 69%=90%*(0,9*0,85) от ФОТ СП 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,00031 (3,1/100) / 100	4097,32	1652,03	132,58	2,94	1	1			10,62		0,02	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
26	ТЕР26-01-009-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Изоляция трубопроводов матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки 75 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР26-01-009-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=4,64; МАТ=3,56 НР (621 руб.): 77%=100%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (387 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 м3 изоляция	0,3	8153,95	2690,36	318,86		2446	807	96		18,85	5,66		
27	ТЕР26-01-007-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Изоляция трубопроводов шнурами асбестовыми ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР26-01-007-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=4,68; МАТ=7,15 НР (4687 руб.): 77%=100%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (2922 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 м3 изоляция	0,4	170323,02	15218,65	440,29		68129	6087	176		106,63	42,65		
Итого по разделу 1 Сантехнические работы									144595					68,59		0,05
Раздел 2. Монтажные работы																
28	ТЕРм11-03-001-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм11-03-001-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; МАТ=4,09 НР (256 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ СП (181 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	1 шт.	5	80,45	75,34			402	377			0,52	2,6		
29	ТССЦ-301-0898 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Тепловычислитель энергозависимый, марка: ТСРВ-032, 3 канала выхода ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-0898 1 квартал 2016 г. МАТ=4,39	шт.	1	7244,42				7244							
30	текущая цена	Электромагнитный расходомер Взлет -ЭР Ф32мм	шт	2	12960				25920							
31	Текущая цена	Датчик температуры	шт	2	2464				4928							
Итого по разделу 2 Монтажные работы									38931					2,6		
Раздел 3. Электромонтажные работы																
32	ТЕРм08-10-010-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-10-010-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=2,7; МАТ=14,79 НР (330 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (212 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	100 м	0,2	2520,06	2039,23	198,64		504	408	40		15,2	3,04		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
33	ТССЦ-104-0169 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Клипсы (зажимы) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-104-0169 1 квартал 2016 г. МАТ=2,93	шт.	35	3,25				114							
34	ТССЦ-103-2402 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ-пластиката легкого типа диаметром 16 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-103-2402 1 квартал 2016 г. МАТ=2,5	м	20	6,38				128							
35	ТЕРм08-02-412-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-412-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,77; ЗПМ=12,23; МАТ=3,89 НР (100 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (64 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	100 м	0,2	684,67	617,25	14,83	1,96	137	123	3		4,49	0,9	0,01	
36	ТССЦ-501-1506 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кабели местной связи высокочастотные с медными жилами с экраном из алюминиевой фольги в полиэтиленовой оболочке марки: КСПП, диаметром жилы 0,9 мм, с одной четверкой ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-501-1506 1 квартал 2016 г. МАТ=2,65	1000 м	0,02 20/1000	24363,17				487							
Итого по разделу 3 Электромонтажные работы									2076					3,94		
Раздел 4. Пуско-наладочные работы																
37	ТЕРп02-01-001-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) 2 (Прил.2.6 п.1 Подготовительные работы, проверка ПТС (ПС) ОЗП=0,25; ТЗ=0,25; Прил. 2.6 п.2 Автономная наладка систем ОЗП=0,55; ТЗ=0,55) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп02-01-001-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЗПМ=12,23 НР (210 руб.): 55%=65%*0.85 от ФОТ СП (122 руб.): 32%=40%*0.8 от ФОТ	1 система	1	381,82	381,82			382	382			1,84	1,84		
Итого по разделу 4 Пуско-наладочные работы									714					1,84		
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах									172032	10896	711	10		76,97		0,05
Накладные расходы									8872							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Сметная прибыль									5412							
Итого по смете:																
Итого Строительные работы									182687					68,59		0,05
Итого Монтажные работы									2915					6,54		
Итого Прочие затраты									714					1,84		
Итого									186316					76,97		0,05
В том числе:																
Материалы									160425							
Машины и механизмы									711							
ФОТ									10906							
Накладные расходы									8872							
Сметная прибыль									5412							
Непредвиденные затраты 1%									1863							
Итого с непредвиденными									188179							
НДС 18%									33872							
ВСЕГО по смете									222051					76,97		0,05

Составил: _____
 (должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
 (должность, подпись, расшифровка)