

Инвестор:  
 Заказчик: НО "АР фонд капремонта МКД"  
 Подрядчик: ООО "Юг-Строй-Сервис"  
 Стройка: Республика Адыгея, МО "Город Майкоп", г. Майкоп,  
 ул. Кирпичная.51

Форма по ОКУД	Код
по ОКПО	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт) номер	М-218-П-16
дата	27 06 2016
Вид операции	

Объект: Установка коллективных (общедомовых) узлов учета  
 потребленных ресурсов (тепло и ГВС) без автоматического регули-  
 рования

СПРАВКА

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
2	01.09.2016	с	по
		23.07.2016	01.09.2016

О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер п/п	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
1	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:  установка крллективных (общедомовых) узлов учета потребленных ресурсов (тепло и ГВС) без автоматического регулирования Окончательный расчет от стоимости договора №М-218-П-16 от 27.06.2016г.		322 583,00          64 516,60	322 583,00          64 516,60	          64 516,60
Итого					64 516,60
Сумма НДС					
Всего с учетом НДС					64 516,60

Заказчик: Директор НО "АР фонд капремонта МКД"

Р.М.Пшигонов

М П

Подрядчик: Директор ООО" Юг-Строй-Сервис"

Р.Д.Ляфишев

М П

Унифицированная форма № КС-2  
Утверждена постановлением Госкомстата России  
от 11 ноября 1999 года №100

Инвестор -  
Заказчик (Генподрядчик) - НО "АР фонд капремонта МКД"  
Подрядчик (Субподрядчик) - ООО "Юг-Строй-Сервис"  
Стройка - Республика Адыгея, МО "Город Майкоп", г. Майкоп, ул. Кирпичная, 51  
Объект - установка коллективных (общедомовых) узлов учета потребленных ресурсов (тепло и ГВС) без автоматического регулирования МКД

Форма по ОКУД по ОКПО по ОКПО по ОКПО	Код	
	0322005	
го		
ельности по ОКДП		
онтракт)	номер	М-218-П-16
	дата	27.06.2016
Вид операции		

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
2	01.09.2016	23.07.2016	01.09.2016

## АКТ

О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ за сентябрь 2016 г.

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 64516,60 руб.

Номера		Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.		Обоснование, индекс	Общая стоимость, руб.			Затр.тр.раб-х не занятых обслуж.машин	
по порядку	поз. по смете					Всего	Экспл. маш.		Всего	в т.ч. оплата труда	Экспл. маш.	Обслуж-х машины	
												оплата труда	в т.ч. оплата труда
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 2. Узел учета тепла системы ГВС													
1	67	ТЕР18-06-007-04 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка фильтров диаметром : 50 мм	10 фильтров	0,1	156,05	71,05		16	7	7	9,92	0,99
			НР (151 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (164 руб.)			73,9	0,52					0,05	0,01
			СП (83 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (164 руб.)										
2	68	Прайс-лист	Фильтр сетчатый IS16.01.0600.050.16Ф/Ф DN050 PN16	шт	1	412,82			413				
3	69	ТЕР18-06-007-02	Установка фильтров диаметром : 32 мм	10	0,1	118,07	47,43		12	6	5	8,18	0,82

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	НР (133 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (144 руб.) СП (73 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (144 руб.)	фильтров		61,76	0,31					0,03	
4	70	Прайс-лист	Фильтр сетчатый IS16.01.0600.032.16Ф/Ф DN032 PN16	шт	1	208,75			209				
5	71	ТЕРм12-10-001-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Бобышки под манометр на условное давление: до 10 МПа НР (263 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (412 руб.) СП (178 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (412 руб.)	100 шт.	0,04	984,96	297,7		39	20	12	65,4	2,62
6	72	ТССЦ-108-0072 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Бобышка L35мм M20x1,5 прямая	шт.	2	29,72			59				
7	73	Прайс- лист	Гильза L=60мм резьба внутр. и наруж. M20x1,5	шт	2	87,24			174				
8	74	ТЕР16-05-001-02 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм НР (454 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (493 руб.) СП (250 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (493 руб.)	1 шт.	2	98,19	3,81		196	21	8	1,47	2,94
9	75	Прайс-лист	Затвор 50 поворотный, дисковый, ручной Сi	шт	2	90,35			181				
10	76	ТЕР18-07-001-02 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка манометров: с трехходовым краном НР (151 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (164 руб.) СП (83 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (164 руб.)	1 компл.	4	2,53	1,75		10	7		0,22	0,88
11	77	Прайс-лист	TM-510P, (0-16 кгс/см2) M20X1,5 1,5M2 Манометр общетехнический показывающий диам. 100мм, тип-ТМ, серия 10, модель2, кл.1,5, корпус/кольцо-сталь, цвет- серый, IP40, чувствительный элемент и штуцер- медный сплав, стекло инструментальное, присоединение радиальное, M20X1,5, 0- 0,16кгс/см2	шт	4	49,85			199				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	78	ТЕР24-01-033-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 20 мм НР (150 руб.): 130%*(0,85*0,94) от ФОТ (144 руб.) СП (92 руб.): 89%*(0,8*0,9) от ФОТ (144 руб.)	1 шт.	1	6,82			7	6		0,84	0,84
						6,12							
13	79	Прайс-лист	Вентиль аналог 15кч18п 15 Сi		1	122,29			122				
14	80	ТЕР16-05-001-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм НР (454 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (493 руб.) СП (250 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (493 руб.)	1 шт.	2	65,06	2,85		130	21	6	1,47	2,94
						10,7							
15	81	Прайс-лист	Вентиль чугунный фланцевый 15кч19п/34п Ду25	шт	2	43,62			87				
16	82	ТЕР16-05-001-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм НР (454 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (493 руб.) СП (250 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (493 руб.)	1 шт.	2	65,06	2,85		130	21	6	1,47	2,94
						10,7							
17	83	Прайс-лист	Затвор 3ПВС-FL-3 MN-E Ду25/32 Ру16 с уплотнением EPDM-дисковый поворотный затвор Гранвэл типа Sigeval с ручкой , Ду25/32, Ру16, корпус GG-25, диск GGG40, Траб=-15/+95, Tmax=-20/+110грд. С	шт	2	49,85			100				
18	84	ТЕР24-01-033-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 20 мм НР (598 руб.): 130%*(0,85*0,94) от ФОТ (576 руб.) СП (369 руб.): 89%*(0,8*0,9) от ФОТ (576 руб.)	1 шт.	4	6,82			27	24		0,84	3,36
						6,12							
19	85	Прайс-лист	Кран пробковый КТП 3.04.00 (11Б186к с ручкой) Ду15	шт	4	23,37			93				
20	86	ТЕРм12-10-001-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Бобышки под манометр на условное давление: до 10 МПа НР (263 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (412 руб.) СП (178 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (412 руб.)	100 шт.	0,04	984,96	297,7		39	20	12	65,4	2,62
						504,89							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
21	87	<b>ТССЦ-108-0072</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Бобышка 3кч-46-70	шт.	4	29,72			119				
22	88	<b>ТЕР18-07-001-04</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка термометров в опрае прямых и угловых НР (113 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (123 руб.) СП (62 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (123 руб.)	1 компл.	2	3,76			8	5		0,31	0,62
23	89	<b>Прайс-лист ООО "Спецарматура"</b>	Термометр прямой П-4-103-240	шт	2	17,3			35				
24	90	<b>ТЕРм12-10-001-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Бобышки под термометр на условное давление: до 10 МПа НР (132 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (206 руб.) СП (89 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (206 руб.)	100 шт.	0,02	984,96	297,7		20	10	6	65,4	1,31
25	91	<b>ТССЦ-108-0072</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Бобышка 3кч-46-70	шт.	2	29,72			59				
26	92	<b>ТЕР22-03-002-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов НР (577 руб.): 130%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (617 руб.) СП (336 руб.): 89%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (617 руб.)	10 фасонных частей	0,4	289,51	254,57		116	14	102	4,8	1,92
27	93	<b>ТССЦ-507-0778</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Переход «полиэтилен-сталь 50х32»	шт.	2	221,31			443				1,04
28	94	<b>ТССЦ-507-0778</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Переход «полиэтилен-сталь 32х20»	шт.	2	221,31			443				
29	95	<b>ТЕР16-02-007-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: до 50 мм НР (1647 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (1789 руб.) СП (909 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (1789 руб.)	1 соединение	10	27,49	3,34		275	76	33	0,96	9,6



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
30	96	<b>ТССЦ-507-0981</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 32 мм	шт.	8	18,58			149				
31	97	<b>ТССЦ-507-0979</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 20 мм	шт.	2	13,08			26				
32	98	<b>ТЕР16-02-005-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм <i>НР (303 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (329 руб.) СП (167 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (329 руб.)</i>	100 м трубопрово да	0,03	677,08	128,66		20	14	4	60,83	1,82
33	100	<b>ТЕР16-02-005-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: до 40 мм <i>НР (283 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (308 руб.) СП (156 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (308 руб.)</i>	100 м трубопрово да	0,027	660,07	128,66		18	13	3	60,83	1,64
34	101	<b>ТССЦ-103-0041</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные легкие, диаметр условного прохода 38 мм, толщина стенки 3 мм	м	2,5	33,23			83				
35	102	<b>ТССЦ-103-0039</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные легкие, диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	1,2	21,17			25				
36	103	<b>ТЕР16-07-005-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм <i>НР (57 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (62 руб.) СП (31 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (62 руб.)</i>	100 м трубопрово да	0,057	98,18	32,51		6	3	2	5,01	0,29
37	104	<b>ТЕР26-01-017-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного полиэтилена ( «Термофлекс»): трубками <i>НР (378 руб.): 100%*(0,85*0,94) от ФОТ (473 руб.) СП (238 руб.): 70%*(0,8*0,9) от ФОТ (473 руб.)</i>	10 м трубопрово да	0,73	92,32	25,14		67	20	18	3,52	2,57

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
38	105	<b>ТССЦ-104-0273</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 54 мм, толщина 9 мм	м	3	8,16			24				
39	106	<b>ТССЦ-104-0271</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 45 мм, толщина 9 мм	м	2,5	6,06			15				
40	107	<b>ТССЦ-104-0268</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 25 мм, толщина 9 мм	м	1,2	3,19			4				
41	108	<b>ТЕР13-03-002-04</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 <i>НР (14 руб.): 90%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (21 руб.) СП (9 руб.): 70%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (21 руб.)</i>	100 м2 окрашивае мой поверхност и	0,01374	226,09	6,74		3	1		5,31	0,07
						45,4	0,08					0,01	
42	109	<b>ТЕР13-03-003-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Окраска оштукатуренных бетонных и серебристой <i>(окраска за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (14 руб.): 90%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (21 руб.) СП (9 руб.): 70%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (21 руб.)</i>	100 м2 окрашивае мой поверхност и	0,01374	615,36	17,7		8	1		7,34	0,1
						53,44	0,16					0,02	
43	110	<b>ТЕР26-01-049-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов: сталью оцинкованной <i>НР (429 руб.): 100%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (597 руб.) СП (256 руб.): 70%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (597 руб.)</i>	100 м2 поверхност и покрытия изоляция	0,0215	8450,96	235,36		182	25	5	148,52	3,19
						1164,4							
44	111	<b>ТССЦ-507-2634</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Опоры	шт.	4	39,42			158				
45	114	<b>ТССЦ-301-1224</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	37,75	11,77			444				
46	115	<b>ТЕРм11-06-001-01</b>	Щиты и пульты, масса: до 50 кг	1 шт.	1	137,05	10,83		137	37	11	5,15	5,15

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	НР (486 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (761 руб.) СП (329 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (761 руб.)			36,62	0,42					0,04	
47	116	ТССЦ-509-5743 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Щиты распределительные, размер корпуса 395x310x165 мм	шт.	1	330,96			331				0,04
48	117	ТЕРм08-03-526-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А НР (187 руб.): 95%*(0,85*0,94) от ФОТ (247 руб.) СП (116 руб.): 65%*(0,8*0,9) от ФОТ (247 руб.)	1 шт.	1	33,55	0,76		34	12	1	1,56	1,56
49	118	ТССЦ-509-2236 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 2Р 16А, характеристика С	шт.	1	21,36			21				
50	119	ТЕРм08-03-591-08 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Розетка штепсельная: неутепленного типа при открытой проводке НР (47 руб.): 95%*(0,85*0,94) от ФОТ (62 руб.) СП (29 руб.): 65%*(0,8*0,9) от ФОТ (62 руб.)	100 шт.	0,01	374,77	11,73		4	3		34,56	0,35
51	120	ТССЦ-503-0482 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Розетка штепсельная с заземляющим контактом	шт.	1	10,09			10				
52	121	ТЕРм08-02-409-02 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм НР (1515 руб.): 95%*(0,85*0,94) от ФОТ (1996 руб.) СП (934 руб.): 65%*(0,8*0,9) от ФОТ (1996 руб.)	100 м	0,46	318,94	87,72		147	96	40	27,52	12,66
53	122	ФССЦ-103-2411 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, диаметром: 50 мм	10 м	4,6	90,79			418				0,12
54	123	ТЕРм08-02-412-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2	100 м	0,46	48,69	2,33		22	16	1	4,49	2,07



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР (250 руб.): 95%*(0,85*0,94) от ФОТ (329 руб.) СП (154 руб.): 65%*(0,8*0,9) от ФОТ (329 руб.)			33,9	0,1					0,01	
55	124	ТССЦ-501-8190 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова ВВГ, напряжением 0,66 Кв, число жил – 3 и сечением 1,5 мм2	1000 м	0,027	3491,31			94				
56	125	Прайс-лист	Провод КММ4*0,35	м	19	4,12			78				
Итого по разделу 2 Узел учета тепла системы ГВС									64481				82,24
													30,88

ИТОГИ ПО АКТУ:

Итого прямые затраты по акту в ценах 2001г.	6289	499	282		65,87
			12		1,23
Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итогам	49347,6	11149	2803		82,24
			309		30,88
В том числе, справочно:					
МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 67, 69, 74, 76, 80, 82, 88, 95, 98, 100, 103, 78, 84, 93-94, 92, 104-107, 110)	94	42	50		5,604
			3		0,2675
НДС на материалы МАТ=18% (Поз. 67, 69, 74, 76, 80, 82, 88, 95, 98, 100, 103, 79, 81, 83, 85, 96-97, 101-102, 114, 78, 84, 93-94, 104-107, 110, 108-109, 68, 70, 75, 77, 89, 71-73, 86-87, 90-91, 115, 111, 116-125)	992				
Индексы перевода в текущие цены 1 квартала 2016 ОЗП=17,89; ЭМ=7,32; ЗПМ=17,89; МАТ=5,44; ТЗМ=17,89 (Поз. 67, 69, 74, 76, 80, 82, 88, 95, 98, 100, 103, 79, 81, 83, 85, 96-97, 101-102, 114, 78, 84, 93-94, 92, 104-107, 110, 108-109, 68, 70, 75, 77, 89, 71-73, 86-87, 90-91, 115, 111, 116-125)	40117	9154	2105		
			253		25,335
МДС35 пр.1 т.3 п.3. Производство ремонтных и других работ на открытых и полукрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 67, 69, 74, 76, 80, 82, 88, 95, 98, 100, 103, 78, 84, 93-94, 92, 104-107, 110, 108-109, 71-73, 86-87, 90-91, 115, 111, 116-125)	1820	1454	366		10,7265
			40		4,0275
Накладные расходы	9524				
В том числе, справочно:					
80%*(0,85*0,94) ФОТ (от 1789) (Поз. 71-73, 86-87, 90-91, 115)	1144				
90%*0,9 * (0,85*0,94) ФОТ (от 41) (Поз. 108-109)	27				
95%*(0,85*0,94) ФОТ (от 2634) (Поз. 111, 116-125)	1999				
100%*(0,85*0,94) ФОТ (от 473) (Поз. 104-107)	378				
100%*0,9 * (0,85*0,94) ФОТ (от 597) (Поз. 110)	429				
128%*0,9 * (0,85*0,94) ФОТ (от 4587) (Поз. 67, 69, 74, 76, 80, 82, 88, 95, 98, 100, 103)	4222				
130%*(0,85*0,94) ФОТ (от 720) (Поз. 78, 84, 93-94)	748				
130%*0,9 * (0,85*0,94) ФОТ (от 617) (Поз. 92)	577				
Сметная прибыль	5645				
В том числе, справочно:					
60%*(0,8*0,9) ФОТ (от 1789) (Поз. 71-73, 86-87, 90-91, 115)	773				
65%*(0,8*0,9) ФОТ (от 2634) (Поз. 111, 116-125)	1233				
70%*(0,8*0,9) ФОТ (от 473) (Поз. 104-107)	238				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
									274				
									2330				
									461				
									336				
									64516,6				82,24
													30,88
									35395,6				
									2803				
									11458				
									9524				
									5645				
									64516,6				82,24
													30,88

Сдал: Директор ООО "Юг-Строй-Сервис"

Р.Д.Ляфишев

(должность, подпись, расшифровка)

Принял: Директор НО "АР фонд капремонта МКД"

Р.М.Пшигонов

(должность, подпись, расшифровка)

Расчет проверил	
Главный специалист	Филиппов А.Ю.
2016г.	

Инвестор:  
Заказчик: НО "АР фонд капремонта МКД"  
Подрядчик: ООО "Юг-Строй-Сервис"  
Стройка: Республика Адыгея, МО "Город Майкоп", г.Майкоп,  
ул. Кирпичная.51

Форма по ОКУД  
по ОКПО  
по ОКПО  
по ОКПО  
по ОКПО

Код		
0322001		

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

Объект: Установка коллективных (общедомовых) узлов учета  
потребленных ресурсов (тепло и ГВС) без автоматического регули-  
рования

номер	М-218-П-16		
дата	27	06	2016
Вид операции			

## СПРАВКА

Номер документа	Дата составления
1	22.07.2016

Отчетный период	
с	по
27.06.2016	22.07.2016

## О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер п/п	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
1	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе: установка крллективных (общедомовых) узлов учета потребленных ресурсов (тепло и ГВС) без автоматического регулирования Промежуточный расчет от стоимости договора №М-218-П-16 от 27.06.2016г.  Аванс 30% от стоимости договора №М-218-П-16 от 27.06.2016г.		258 066,40  161 291,50  96 774,90	258 066,40  161 291,50  96 774,90	258 066,40
Итого					258 066,40
Сумма НДС					
Всего с учетом НДС					258 066,40

Заказчик: Директор НО "АР фонд капремонта МКД"

Р.М.Пшигонов

М П

Подрядчик: Директор ООО "Юг-Строй-Сервис"

Р.Д.Ляфишев

М П

Унифицированная форма № КС-2  
Утверждена постановлением Госкомстата России  
от 11 ноября 1999 года №100

Инвестор -  
Заказчик (Генподрядчик) - НО "АР фонд капремонта МКД"  
Подрядчик (Субподрядчик) - ООО "Юг-Строй-Сервис"  
Стройка - Республика Адыгея, МО "Город Майкоп", г. Майкоп, ул. Кирпичная, 51  
Объект - установка коллективных (общедомовых) узлов учета потребленных ресурсов (тепло и ГВС) без автоматического регулирования МКД

Форма по ОКУД по ОКПО по ОКПО по ОКПО	Код	
	0322005	
го		
льности по ОКДП		
онтракт)	номер	М-218-П-16
	дата	27.06.2016
Вид операции		

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	22.07.2016	27.06.2016	22.07.2016

**АКТ**  
**О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ за июнь- июль 2016 г.**

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): \_\_\_\_\_ 258066,40 руб.

Номера		Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.		Обоснование, индекс	Общая стоимость, руб.			Затр.тр.раб-х не занятых обслуж.машин	
по порядку	поз. по смете					Всего	Экспл. маш.		Всего	в т.ч. оплата труда	Экспл. маш.	Обслуж-х машины	
												оплата труда	в т.ч. оплата труда
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1. Узел учета тепла системы отопления													
1	1	ТЕРм11-02-022-04 <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода: до 50 мм	1 шт.	4	42,68	10,51		171	87	42	3,09	12,36
			НР (1144 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (1789 руб.)			21,69							
			СП (773 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (1789 руб.)										

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	2	<b>ТССЦ-301-6557</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Расходомер электромагнитный, марка ПРЭМ диаметр 50 мм, с монтажным комплектом	компл.	2	3546,25			7093				
3	3	<b>Прайс-лист</b>	Датчик давления ДДМ-03Т-1600 ДИ	шт	2	420,61			841				
4	4	<b>ТЕРм11-03-001-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг <i>НР (53 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (83 руб.) СП (36 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (83 руб.)</i>	1 шт.	1	5,13			5	4		0,52	0,52
5	5	<b>ТССЦ-301-8381</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Тепловычислитель ВКТ-7-04 Х-Х-Х	шт.	1	2534,35			2534				
6	6	<b>ТЕРм11-04-002-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Аппарат настольный, масса: до 0,015 т <i>НР (106 руб.): 92%*(0,85*0,94) от ФОТ (144 руб.) СП (67 руб.): 65%*(0,8*0,9) от ФОТ (144 руб.)</i>	1 шт.	1	22,48	15,29		22	7	15	1,03	1,03
7	7	<b>Прайс-лист</b>	Модем GSM Cinterion BG-2T-232 в комплекте: антенна GKZS-006 SMA,7dbi,кабельRS232 9pin, БП12В 500мФ, ножка WAGO для крепления на Din-рейку	шт	1	872,38			872				
8	8	<b>ТЕР18-07-001-04</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Установка термометров в опрае прямых и угловых <i>НР (38 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (41 руб.) СП (21 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (41 руб.)</i>	1 компл.	1	3,76			4	2		0,31	0,31
9	9	<b>Прайс-лист</b>	Комплект термопреобразователей КТСП-Н L60 Pt100, кл.В	шт	1	325,59			326				
10	10	<b>ТЕР18-06-002-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков: до 57 мм <i>НР (929 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (1009 руб.) СП (513 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (1009 руб.)</i>	1 шт.	2	212,59	6,52		425	43	13	2,88	5,76
11	11	<b>Прайс-лист</b>	Грязевик вертикальный фланцевый Ду65, Ру10, исп.3	шт	2	467,35			935				0,02
12	12	<b>ТЕР18-06-007-05</b>	Установка фильтров диаметром : 65 мм	10	0,2	198,31	95,95		40	18	19	12,1	2,42



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	НР (398 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (432 руб.) СП (219 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (432 руб.)	фильтров		90,15	1,14					0,11	0,02
13	13	ФССЦ-301-7202 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Фильтр магнитный фланцевый: ФМФ-65	шт.	2	551,9			1104				
14	14	ТЕР16-05-001-02 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм НР (929 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (1009 руб.) СП (543 руб.): 83%*0,9 * (0,8*0,9) от ФОТ (1009 руб.)	1 шт.	4	98,19	3,81		393	43	15	1,47	5,88
15	15	Прайс-лист	Затвор 80 поворотный, дисковый, ручной Сі	шт	4	122,29			489				
16	16	ТЕР16-05-001-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм НР (454 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (493 руб.) СП (250 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (493 руб.)	1 шт.	2	65,06	2,85		130	21	6	1,47	2,94
17	17	Прайс-лист	Вентиль чугунный фланцевый 15кч19п/34п Ду25	шт	2	43,62			87				
18	18	ТЕР24-01-033-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 20 мм НР (269 руб.): 130%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (288 руб.) СП (157 руб.): 89%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (288 руб.)	1 шт.	2	6,82			14	12		0,84	1,68
19	19	Прайс-лист	Вентиль аналог 15кч18п 15 Сі		2	122,29			245				
20	20	ТЕР18-07-001-02 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка манометров: с трехходовым краном НР (94 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (102 руб.) СП (52 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (102 руб.)	1 компл.	2	2,53			5	4		0,22	0,44

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
21	21	Прайс-лист	ТМ-510Р. (0-16 кгс/см2) М20Х1,5.1,5М2 Манометр общетехнический показывающий диам. 100мм, тип-ТМ, серия 10, модель2, кл.1,5, корпус/кольцо-сталь, цвет- серый, IP40, чувствительный элемент и штуцер- медный сплав, стекло инструментальное, присоединение радиальное, М20Х1,5, 0- 0,16кгс/см2	шт	2	49,85			100				
22	22	ТЕР24-01-033-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 20 мм НР (538 руб.): 130%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (576 руб.) СП (314 руб.): 89%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (576 руб.)	1 шт.	4	6,82			27	24		0,84	3,36
23	23	Прайс-лист	Кран пробковый КТП 3.04.00 (11Б186к с ручкой) Ду15	шт	4	23,37			93				
24	24	ТЕРм12-10-001-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Бобышки под манометр на условное давление: до 10 МПа НР (263 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (412 руб.) СП (178 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (412 руб.)	100 шт.	0,04	984,96	297,7		39	20	12	65,4	2,62
25	25	ТССЦ-108-0072 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Бобышка L35мм М20х1,5 прямая	шт.	2	29,72			59				
26	26	Прайс-лист	Гильза L=60мм резьба внутр. и наруж. М20х1,5	шт	2	87,24			174				
27	27	ТЕР18-07-001-04 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка термометров в оправе прямых и угловых НР (113 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (123 руб.) СП (62 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (123 руб.)	1 компл.	2	3,76			8	5		0,31	0,62
28	28	Прайс-лис	Термометр прямой П-4-103-240	шт	2	17,14			34				
29	29	ТЕРм12-10-001-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Бобышки под термометр на условное давление: до 10 МПа НР (395 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (618 руб.) СП (267 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (618 руб.)	100 шт.	0,06	984,96	297,7		59	30	18	65,4	3,92

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
30	30	<b>ТССЦ-108-0072</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Бобышка 3кч-46-70	шт.	2	29,72			59				
31	31	<b>ТЕР22-03-002-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов  НР (577 руб.): 130%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (617 руб.) СП (336 руб.): 89%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (617 руб.)	10 фасонных частей	0,4	289,51	254,57		116	14	102	4,8	1,92
						34,94	27,12				11	2,61	1,04
32	32	<b>ТССЦ-507-0778</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Переход «полиэтилен-сталь 50х32»	шт.	4	221,31			885				
33	33	<b>ТЕР16-02-007-02</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 65 мм НР (4052 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (4402 руб.) СП (2236 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (4402 руб.)	1 соединение	16	114,88	5,02		1838	186	80	1,46	23,36
						11,62							
34	34	<b>ТЕР16-02-007-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 50 мм НР (682 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (741 руб.) СП (376 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (741 руб.)	1 соединение	4	88,03	3,34		352	31	13	0,96	3,84
						7,64							
35	35	<b>ТЕР16-02-005-02</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм НР (379 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (412 руб.) СП (209 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (412 руб.)	100 м трубопрово да	0,036	677,08	128,66		24	17	5	60,83	2,19
						476,91	1,97					0,19	0,01
36	36	<b>ТССЦ-103-0042</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные легкие, диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3 мм	м	3,6	42,14			152				
37	37	<b>ТЕР16-02-005-03</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 65 мм НР (454 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (493 руб.) СП (250 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (493 руб.)	100 м трубопрово да	0,037	833,28	154,69		31	21	6	72,16	2,67
						565,73	2,39					0,23	0,01

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
38	38	<b>ТССЦ-302-1318</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 76 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	3,7	72,95			270				
39	39	<b>ТЕР16-07-005-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм <i>НР (57 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (62 руб.) СП (31 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (62 руб.)</i>	100 м трубопрово да	0,073	146,28	32,51		11	3	2	5,01	0,37
40	40	<b>ТЕР26-01-017-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного полиэтилена ( «Термофлекс»): трубками <i>НР (340 руб.): 100%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (473 руб.) СП (203 руб.): 70%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (473 руб.)</i>	10 м трубопрово да	0,73	92,32	25,14		67	20	18	3,52	2,57
41	41	<b>ТССЦ-104-0273</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 54 мм, толщина 9 мм	м	3,6	8,16			29				
42	42	<b>ТССЦ-104-0276</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 76 мм, толщина 9 мм	м	3,7	13,12			49				
43	43	<b>ТЕР13-03-002-04</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 <i>НР (14 руб.): 90%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (21 руб.) СП (9 руб.): 70%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (21 руб.)</i>	100 м2 окрашивае мой поверхност и	0,02726	226,09	6,74		6	1		5,31	0,14
44	44	<b>ТЕР13-03-003-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей: краской БТ-177 серебристой <i>(Окраска за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (14 руб.): 90%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (21 руб.) СП (9 руб.): 70%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (21 руб.)</i>	100 м2 окрашивае мой поверхност и	0,0276	615,36	17,7		17	1		7,34	0,2
45	49	<b>ТЕРм10-02-016-06</b> <i>Приказ Минстроя</i>	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания	1 шт.	4	177,22	50,49		709	360	202	10,1	40,4

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		России от 31.12.14 №937/пр	НР (4918 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (7694 руб.) СП (3324 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (7694 руб.)			89,89	3,4				14	0,44	1,76
46	46	Прайс-лист	Источник питания ИЭС6-120080	шт	4	155,78			623				
47	47	ТЕРм08-02-152-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Полка-кронштейн из угловой стали НР (31 руб.): 95%*(0,85*0,94) от ФОТ (41 руб.) СП (19 руб.): 65%*(0,8*0,9) от ФОТ (41 руб.)	1 т	0,00252	932,81 623,78	165,84 2,08		2	2		80,8 0,2	0,2
48	48	ТССЦ-507-2634 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Опоры	шт.	4	39,42			158				
49	54	ТЕРп02-01-002-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): 2 НР (2233 руб.): 65%*(0,85*0,94) от ФОТ (4300 руб.) СП (1238 руб.): 40%*(0,8*0,9) от ФОТ (4300 руб.)	1 система	1	209,04 209,04			209	209		17,6	17,6
50	55	ТЕРп02-01-002-02 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): за каждый канал свыше 2 до 9 добавлять к расценке 02-01-002-01 НР (2148 руб.): 65%*(0,85*0,94) от ФОТ (4135 руб.) СП (1191 руб.): 40%*(0,8*0,9) от ФОТ (4135 руб.)	1 канал	2	100,6 100,6			201	201		8,47	16,94
Итого по разделу 1 Узел учета тепла системы отопления									199387				190,15 64,6
Раздел 2. Узел учета тепла системы ГВС													
51	56	ТЕРм11-02-022-02 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода: до 20 мм НР (92 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (144 руб.) СП (62 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (144 руб.)	1 шт.	1	12,36 7,23			12	7		1,03	1,03
52	57	ТЕРм11-02-022-03 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода: до 32 мм	1 шт.	1	14,79			15	7		1,03	1,03



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР (92 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (144 руб.) СП (62 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (144 руб.)			7,23							
53	58	ТССЦ-301-6554 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/нр	Расходомер электромагнитный, марка ПРЭМ диаметр 20 мм, с монтажным комплектом	компл.	1	2999,76			3000				
54	59	ТССЦ-301-6555 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/нр	Расходомер электромагнитный, марка ПРЭМ диаметр 32 мм, с монтажным комплектом	компл.	1	3286,02			3286				
55	60	ТЕР18-07-001-04 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/нр	Установка термометров в опрае прямых и угловых НР (42 руб.): 128%*(0,85*0,94) от ФОТ (41 руб.) СП (25 руб.): 83%*(0,8*0,9) от ФОТ (41 руб.)	1 компл.	1	3,76 2,34			4	2		0,31	0,31
56	61	Прайс-лист	Комплект термопреобразователей КТСП-Н L60 Рt100, кл.В	шт	1	325,59			326				
57	62	ТЕР18-06-002-02 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/нр	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков: до 57 мм НР (454 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (493 руб.) СП (250 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (493 руб.)	1 шт.	1	774,66 21,46	6,52 0,1		775	21	7	2,88 0,01	2,88 0,01
58	63	ТЕР18-06-002-02 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/нр	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков: до 57 мм НР (454 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (493 руб.) СП (250 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (493 руб.)	1 шт.	1	212,59 21,46	6,52 0,1		213	21	7	2,88 0,01	2,88 0,01
59	64	Прайс-лист	Грязевик вертикальный фланцевый Ду50,Ру10, исп.3	шт	1	295,99			296				
60	65	ТЕР18-06-002-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/нр	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков: до 45 мм НР (454 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (493 руб.) СП (250 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (493 руб.)	1 шт.	1	187,83 21,46	6,52 0,1		188	21	7	2,88 0,01	2,88 0,01
61	66	Прайс-лист	Грязевик вертикальный фланцевый Ду40,Ру10, исп.3	шт	1	295,99			296				
62	99	ТССЦ-103-0042 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/нр	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные легкие, диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3 мм	м	3	42,14			126				

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>Итого по разделу 2 Узел учета тепла системы ГВС</b>									58685				14,21
													0,83
<b>ИТОГИ ПО АКТУ:</b>													
Итого прямые затраты по акту в ценах 2001г.									30673	1465	589		167,27
											25		2,89
Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итогам									221069,4	31766	5599		204,35
											576		65,23
В том числе, справочно:													
МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 8, 10, 12, 16, 20, 27, 33-35, 37, 39, 62-63, 65, 14, 18, 22, 31, 40)									155	79	75		10,3455
											3		0,2825
НДС на материалы МАТ=18% (Поз. 8, 10, 12, 16, 20, 27, 33-35, 37, 39, 62-63, 65, 11, 13, 17, 19, 23, 36, 38, 60, 64, 66, 99, 14, 18, 22, 31-32, 40-44, 1-5, 24-26, 29-30, 49, 46, 56-59, 6-7, 9, 15, 21, 28, 61, 47-48)									5150				
Индексы перевода в текущие цены 1 квартала 2016 ОЗП=17,89; ЭМ=7,32; ЗПМ=17,89; МАТ=5,44; ТЗМ=17,89 (Поз. 8, 10, 12, 16, 20, 27, 33-35, 37, 39, 62-63, 65, 11, 13, 17, 19, 23, 36, 38, 60, 64, 66, 99, 14, 18, 22, 31-32, 40-44, 1-5, 24-26, 29-30, 49, 46, 56-59, 6-7, 9, 15, 21, 28, 61, 47-48, 54-55)									180216	26078	4203		
											473		53,5413
МДС35 пр.1 т.3 п.3. Производство ремонтных и других работ на открытых и полукоткрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 8, 10, 12, 16, 20, 27, 33-35, 37, 39, 62-63, 65, 11, 13, 17, 19, 23, 36, 38, 60, 64, 66, 99, 14, 18, 22, 31, 40, 43-44, 1-5, 24-26, 29-30, 49, 46, 56-59, 6-7, 9, 15, 21, 28, 61, 47-48, 54-55)									4874	4143	730		26,6565
											75		8,508
Накладные расходы									23211				
В том числе, справочно:													
65%*(0,85*0,94) ФОТ (от 8435) (Поз. 54-55)									4381				
80%*(0,85*0,94) ФОТ (от 10883) (Поз. 1-5, 24-26, 29-30, 49, 46, 56-59)									6956				
90%*0,9 * (0,85*0,94) ФОТ (от 41) (Поз. 43-44)									27				
92%*(0,85*0,94) ФОТ (от 144) (Поз. 6-7, 9, 15, 21, 28, 61)									106				
95%*(0,85*0,94) ФОТ (от 41) (Поз. 47-48)									31				
100%*0,9 * (0,85*0,94) ФОТ (от 473) (Поз. 40)									340				
128%*(0,85*0,94) ФОТ (от 41) (Поз. 11, 13, 17, 19, 23, 36, 38, 60, 64, 66, 99)									42				
128%*0,9 * (0,85*0,94) ФОТ (от 10802) (Поз. 8, 10, 12, 16, 20, 27, 33-35, 37, 39, 62-63, 65, 14)									9943				
130%*0,9 * (0,85*0,94) ФОТ (от 1482) (Поз. 18, 22, 31)									1385				
Сметная прибыль									13786				
В том числе, справочно:													
40%*(0,8*0,9) ФОТ (от 8435) (Поз. 54-55)									2429				
60%*(0,8*0,9) ФОТ (от 10883) (Поз. 1-5, 24-26, 29-30, 49, 46, 56-59)									4701				
65%*(0,8*0,9) ФОТ (от 185) (Поз. 6-7, 9, 15, 21, 28, 61, 47-48)									86				
70%*0,85 * (0,8*0,9) ФОТ (от 514) (Поз. 40, 43-44)									221				
83%*(0,8*0,9) ФОТ (от 41) (Поз. 11, 13, 17, 19, 23, 36, 38, 60, 64, 66, 99)									25				
83%*0,85 * (0,8*0,9) ФОТ (от 9793) (Поз. 8, 10, 12, 16, 20, 27, 33-35, 37, 39, 62-63, 65)									4974				
83%*0,9 * (0,8*0,9) ФОТ (от 1009) (Поз. 14)									543				
89%*0,85 * (0,8*0,9) ФОТ (от 1482) (Поз. 18, 22, 31)									807				
Итого									258066,4				204,35
													65,23
В том числе:													
Материалы									183704,4				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
									5599				
									32342				
									23211				
									13786				
									258066,4				204,35
													65,23

Сдал: Директор ООО "Юг-Строй-Сервис" Р.Д.Ляфишев  
(должность, подпись, расшифровка)

Принял: Директор НО "АР фонд капремонта МКД" Р.М.Пшигонов  
(должность, подпись, расшифровка)



Форма по ОКУД  
по ОКПО  
по ОКПО  
по ОКПО

Д	Код
О	0322005
О	
О	
П	
	М-218-П-16
	27.06.2016
и	

Вид деятельности по ОКДП

Вид операции

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
3*	01.09.2016	27.06.2016	01.09.2016

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): \_\_\_\_\_ 322,583 тыс. руб.

Номера		Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.		Обоснование, индекс	Общая стоимость, руб.			Затр.тр.раб-х не занятых обслуж.машин	
по порядку	поз. по смете					Всего	Экспл. маш.		Всего	в т.ч. оплата труда	Экспл. маш.	Обслуж-х машины	
												оплата труда	в т.ч. оплата труда
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1. Узел учета тепла системы отопления													
1	1	ТЕРм11-02-022-04 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода: до 50 мм	1 шт.	4	42,68	10,51		171	87	42	3,09	12,36
			НР (1144 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (1789 руб.) СП (773 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (1789 руб.)			21,69							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	2	<b>ТССЦ-301-6557</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Расходомер электромагнитный, марка ПРЭМ диаметр 50 мм, с монтажным комплектом	компл.	2	3546,25			7093				
3	3	<b>Прайс-лист</b>	Датчик давления ДДМ-03Т-1600 ДИ	шт	2	420,61			841				
4	4	<b>ТЕРм11-03-001-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг <i>НР (53 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (83 руб.) СП (36 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (83 руб.)</i>	1 шт.	1	5,13			5	4		0,52	0,52
5	5	<b>ТССЦ-301-8381</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Тепловычислитель ВКТ-7-04 X-X-X	шт.	1	2534,35			2534				
6	6	<b>ТЕРм11-04-002-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Аппарат настольный, масса: до 0,015 т <i>НР (106 руб.): 92%*(0,85*0,94) от ФОТ (144 руб.) СП (67 руб.): 65%*(0,8*0,9) от ФОТ (144 руб.)</i>	1 шт.	1	22,48	15,29		22	7	15	1,03	1,03
7	7	<b>Прайс-лист</b>	Модем GSM Cinterion BG-2T-232 в комплекте: антенна GKZS-006 SMA, 7dbi, кабель RS232 9pin, БП12В 500мФ, ножка WAGO для крепления на Din-рейку	шт	1	872,38			872				
8	8	<b>ТЕР18-07-001-04</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Установка термометров в опрае прямых и угловых <i>НР (38 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (41 руб.) СП (21 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (41 руб.)</i>	1 компл.	1	3,76			4	2		0,31	0,31
9	9	<b>Прайс-лист</b>	Комплект термопреобразователей КТСП-Н L60 Pt100, кл. В	шт	1	325,59			326				
10	10	<b>ТЕР18-06-002-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков: до 57 мм <i>НР (929 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (1009 руб.) СП (513 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (1009 руб.)</i>	1 шт.	2	212,59	6,52		425	43	13	2,88	5,76
11	11	<b>Прайс-лист</b>	Грязевик вертикальный фланцевый Ду65, Ру10, исп.3	шт	2	467,35			935				0,02
12	12	<b>ТЕР18-06-007-05</b>	Установка фильтров диаметром : 65 мм	10	0,2	198,31	95,95		40	18	19	12,1	2,42



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	НР (398 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (432 руб.) СП (219 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (432 руб.)	фильтров		90,15	1,14					0,11	0,02
13	13	ФССЦ-301-7202 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Фильтр магнитный фланцевый: ФМФ-65	шт.	2	551,9			1104				
14	14	ТЕР16-05-001-02 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм НР (929 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (1009 руб.) СП (543 руб.): 83%*0,9 * (0,8*0,9) от ФОТ (1009 руб.)	1 шт.	4	98,19	3,81		393	43	15	1,47	5,88
15	15	Прайс-лист	Затвор 80 поворотный, дисковый, ручной Сi	шт	4	122,29			489				
16	16	ТЕР16-05-001-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм НР (454 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (493 руб.) СП (250 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (493 руб.)	1 шт.	2	65,06	2,85		130	21	6	1,47	2,94
17	17	Прайс-лист	Вентиль чугунный фланцевый 15кч19п/34п Ду25	шт	2	43,62			87				
18	18	ТЕР24-01-033-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 20 мм НР (269 руб.): 130%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (288 руб.) СП (157 руб.): 89%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (288 руб.)	1 шт.	2	6,82			14	12		0,84	1,68
19	19	Прайс-лист	Вентиль аналог 15кч18п 15 Сi		2	122,29			245				
20	20	ТЕР18-07-001-02 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка манометров: с трехходовым краном НР (94 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (102 руб.) СП (52 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (102 руб.)	1 компл.	2	2,53			5	4		0,22	0,44

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
21	21	Прайс-лист	ТМ-510Р.(0-16 кгс/см2) М20Х1,5.1,5М2 Манометр общетехнический показывающий диам. 100мм, тип-ТМ, серия 10, модель2,кл.1,5, корпус/кольцо-сталь, цвет- серый,IP40,чувствительный элемент и штуцер- медный сплав, стекло инструментальное, присоединение радиальное,М20Х1,5,0- 0,16кгс/см2	шт	2	49,85			100				
22	22	ТЕР24-01-033-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 20 мм НР (538 руб.): 130%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (576 руб.) СП (314 руб.): 89%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (576 руб.)	1 шт.	4	6,82			27	24		0,84	3,36
23	23	Прайс-лист	Кран пробковый КТП 3.04.00 (11Б186к с ручкой) Ду15	шт	4	23,37			93				
24	24	ТЕРм12-10-001-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Бобышки под манометр на условное давление: до 10 МПа НР (263 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (412 руб.) СП (178 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (412 руб.)	100 шт.	0,04	984,96	297,7		39	20	12	65,4	2,62
25	25	ТССЦ-108-0072 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Бобышка L35мм М20х1,5 прямая	шт.	2	29,72			59				
26	26	Прайс- лист	Гильза L=60мм резьба внутр. и наруж. М20х1,5	шт	2	87,24			174				
27	27	ТЕР18-07-001-04 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка термометров в оправе прямых и угловых НР (113 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (123 руб.) СП (62 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (123 руб.)	1 компл.	2	3,76			8	5		0,31	0,62
28	28	Прайс-лис	Термометр прямой П-4-103-240	шт	2	17,14			34				
29	29	ТЕРм12-10-001-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Бобышкипод термометр на условное давление: до 10 МПа НР (395 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (618 руб.) СП (267 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (618 руб.)	100 шт.	0,06	984,96	297,7		59	30	18	65,4	3,92

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
30	30	<b>ТССЦ-108-0072</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Бобышка 3кч-46-70	шт.	2	29,72			59				
31	31	<b>ТЕР22-03-002-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов  НР (577 руб.): 130%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (617 руб.) СП (336 руб.): 89%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (617 руб.)	10 фасонных частей	0,4	289,51	254,57		116	14	102	4,8	1,92
32	32	<b>ТССЦ-507-0778</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Переход «полиэтилен-сталь 50х32»	шт.	4	221,31			885				1,04
33	33	<b>ТЕР16-02-007-02</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 65 мм НР (4052 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (4402 руб.) СП (2236 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (4402 руб.)	1 соединение	16	114,88	5,02		1838	186	80	1,46	23,36
34	34	<b>ТЕР16-02-007-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 50 мм НР (682 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (741 руб.) СП (376 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (741 руб.)	1 соединение	4	88,03	3,34		352	31	13	0,96	3,84
35	35	<b>ТЕР16-02-005-02</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм НР (379 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (412 руб.) СП (209 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (412 руб.)	100 м трубопрово да	0,036	677,08	128,66		24	17	5	60,83	2,19
36	36	<b>ТССЦ-103-0042</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные легкие, диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3 мм	м	3,6	42,14			152				0,01
37	37	<b>ТЕР16-02-005-03</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 65 мм НР (454 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (493 руб.) СП (250 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (493 руб.)	100 м трубопрово да	0,037	833,28	154,69		31	21	6	72,16	2,67
						565,73	2,39					0,23	0,01

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
38	38	<b>ТССЦ-302-1318</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 76 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	3,7	72,95			270				
39	39	<b>ТЕР16-07-005-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм <i>НР (57 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (62 руб.) СП (31 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (62 руб.)</i>	100 м трубопрово да	0,073	146,28	32,51		11	3	2	5,01	0,37
40	40	<b>ТЕР26-01-017-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного полистилена ( «Термофлекс»): трубками <i>НР (340 руб.): 100%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (473 руб.) СП (203 руб.): 70%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (473 руб.)</i>	10 м трубопрово да	0,73	92,32	25,14		67	20	18	3,52	2,57
41	41	<b>ТССЦ-104-0273</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Трубки из вспененного полистилена, внутренний диаметр 54 мм, толщина 9 мм	м	3,6	8,16			29				
42	42	<b>ТССЦ-104-0276</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Трубки из вспененного полистилена, внутренний диаметр 76 мм, толщина 9 мм	м	3,7	13,12			49				
43	43	<b>ТЕР13-03-002-04</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 <i>НР (14 руб.): 90%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (21 руб.) СП (9 руб.): 70%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (21 руб.)</i>	100 м2 окрашивае мой поверхност и	0,02726	226,09	6,74		6	1		5,31	0,14
44	44	<b>ТЕР13-03-003-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Окраска оштукатуренных бетонных и оштукатуренных поверхностей: краской БТ-177 серебристой <i>(Окраска за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (14 руб.): 90%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (21 руб.) СП (9 руб.): 70%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (21 руб.)</i>	100 м2 окрашивае мой поверхност и	0,0276	615,36	17,7		17	1		7,34	0,2
45	49	<b>ТЕРм10-02-016-06</b> <i>Приказ Минстроя</i>	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания	1 шт.	4	177,22	50,49		709	360	202	10,1	40,4

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		России от 31.12.14 №937/лр	НР (4918 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (7694 руб.) СП (3324 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (7694 руб.)			89,89	3,4				14	0,44	1,76
46	46	Прайс-лист	Источник питания ИЭС6-120080	шт	4	155,78			623				
47	47	ТЕРм08-02-152-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/лр	Полка-кронштейн из угловой стали НР (31 руб.): 95%*(0,85*0,94) от ФОТ (41 руб.) СП (19 руб.): 65%*(0,8*0,9) от ФОТ (41 руб.)	1 т	0,00252	932,81 623,78	165,84 2,08		2	2		80,8 0,2	0,2
48	48	ТССЦ-507-2634 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/лр	Опоры	шт.	4	39,42			158				
49	54	ТЕРп02-01-002-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/лр	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): 2 НР (2233 руб.): 65%*(0,85*0,94) от ФОТ (4300 руб.) СП (1238 руб.): 40%*(0,8*0,9) от ФОТ (4300 руб.)	1 система	1	209,04 209,04			209	209		17,6	17,6
50	55	ТЕРп02-01-002-02 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/лр	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): за каждый канал свыше 2 до 9 добавлять к расценке 02-01-002-01 НР (2148 руб.): 65%*(0,85*0,94) от ФОТ (4135 руб.) СП (1191 руб.): 40%*(0,8*0,9) от ФОТ (4135 руб.)	1 канал	2	100,6 100,6			201	201		8,47	16,94
Итого по разделу 1 Узел учета тепла системы отопления									199387				190,15 64,6
Раздел 2. Узел учета тепла системы ГВС													
51	56	ТЕРм11-02-022-02 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/лр	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода: до 20 мм НР (92 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (144 руб.) СП (62 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (144 руб.)	1 шт.	1	12,36 7,23			12	7		1,03	1,03
52	57	ТЕРм11-02-022-03 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/лр	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода: до 32 мм	1 шт.	1	14,79			15	7		1,03	1,03



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР (92 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (144 руб.) СП (62 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (144 руб.)			7,23							
53	58	ТССЦ-301-6554 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Расходомер электромагнитный, марка ПРЭМ диаметр 20 мм, с монтажным комплектом	компл.	1	2999,76			3000				
54	59	ТССЦ-301-6555 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Расходомер электромагнитный, марка ПРЭМ диаметр 32 мм, с монтажным комплектом	компл.	1	3286,02			3286				
55	60	ТЕР18-07-001-04 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка термометров в опрaве прямых и угловых НР (42 руб.): 128%*(0,85*0,94) от ФОТ (41 руб.) СП (25 руб.): 83%*(0,8*0,9) от ФОТ (41 руб.)	1 компл.	1	3,76			4	2		0,31	0,31
56	61	Прайс-лист	Комплект термопреобразователей КТСП-Н L60 Pt100, кл. В	шт	1	325,59			326				
57	62	ТЕР18-06-002-02 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков: до 57 мм НР (454 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (493 руб.) СП (250 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (493 руб.)	1 шт.	1	774,66	6,52		775	21	7	2,88	2,88
58	63	ТЕР18-06-002-02 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков: до 57 мм НР (454 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (493 руб.) СП (250 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (493 руб.)	1 шт.	1	212,59	6,52		213	21	7	2,88	2,88
59	64	Прайс-лист	Грязевик вертикальный фланцевый Ду50, Ру10, исп.3	шт	1	295,99			296				
60	65	ТЕР18-06-002-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков: до 45 мм НР (454 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (493 руб.) СП (250 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (493 руб.)	1 шт.	1	187,83	6,52		188	21	7	2,88	2,88
61	66	Прайс-лист	Грязевик вертикальный фланцевый Ду40, Ру10, исп.3	шт	1	295,99			296				
62	67	ТЕР18-06-007-04	Установка фильтров диаметром : 50 мм	10	0,1	156,05	71,05		16	7	7	9,92	0,99

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	НР (151 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (164 руб.) СП (83 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (164 руб.)	фильтров		73,9	0,52					0,05	0,01
63	68	Прайс-лист	Фильтр сетчатый IS16.01.0600.050.16Ф/Ф DN050 PN16	шт	1	412,82			413				
64	69	ТЕР18-06-007-02 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка фильтров диаметром : 32 мм НР (133 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (144 руб.) СП (73 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (144 руб.)	10 фильтров	0,1	118,07 61,76	47,43 0,31		12	6	5	8,18 0,03	0,82
65	70	Прайс-лист	Фильтр сетчатый IS16.01.0600.032.16Ф/Ф DN032 PN16	шт	1	208,75			209				
66	71	ТЕРм12-10-001-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Бобышки под манометр на условное давление: до 10 МПа НР (263 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (412 руб.) СП (178 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (412 руб.)	100 шт.	0,04	984,96 504,89	297,7		39	20	12	65,4	2,62
67	72	ТССЦ-108-0072 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Бобышка L35мм M20x1,5 прямая	шт.	2	29,72			59				
68	73	Прайс- лист	Гильза L=60мм резьба внутр. и наруж. M20x1,5	шт	2	87,24			174				
69	74	ТЕР16-05-001-02 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм НР (454 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (493 руб.) СП (250 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (493 руб.)	1 шт.	2	98,19 10,7	3,81		196	21	8	1,47	2,94
70	75	Прайс-лист	Затвор 50 поворотный, дисковый, ручной Сі	шт	2	90,35			181				
71	76	ТЕР18-07-001-02 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка манометров: с трехходовым краном НР (151 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (164 руб.) СП (83 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (164 руб.)	1 компл.	4	2,53 1,75			10	7		0,22	0,88

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
72	77	Прайс-лист	ТМ-510Р.(0-16 кгс/см2) М20Х1,5.1,5М2 Манометр общетехнический показывающий диам. 100мм, тип-ТМ, серия 10, модель2,кл.1,5, корпус/кольцо-сталь, цвет- серый,IP40,чувствительный элемент и штуцер- медный сплав, стекло инструментальное, присоединение радиальное,М20Х1,5,0- 0,16кгс/см2	шт	4	49,85			199				
73	78	ТЕР24-01-033-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 20 мм НР (150 руб.): 130%*(0,85*0,94) от ФОТ (144 руб.) СП (92 руб.): 89%*(0,8*0,9) от ФОТ (144 руб.)	1 шт.	1	6,82			7	6		0,84	0,84
74	79	Прайс-лист	Вентиль аналог 15кч18п 15 Сi		1	122,29			122				
75	80	ТЕР16-05-001-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм НР (454 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (493 руб.) СП (250 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (493 руб.)	1 шт.	2	65,06	2,85		130	21	6	1,47	2,94
76	81	Прайс-лист	Вентиль чугунный фланцевый 15кч19п/34п Ду25	шт	2	43,62			87				
77	82	ТЕР16-05-001-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм НР (454 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (493 руб.) СП (250 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (493 руб.)	1 шт.	2	65,06	2,85		130	21	6	1,47	2,94
78	83	Прайс-лист	Затвор 3ПВС-FL-3 MN-E Ду25/32 Ру16 с уплотнением EPDM-дисковый поворотный затвор Гранвэл типа Sigeval с ручкой , Ду25/32, Ру16, корпус GG-25, диск GGG40, Траб=-15/+95, Тмакс=-20/+110грд. С	шт	2	49,85			100				
79	84	ТЕР24-01-033-01 Приказ Минстроя	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 20 мм	1 шт.	4	6,82			27	24		0,84	3,36

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		России от 31.12.14 №937/пр	НР (598 руб.): 130%*(0,85*0,94) от ФОТ (576 руб.) СП (369 руб.): 89%*(0,8*0,9) от ФОТ (576 руб.)			6,12							
80	85	Прайс-лист	Кран пробковый КТП 3.04.00 (11Б186к с ручкой) Ду15	шт	4	23,37			93				
81	86	ТЕРм12-10-001-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Бобышки под манометр на условное давление: до 10 МПа НР (263 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (412 руб.) СП (178 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (412 руб.)	100 шт.	0,04	984,96 504,89	297,7		39	20	12	65,4	2,62
82	87	ТССЦ-108-0072 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Бобышка 3кч-46-70	шт.	4	29,72			119				
83	88	ТЕР18-07-001-04 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка термометров в опрае прямых и угловых НР (113 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (123 руб.) СП (62 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (123 руб.)	1 компл.	2	3,76 2,34			8	5		0,31	0,62
84	89	Прайс-лист ООО "Спецарматура"	Термометр прямой П-4-103-240	шт	2	17,3			35				
85	90	ТЕРм12-10-001-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Бобышки под термометр на условное давление: до 10 МПа НР (132 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (206 руб.) СП (89 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (206 руб.)	100 шт.	0,02	984,96 504,89	297,7		20	10	6	65,4	1,31
86	91	ТССЦ-108-0072 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Бобышка 3кч-46-70	шт.	2	29,72			59				
87	92	ТЕР22-03-002-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов НР (577 руб.): 130%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (617 руб.) СП (336 руб.): 89%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (617 руб.)	10 фасонных частей	0,4	289,51 34,94	254,57 27,12		116	14	102	4,8	1,92
88	93	ТССЦ-507-0778 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Переход «полиэтилен-сталь 50х32»	шт.	2	221,31			443				1,04

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
89	94	<b>ТССЦ-507-0778</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Переход «полиэтилен-сталь 32х20»	шт.	2	221,31			443				
90	95	<b>ТЕР16-02-007-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: до 50 мм	1 соединение	10	27,49	3,34		275	76	33	0,96	9,6
			НР (1647 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (1789 руб.) СП (909 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (1789 руб.)			7,64							
91	96	<b>ТССЦ-507-0981</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 32 мм	шт.	8	18,58			149				
92	97	<b>ТССЦ-507-0979</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 20 мм	шт.	2	13,08			26				
93	98	<b>ТЕР16-02-005-02</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм	100 м трубопрово да	0,03	677,08	128,66		20	14	4	60,83	1,82
			НР (303 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (329 руб.) СП (167 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (329 руб.)			476,91	1,97						
													0,01
94	99	<b>ТССЦ-103-0042</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные легкие, диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3 мм	м	3	42,14			126				
95	100	<b>ТЕР16-02-005-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: до 40 мм	100 м трубопрово да	0,027	660,07	128,66		18	13	3	60,83	1,64
			НР (283 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (308 руб.) СП (156 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (308 руб.)			476,91	1,97						
													0,01
96	101	<b>ТССЦ-103-0041</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные легкие, диаметр условного прохода 38 мм, толщина стенки 3 мм	м	2,5	33,23			83				
97	102	<b>ТССЦ-103-0039</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные легкие, диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	1,2	21,17			25				



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
98	103	<b>ТЕР16-07-005-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм НР (57 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (62 руб.) СП (31 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (62 руб.)	100 м трубопрово да	0,057	98,18	32,51		6	3	2	5,01	0,29
						46,79							
99	104	<b>ТЕР26-01-017-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного полиэтилена ( «Термофлекс»): трубками НР (378 руб.): 100%*(0,85*0,94) от ФОТ (473 руб.) СП (238 руб.): 70%*(0,8*0,9) от ФОТ (473 руб.)	10 м трубопрово да	0,73	92,32	25,14		67	20	18	3,52	2,57
						28,02							
100	105	<b>ТССЦ-104-0273</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 54 мм, толщина 9 мм	м	3	8,16			24				
101	106	<b>ТССЦ-104-0271</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 45 мм, толщина 9 мм	м	2,5	6,06			15				
102	107	<b>ТССЦ-104-0268</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 25 мм, толщина 9 мм	м	1,2	3,19			4				
103	108	<b>ТЕР13-03-002-04</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 НР (14 руб.): 90%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (21 руб.) СП (9 руб.): 70%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (21 руб.)	100 м2 окрашивае мой поверхност и	0,01374	226,09	6,74		3	1		5,31	0,07
						45,4	0,08					0,01	
104	109	<b>ТЕР13-03-003-03</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей: краской БТ-177 серебристой (окраска за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2, ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (14 руб.): 90%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (21 руб.) СП (9 руб.): 70%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (21 руб.)	100 м2 окрашивае мой поверхност и	0,01374	615,36	17,7		8	1		7,34	0,1
						53,44	0,16					0,02	
105	110	<b>ТЕР26-01-049-02</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов: сталью оцинкованной НР (429 руб.): 100%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (597 руб.) СП (256 руб.): 70%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (597 руб.)	100 м2 поверхност и покрытия изоляции	0,0215	8450,96	235,36		182	25	5	148,52	3,19
						1164,4							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
106	111	<b>ТССЦ-507-2634</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Опоры	шт.	4	39,42			158				
107	114	<b>ТССЦ-301-1224</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	37,75	11,77			444				
108	115	<b>ТЕРм11-06-001-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Щиты и пульта, масса: до 50 кг	1 шт.	1	137,05	10,83		137	37	11	5,15	5,15
			НР (486 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (761 руб.)			36,62	0,42					0,04	
			СП (329 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (761 руб.)										0,04
109	116	<b>ТССЦ-509-5743</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Щиты распределительные , размер корпуса 395x310x165 мм	шт.	1	330,96			331				
110	117	<b>ТЕРм08-03-526-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	1 шт.	1	33,55	0,76		34	12	1	1,56	1,56
			НР (187 руб.): 95%*(0,85*0,94) от ФОТ (247 руб.)			11,9							
			СП (116 руб.): 65%*(0,8*0,9) от ФОТ (247 руб.)										
111	118	<b>ТССЦ-509-2236</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 2P 16А, характеристика С	шт.	1	21,36			21				
112	119	<b>ТЕРм08-03-591-08</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Розетка штепсельная: неутепленного типа при открытой проводке	100 шт.	0,01	374,77	11,73		4	3		34,56	0,35
			НР (47 руб.): 95%*(0,85*0,94) от ФОТ (62 руб.) СП (29 руб.): 65%*(0,8*0,9) от ФОТ (62 руб.)			275,1	0,31					0,03	
113	120	<b>ТССЦ-503-0482</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Розетка штепсельная с заземляющим контактом	шт.	1	10,09			10				
114	121	<b>ТЕРм08-02-409-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр</i>	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм	100 м	0,46	318,94	87,72		147	96	40	27,52	12,66
			НР (1515 руб.): 95%*(0,85*0,94) от ФОТ (1996 руб.)			207,78	2,7					1	0,26
			СП (934 руб.): 65%*(0,8*0,9) от ФОТ (1996 руб.)										0,12
115	122	<b>ФССЦ-103-2411</b> <i>Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр</i>	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, диаметром: 50 мм	10 м	4,6	90,79			418				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
116	123	ТЕРм08-02-412-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2	100 м	0,46	48,69	2,33		22	16	1	4,49	2,07
			НР (250 руб.): 95%*(0,85*0,94) от ФОТ (329 руб.) СП (154 руб.): 65%*(0,8*0,9) от ФОТ (329 руб.)			33,9	0,1					0,01	
117	124	ТССЦ-501-8190 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова ВВГ, напряжением 0,66 Кв, число жил – 3 и сечением 1,5 мм2	1000 м	0,027	3491,31			94				
118	125	Прайс-лист	Провод КММ4*0,35	м	19	4,12			78				
Итого по разделу 2 Узел учета тепла системы ГВС									123209				96,44
													31,69
ИТОГИ ПО АКТУ:													
Итого прямые затраты по акту в ценах 2001г.									36962	1964	871		233,14
											37		4,12
Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итогам									270394	42938	8393		286,59
											885		96,07
В том числе, справочно:													
МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 8, 10, 12, 16, 20, 27, 33-35, 37, 39, 62-63, 65, 67, 69, 74, 76, 80, 82, 88, 95, 98, 100, 103, 14, 18, 22, 31, 92, 32, 78, 84, 93-94, 40, 110, 41-42, 104-107, 43-44, 108-109)									249	122	125		16,026
											6		0,55
НДС на материалы МАТ=18% (Поз. 8, 10, 12, 16, 20, 27, 33-35, 37, 39, 62-63, 65, 67, 69, 74, 76, 80, 82, 88, 95, 98, 100, 103, 11, 13, 17, 19, 23, 36, 38, 60, 64, 66, 79, 81, 83, 85, 96-97, 99, 101-102, 114, 14, 18, 22, 31, 92, 32, 78, 84, 93-94, 40, 110, 41-42, 104-107, 43-44, 108-109, 1-5, 24-26, 29-30, 49, 46, 56- 59, 71-73, 86-87, 90-91, 115, 6-7, 9, 15, 21, 28, 61, 68, 70, 75, 77, 89, 47-48, 111, 116-125)									6142				
Индексы перевода в текущие цены 1 квартала 2016 ОЗП=17,89; ЭМ=7,32; ЗПМ=17,89; МАТ=5,44; ТЗМ=17,89 (Поз. 8, 10, 12, 16, 20, 27, 33-35, 37, 39, 62-63, 65, 67, 69, 74, 76, 80, 82, 88, 95, 98, 100, 103, 11, 13, 17, 19, 23, 36, 38, 60, 64, 66, 79, 81, 83, 85, 96-97, 99, 101-102, 114, 14, 18, 22, 31, 92, 32, 78, 84, 93-94, 40, 110, 41-42, 104-107, 43-44, 108-109, 1-5, 24-26, 29-30, 49, 46, 56-59, 71-73, 86-87, 90-91, 115, 6-7, 9, 15, 21, 28, 61, 68, 70, 75, 77, 89, 47- 48, 111, 116-125, 54-55)									220344	35249	6301		
											726		78,8763
МДС35 п.1 т.3 п.3. Производство ремонтных и других работ на открытых и полукрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 8, 10, 12, 16, 20, 27, 33-35, 37, 39, 62-63, 65, 67, 69, 74, 76, 80, 82, 88, 95, 98, 100, 103, 11, 13, 17, 19, 23, 36, 38, 60, 64, 66, 79, 81, 83, 85, 96-97, 99, 101-102, 114, 14, 18, 22, 31, 92, 32, 78, 84, 93-94, 40, 110, 41-42, 104-107, 43-44, 108-109, 1-5, 24-26, 29-30, 49, 46, 56-59, 71-73, 86-87, 90-91, 115, 6-7, 9, 15, 21, 28, 61, 68, 70, 75, 77, 89, 47-48, 111, 116-125, 54-55)									6697	5600	1095		37,383
											115		12,531
Накладные расходы									32749				
В том числе, справочно:													
65%*(0,85*0,94) ФОТ (от 8435) (Поз. 54-55)									4381				
80%*(0,85*0,94) ФОТ (от 12674) (Поз. 1-5, 24-26, 29-30, 49, 46, 56-59, 71-73, 86-87, 90-91, 115)									8101				
90%*0,9 * (0,85*0,94) ФОТ (от 102) (Поз. 43-44, 108-109)									66				
92%*(0,85*0,94) ФОТ (от 144) (Поз. 6-7, 9, 15, 21, 28, 61, 68, 70, 75, 77, 89)									106				
95%*(0,85*0,94) ФОТ (от 2675) (Поз. 47-48, 111, 116-125)									2030				
100%*(0,85*0,94) ФОТ (от 473) (Поз. 41-42, 104-107)									378				
100%*0,9 * (0,85*0,94) ФОТ (от 1070) (Поз. 40, 110)									769				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
128%*(0,85*0,94) ФОТ (от 41) (Поз. 11, 13, 17, 19, 23, 36, 38, 60, 64, 66, 79, 81, 83, 85, 96-97, 99, 101-102, 114)									42				
128%*0,9 * (0,85*0,94) ФОТ (от 15390) (Поз. 8, 10, 12, 16, 20, 27, 33-35, 37, 39, 62-63, 65, 67, 69, 74, 76, 80, 82, 88, 95, 98, 100, 103, 14)									14166				
130%*(0,85*0,94) ФОТ (от 720) (Поз. 32, 78, 84, 93-94)									748				
130%*0,9 * (0,85*0,94) ФОТ (от 2099) (Поз. 18, 22, 31, 92)									1962				
Сметная прибыль									19440				
В том числе, справочно:													
40%*(0,8*0,9) ФОТ (от 8435) (Поз. 54-55)									2429				
60%*(0,8*0,9) ФОТ (от 12674) (Поз. 1-5, 24-26, 29-30, 49, 46, 56-59, 71-73, 86-87, 90-91, 115)									5475				
65%*(0,8*0,9) ФОТ (от 2819) (Поз. 6-7, 9, 15, 21, 28, 61, 68, 70, 75, 77, 89, 47-48, 111, 116-125)									1319				
70%*(0,8*0,9) ФОТ (от 473) (Поз. 41-42, 104-107)									238				
70%*0,85 * (0,8*0,9) ФОТ (от 1172) (Поз. 40, 110, 43-44, 108-109)									502				
83%*(0,8*0,9) ФОТ (от 41) (Поз. 11, 13, 17, 19, 23, 36, 38, 60, 64, 66, 79, 81, 83, 85, 96-97, 99, 101-102, 114)									25				
83%*0,85 * (0,8*0,9) ФОТ (от 14381) (Поз. 8, 10, 12, 16, 20, 27, 33-35, 37, 39, 62-63, 65, 67, 69, 74, 76, 80, 82, 88, 95, 98, 100, 103)									7305				
83%*0,9 * (0,8*0,9) ФОТ (от 1009) (Поз. 14)									543				
89%*(0,8*0,9) ФОТ (от 720) (Поз. 32, 78, 84, 93-94)									461				
89%*0,85 * (0,8*0,9) ФОТ (от 2099) (Поз. 18, 22, 31, 92)									1143				
Итого									322583				286,59
													96,07
В том числе:													
Материалы									219063				
Машины и механизмы									8393				
ФОТ									43823				
Накладные расходы									32749				
Сметная прибыль									19440				
ВСЕГО по акту									322583				286,59
													96,07

Сдал: Директор ООО "Юг-Строй-Сервис" Р.Д. Лафитов

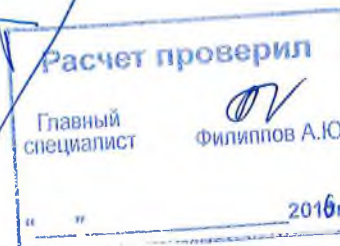
(должность, подпись, расшифровка)

Принял: Директор НО "АР фонд капитального ремонта МКД" Р.М. Пшигонов

(должность, подпись, расшифровка)

Строительный котировка

Кислов Р.





Гранд-СМЕТА

СОГЛАСОВАНО:

Директор ООО

"Юг-Строй-Сервис"

Р.Д.Ляфишев

2016 г.



УТВЕРЖДАЮ:

Директор НО

"АР-фонд капремонта МКД"

Р.М.Пшигонов

2016 г.



Республика Адыгея, МО "Город Майкоп", г. Майкоп, ул. Кирпичная, 51

(наименование стройки)

# ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 04-01-01

(локальная смета)

на установка коллективных (общедомовых) узлов учета потребленных ресурсов

(тепло И ГВС) без автоматического регулирования

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: К-02916/23-1-ОВ

Сметная стоимость 322,583 тыс. руб.

строительных работ 125,008 тыс. руб.

монтажных работ 182,330 тыс. руб.

прочих 15,245 тыс. руб.

Средства на оплату труда 43,823 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 286,59 чел.час

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

№ 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. Узел учета тепла системы отопления																
1	ТЕРм11-02-022-04 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода: до 50 мм НР (1144 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (1789 руб.) СП (773 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (1789 руб.)	1 шт.	4	42,68	21,69	10,51		171	87	42		3,09	12,36		
2	ТССЦ-301-6557 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Расходомер электромагнитный, марка ПРЭМ диаметр 50 мм, с монтажным комплектом	компл.	2	3546,25				7093							
3	Прайс-лист	Датчик давления ДДМ-03Т-1600 ДИ	шт	2	420,61				841							



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	<b>ТЕРм11-03-001-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг НР (53 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (83 руб.) СП (36 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (83 руб.)	1 шт.	1	5,13	4,14			5	4			0,52	0,52		
5	<b>ТССЦ-301-8381</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Тепловычислитель ВКТ-7-04 Х-Х-Х	шт.	1	2534,35				2534							
6	<b>ТЕРм11-04-002-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Аппарат настольный, масса: до 0,015 т НР (106 руб.): 92%*(0,85*0,94) от ФОТ (144 руб.) СП (67 руб.): 65%*(0,8*0,9) от ФОТ (144 руб.)	1 шт.	1	22,48	7,05	15,29		22	7	15		1,03	1,03		
7	<b>Прайс-лист</b>	Модем GSM Cinterion BG-2T-232 в комплекте: антенна GKZS-006 SMA,7dbi,кабельRS232 9pin, БП12В 500мФ, ножка WAGO для крепления на Din-рейку	шт	1	872,38				872							
8	<b>ТЕР18-07-001-04</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка термометров в опрае прямых и угловых НР (38 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (41 руб.) СП (21 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (41 руб.)	1 компл.	1	3,76	2,34			4	2			0,31	0,31		
9	<b>Прайс-лист</b>	Комплект термопреобразователей КТСП-Н L60 Pt100, кл.В	шт	1	325,59				326							
10	<b>ТЕР18-06-002-02</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков: до 57 мм НР (929 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (1009 руб.) СП (513 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (1009 руб.)	1 шт.	2	212,59	21,46	6,52	0,1	425	43	13		2,88	5,76	0,01	0,02
11	<b>Прайс-лист</b>	Грязевик вертикальный фланцевый Ду65,Ру10,исп.3	шт	2	467,35				935							
12	<b>ТЕР18-06-007-05</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка фильтров диаметром : 65 мм НР (398 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (432 руб.) СП (219 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (432 руб.)	10 фильтро в	0,2	198,31	90,15	95,95	1,14	40	18	19		12,1	2,42	0,11	0,02

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
13	<b>ФССЦ-301-7202</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Фильтр магнитный фланцевый: ФМФ-65	шт.	2	551,9				1104							
14	<b>ТЕР16-05-001-02</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм НР (929 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (1009 руб.) СП (543 руб.): 83%*0,9 * (0,8*0,9) от ФОТ (1009 руб.)	1 шт.	4	98,19	10,7	3,81		393	43	15		1,47	5,88		
15	<b>Прайс-лист</b>	Затвор 80 поворотный, дисковый, ручной Сi	шт	4	122,29				489							
16	<b>ТЕР16-05-001-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм НР (454 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (493 руб.) СП (250 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (493 руб.)	1 шт.	2	65,06	10,7	2,85		130	21	6		1,47	2,94		
17	<b>Прайс-лист</b>	Вентиль чугунный фланцевый 15кч19п/34п Ду25	шт	2	43,62				87							
18	<b>ТЕР24-01-033-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 20 мм НР (269 руб.): 130%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (288 руб.) СП (157 руб.): 89%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (288 руб.)	1 шт.	2	6,82	6,12			14	12			0,84	1,68		
19	<b>Прайс-лист</b>	Вентиль аналог 15кч18п 15 Сi		2	122,29				245							
20	<b>ТЕР18-07-001-02</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка манометров: с трехходовым краном НР (94 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (102 руб.) СП (52 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (102 руб.)	1 компл.	2	2,53	1,75			5	4			0,22	0,44		
21	<b>Прайс-лист</b>	TM-510P.(0-16 кгс/см2) M20X1,5,1,5M2 Манометр общетехнический показывающий диам. 100мм, тип-TM, серия 10, модель2, кл.1,5, корпус/кольцо-сталь, цвет-серый, IP40, чувствительный элемент и штуцер-медный сплав, стекло инструментальное, присоединение радиальное, M20X1,5, 0-0,16кгс/см2	шт	2	49,85				100							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
22	<b>ТЕР24-01-033-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 20 мм НР (538 руб.): 130%*(0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (576 руб.) СП (314 руб.): 89%*(0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (576 руб.)	1 шт.	4	6,82	6,12			27	24			0,84	3,36		
23	<b>Прайс-лист</b>	Кран пробковый КТП 3.04.00 (11Б186к с ручкой) Ду15	шт	4	23,37				93							
24	<b>ТЕРм12-10-001-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Бобышки под манометр на условное давление: до 10 МПа НР (263 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (412 руб.) СП (178 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (412 руб.)	100 шт.	0,04	984,96	504,89	297,7		39	20	12		65,4	2,62		
25	<b>ТССЦ-108-0072</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Бобышка L35мм M20x1,5 прямая	шт.	2	29,72				59							
26	<b>Прайс-лист</b>	Гильза L=60мм резьба внутр. и наруж. M20x1,5	шт	2	87,24				174							
27	<b>ТЕР18-07-001-04</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка термометров в опрае прямых и угловых НР (113 руб.): 128%*(0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (123 руб.) СП (62 руб.): 83%*(0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (123 руб.)	1 компл.	2	3,76	2,34			8	5			0,31	0,62		
28	<b>Прайс-лис</b>	Термометр прямой П-4-103-240	шт	2	17,14				34							
29	<b>ТЕРм12-10-001-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Бобышкипод термометр на условное давление: до 10 МПа НР (395 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (618 руб.) СП (267 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (618 руб.)	100 шт.	0,06 (4*2)/100	984,96	504,89	297,7		59	30	18		65,4	3,92		
30	<b>ТССЦ-108-0072</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Бобышка Зкч-46-70	шт.	2	29,72				59							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
31	<b>ТЕР22-03-002-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов НР (577 руб.): 130%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (617 руб.) СП (336 руб.): 89%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (617 руб.)	10 фасонных частей	0,4	289,51	34,94	254,57	27,12	116	14	102	11	4,8	1,92	2,61	1,04
32	<b>ТССЦ-507-0778</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Переход «полиэтилен-сталь 50х32»	шт.	4	221,31				885							
33	<b>ТЕР16-02-007-02</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 65 мм НР (4052 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (4402 руб.) СП (2236 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (4402 руб.)	1 соединение	16	114,88	11,62	5,02		1838	186	80		1,46	23,36		
34	<b>ТЕР16-02-007-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 50 мм НР (682 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (741 руб.) СП (376 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (741 руб.)	1 соединение	4	88,03	7,64	3,34		352	31	13		0,96	3,84		
35	<b>ТЕР16-02-005-02</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм НР (379 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (412 руб.) СП (209 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (412 руб.)	100 м трубопровода	0,036 3,6/100	677,08	476,91	128,66	1,97	24	17	5		60,83	2,19	0,19	0,01
36	<b>ТССЦ-103-0042</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные легкие, диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3 мм	м	3,6	42,14				152							
37	<b>ТЕР16-02-005-03</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 65 мм НР (454 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (493 руб.) СП (250 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (493 руб.)	100 м трубопровода	0,037 3,7/100	833,28	565,73	154,69	2,39	31	21	6		72,16	2,67	0,23	0,01

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
38	<b>ТССЦ-302-1318</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 76 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	3,7	72,95				270							
39	<b>ТЕР16-07-005-02</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм НР (57 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (62 руб.) СП (31 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (62 руб.)	100 м трубопро вода	0,073 7,3/100	146,28	46,79	32,51		11	3	2		5,01	0,37		
40	<b>ТЕР26-01-017-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного полиэтилена ( «Термофлекс»): трубками НР (340 руб.): 100%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (473 руб.) СП (203 руб.): 70%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (473 руб.)	10 м трубопро вода	0,73 7,3/10	92,32	28,02	25,14		67	20	18		3,52	2,57		
41	<b>ТССЦ-104-0273</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 54 мм, толщина 9 мм	м	3,6	8,16				29							
42	<b>ТССЦ-104-0276</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 76 мм, толщина 9 мм	м	3,7	13,12				49							
43	<b>ТЕР13-03-002-04</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 НР (14 руб.): 90%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (21 руб.) СП (9 руб.): 70%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (21 руб.)	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,02726 2,726/100	226,09	45,4	6,74	0,08	6	1			5,31	0,14	0,01	
44	<b>ТЕР13-03-003-03</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Окраска оштукатуренных бетонных и оштукатуренных поверхностей: краской БТ-177 серебристой (Окраска за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (14 руб.): 90%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (21 руб.) СП (9 руб.): 70%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (21 руб.)	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,0276	615,36	53,44	17,7	0,16	17	1			7,34	0,2	0,02	



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
49	<b>ТЕРм10-02-016-06</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания НР (4918 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (7694 руб.) СП (3324 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (7694 руб.)	1 шт.	4	177,22	89,89	50,49	3,4	709	360	202	14	10,1	40,4	0,44	1,76
46	<b>Прайс-лист</b>	Источник питания ИЭС6-120080	шт	4	155,78				623							
47	<b>ТЕРм08-02-152-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Полка-кронштейн из угловой стали НР (31 руб.): 95%*(0,85*0,94) от ФОТ (41 руб.) СП (19 руб.): 65%*(0,8*0,9) от ФОТ (41 руб.)	1 т	0,00252 2,52/1000	932,81	623,78	165,84	2,08	2	2			80,8	0,2	0,2	
48	<b>ТССЦ-507-2634</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Опоры	шт.	4	39,42				158							
54	<b>ТЕРп02-01-002-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобц): 2 НР (2233 руб.): 65%*(0,85*0,94) от ФОТ (4300 руб.) СП (1238 руб.): 40%*(0,8*0,9) от ФОТ (4300 руб.)	1 система	1	209,04	209,04			209	209			17,6	17,6		
55	<b>ТЕРп02-01-002-02</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобц): за каждый канал свыше 2 до 9 добавлять к расценке 02-01-002-01 НР (2148 руб.): 65%*(0,85*0,94) от ФОТ (4135 руб.) СП (1191 руб.): 40%*(0,8*0,9) от ФОТ (4135 руб.)	1 канал	2	100,6	100,6			201	201			8,47	16,94		

Итого по разделу 1 Узел учета тепла системы отопления 199387 190,15 64,6

Раздел 2. Узел учета тепла системы ГВС

56	<b>ТЕРм11-02-022-02</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода: до 20 мм НР (92 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (144 руб.) СП (62 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (144 руб.)	1 шт.	1	12,36	7,23			12	7			1,03	1,03		
57	<b>ТЕРм11-02-022-03</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода: до 32 мм НР (92 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (144 руб.) СП (62 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (144 руб.)	1 шт.	1	14,79	7,23			15	7			1,03	1,03		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
58	<b>ТССЦ-301-6554</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Расходомер электромагнитный, марка ПРЭМ диаметр 20 мм, с монтажным комплект	компл.	1	2999,76				3000							
59	<b>ТССЦ-301-6555</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Расходомер электромагнитный, марка ПРЭМ диаметр 32 мм, с монтажным комплект	компл.	1	3286,02				3286							
60	<b>ТЕР18-07-001-04</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка термометров в опрае прямых и угловых НР (42 руб.): 128%*(0,85*0,94) от ФОТ (41 руб.) СП (25 руб.): 83%*(0,8*0,9) от ФОТ (41 руб.)	1 компл.	1	3,76	2,34			4	2			0,31	0,31		
61	<b>Прайс-лист</b>	Комплект термопреобразователей КТСП-Н L60 Pt100, кл.В	шт	1	325,59				326							
62	<b>ТЕР18-06-002-02</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков: до 57 мм НР (454 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (493 руб.) СП (250 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (493 руб.)	1 шт.	1	774,66	21,46	6,52	0,1	775	21	7		2,88	2,88	0,01	0,01
63	<b>ТЕР18-06-002-02</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков: до 57 мм НР (454 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (493 руб.) СП (250 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (493 руб.)	1 шт.	1	212,59	21,46	6,52	0,1	213	21	7		2,88	2,88	0,01	0,01
64	<b>Прайс-лист</b>	Грязевик вертикальный фланцевый Ду50, Ру10, исп.3	шт	1	295,99				296							
65	<b>ТЕР18-06-002-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков: до 45 мм НР (454 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (493 руб.) СП (250 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (493 руб.)	1 шт.	1	187,83	21,46	6,52	0,1	188	21	7		2,88	2,88	0,01	0,01
66	<b>Прайс-лист</b>	Грязевик вертикальный фланцевый Ду40, Ру10, исп.3	шт	1	295,99				296							
67	<b>ТЕР18-06-007-04</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка фильтров диаметром : 50 мм НР (151 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (164 руб.) СП (83 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (164 руб.)	10 фильтро в	0,1	156,05	73,9	71,05	0,52	16	7	7		9,92	0,99	0,05	0,01

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
68	Прайс-лист	Фильтр сетчатый IS16.01.0600.050.16Ф/Ф DN050 PN16	шт	1	412,82				413							
69	ТЕР18-06-007-02 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка фильтров диаметром : 32 мм НР (133 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (144 руб.) СП (73 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (144 руб.)	10 фильтров	0,1	118,07	61,76	47,43	0,31	12	6	5		8,18	0,82	0,03	
70	Прайс-лист	Фильтр сетчатый IS16.01.0600.032.16Ф/Ф DN032 PN16	шт	1	208,75				209							
71	ТЕРм12-10-001-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Бобышки под манометр на условное давление: до 10 МПа НР (263 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (412 руб.) СП (178 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (412 руб.)	100 шт.	0,04	984,96	504,89	297,7		39	20	12		65,4	2,62		
72	ТССЦ-108-0072 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Бобышка L35мм M20x1,5 прямая	шт.	2	29,72				59							
73	Прайс-лист	Гильза L=60мм резьба внутр. и наруж. M20x1,5	шт	2	87,24				174							
74	ТЕР16-05-001-02 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм НР (454 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (493 руб.) СП (250 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (493 руб.)	1 шт.	2	98,19	10,7	3,81		196	21	8		1,47	2,94		
75	Прайс-лист	Затвор 50 поворотный, дисковый, ручной Сi	шт	2	90,35				181							
76	ТЕР18-07-001-02 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка манометров: с трехходовым краном НР (151 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (164 руб.) СП (83 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (164 руб.)	1 компл.	4	2,53	1,75			10	7			0,22	0,88		
77	Прайс-лист	TM-510P.(0-16 кгс/см2) M20X1,5.1,5M2 Манометр общетехнический показывающий диам. 100мм, тип-TM, серия 10, модель2, кл.1,5, корпус/кольцо-сталь, цвет-серый, IP40, чувствительный элемент и штуцер-медный сплав, стекло инструментальное, присоединение радиальное, M20X1,5, 0-0,16кгс/см2	шт	4	49,85				199							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
78	<b>ТЕР24-01-033-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 20 мм НР (150 руб.): 130%*(0,85*0,94) от ФОТ (144 руб.) СП (92 руб.): 89%*(0,8*0,9) от ФОТ (144 руб.)	1 шт.	1	6,82	6,12			7	6			0,84	0,84		
79	<b>Прайс-лист</b>	Вентиль аналог 15кч18п 15 Ci		1	122,29				122							
80	<b>ТЕР16-05-001-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм НР (454 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (493 руб.) СП (250 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (493 руб.)	1 шт.	2	65,06	10,7	2,85		130	21	6		1,47	2,94		
81	<b>Прайс-лист</b>	Вентиль чугунный фланцевый 15кч19п/34п Ду25	шт	2	43,62				87							
82	<b>ТЕР16-05-001-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм НР (454 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (493 руб.) СП (250 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (493 руб.)	1 шт.	2	65,06	10,7	2,85		130	21	6		1,47	2,94		
83	<b>Прайс-лист</b>	Затвор 3ПВС-FL-3 MN-E Ду25/32 Ру16 с уплотнением EPDM-дисковый поворотный затвор Гранвэл типа Sigeval с ручкой , Ду25/32, Ру16, корпус GG-25, диск GGG40, Траб=-15/+95, Тмакс=-20/+110грд. С	шт	2	49,85				100							
84	<b>ТЕР24-01-033-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 20 мм НР (598 руб.): 130%*(0,85*0,94) от ФОТ (576 руб.) СП (369 руб.): 89%*(0,8*0,9) от ФОТ (576 руб.)	1 шт.	4	6,82	6,12			27	24			0,84	3,36		
85	<b>Прайс-лист</b>	Кран пробковый КТП 3.04.00 (11Б186к с ручкой) Ду15	шт	4	23,37				93							
86	<b>ТЕРм12-10-001-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Бобышки под манометр на условное давление: до 10 МПа НР (263 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (412 руб.) СП (178 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (412 руб.)	100 шт.	0,04	984,96	504,89	297,7		39	20	12		65,4	2,62		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
87	<b>ТССЦ-108-0072</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Бобышка Зкч-46-70	шт.	4	29,72				119							
88	<b>ТЕР18-07-001-04</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка термометров в оправе прямых и угловых НР (113 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (123 руб.) СП (62 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (123 руб.)	1 компл.	2	3,76	2,34			8	5			0,31	0,62		
89	<b>Прайс-лист ООО "Спецарматура"</b>	Термометр прямой П-4-103-240	шт	2	17,3				35							
90	<b>ТЕРм12-10-001-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Бобышки под термометр на условное давление: до 10 МПа НР (132 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (206 руб.) СП (89 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (206 руб.)	100 шт.	0,02	984,96	504,89	297,7		20	10	6		65,4	1,31		
91	<b>ТССЦ-108-0072</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Бобышка Зкч-46-70	шт.	2	29,72				59							
92	<b>ТЕР22-03-002-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов НР (577 руб.): 130%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (617 руб.) СП (336 руб.): 89%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (617 руб.)	10 фасонных частей	0,4	289,51	34,94	254,57	27,12	116	14	102	11	4,8	1,92	2,61	1,04
93	<b>ТССЦ-507-0778</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Переход «полиэтилен-сталь 50х32»	шт.	2	221,31				443							
94	<b>ТССЦ-507-0778</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Переход «полиэтилен-сталь 32х20»	шт.	2	221,31				443							



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
95	<b>ТЕР16-02-007-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: до 50 мм НР (1647 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (1789 руб.) СП (909 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (1789 руб.)	1 соединение	10	27,49	7,64	3,34		275	76	33		0,96	9,6		
96	<b>ТССЦ-507-0981</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 32 мм	шт.	8	18,58				149							
97	<b>ТССЦ-507-0979</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 20 мм	шт.	2	13,08				26							
98	<b>ТЕР16-02-005-02</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм НР (303 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (329 руб.) СП (167 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (329 руб.)	100 м трубопро вода	0,03 3/100	677,08	476,91	128,66	1,97	20	14	4		60,83	1,82	0,19	0,01
99	<b>ТССЦ-103-0042</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные легкие, диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3 мм	м	3	42,14				126							
100	<b>ТЕР16-02-005-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: до 40 мм НР (283 руб.): 128%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (308 руб.) СП (156 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (308 руб.)	100 м трубопро вода	0,027 2,7/100	660,07	476,91	128,66	1,97	18	13	3		60,83	1,64	0,19	0,01
01	<b>ТССЦ-103-0041</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные легкие, диаметр условного прохода 38 мм, толщина стенки 3 мм	м	2,5	33,23				83							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
102	<b>ТССЦ-103-0039</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные легкие, диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	1,2	21,17				25							
103	<b>ТЕР16-07-005-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм НР (57 руб.): 128%*(0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (62 руб.) СП (31 руб.): 83%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (62 руб.)	100 м трубопро вода	0,057 5,7/100	98,18	46,79	32,51		6	3	2		5,01	0,29		
104	<b>ТЕР26-01-017-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного полиэтилена ( «Термофлекс»): трубками НР (378 руб.): 100%*(0,85*0,94) от ФОТ (473 руб.) СП (238 руб.): 70%*(0,8*0,9) от ФОТ (473 руб.)	10 м трубопро вода	0,73 7,3/10	92,32	28,02	25,14		67	20	18		3,52	2,57		
105	<b>ТССЦ-104-0273</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 54 мм, толщина 9 мм	м	3	8,16				24							
106	<b>ТССЦ-104-0271</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 45 мм, толщина 9 мм	м	2,5	6,06				15							
107	<b>ТССЦ-104-0268</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 25 мм, толщина 9 мм	м	1,2	3,19				4							
08	<b>ТЕР13-03-002-04</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 НР (14 руб.): 90%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (21 руб.) СП (9 руб.): 70%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (21 руб.)	100 м2 окрашив аемой поверхно сти	0,01374 1,374/100	226,09	45,4	6,74	0,08	3	1			5,31	0,07	0,01	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
109	<b>ТЕР13-03-003-03</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Окраска оштукатуренных бетонных и оштукатуренных поверхностей: краской БТ-177 серебристой (окраска за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР (14 руб.): 90%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (21 руб.) СП (9 руб.): 70%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (21 руб.)	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,01374	615,36	53,44	17,7	0,16	8	1			7,34	0,1	0,02	
110	<b>ТЕР26-01-049-02</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов: сталью оцинкованной НР (429 руб.): 100%*0,9 * (0,85*0,94) от ФОТ (597 руб.) СП (256 руб.): 70%*0,85 * (0,8*0,9) от ФОТ (597 руб.)	100 м2 поверхности покрытия изоляции	0,0215 2,15/100	8450,96	1164,4	235,36		182	25	5		148,52	3,19		
111	<b>ТССЦ-507-2634</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Опоры	шт.	4	39,42				158							
114	<b>ТССЦ-301-1224</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	37,75	11,77				444							
115	<b>ТЕРм11-06-001-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Щиты и пульта, масса: до 50 кг НР (486 руб.): 80%*(0,85*0,94) от ФОТ (761 руб.) СП (329 руб.): 60%*(0,8*0,9) от ФОТ (761 руб.)	1 шт.	1	137,05	36,62	10,83	0,42	137	37	11		5,15	5,15	0,04	0,04
116	<b>ТССЦ-509-5743</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Щиты распределительные , размер корпуса 395x310x165 мм	шт.	1	330,96				331							
117	<b>ТЕРм08-03-526-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А НР (187 руб.): 95%*(0,85*0,94) от ФОТ (247 руб.) СП (116 руб.): 65%*(0,8*0,9) от ФОТ (247 руб.)	1 шт.	1	33,55	11,9	0,76		34	12	1		1,56	1,56		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
118	<b>ТССЦ-509-2236</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 2P 16А, характеристика С	шт.	1	21,36				21							
119	<b>ТЕРм08-03-591-08</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Розетка штепсельная: неутопленного типа при открытой проводке НР (47 руб.): 95%*(0,85*0,94) от ФОТ (62 руб.) СП (29 руб.): 65%*(0,8*0,9) от ФОТ (62 руб.)	100 шт.	0,01	374,77	275,1	11,73	0,31	4	3			34,56	0,35	0,03	
120	<b>ТССЦ-503-0482</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Розетка штепсельная с заземляющим контактом	шт.	1	10,09				10							
121	<b>ТЕРм08-02-409-02</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм НР (1515 руб.): 95%*(0,85*0,94) от ФОТ (1996 руб.) СП (934 руб.): 65%*(0,8*0,9) от ФОТ (1996 руб.)	100 м	0,46	318,94	207,78	87,72	2,7	147	96	40	1	27,52	12,66	0,26	0,12
122	<b>ФССЦ-103-2411</b> Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, диаметром: 50 мм	10 м	4,6	90,79				418							
123	<b>ТЕРм08-02-412-01</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм <sup>2</sup> НР (250 руб.): 95%*(0,85*0,94) от ФОТ (329 руб.) СП (154 руб.): 65%*(0,8*0,9) от ФОТ (329 руб.)	100 м	0,46	48,69	33,9	2,33	0,1	22	16	1		4,49	2,07	0,01	
124	<b>ТССЦ-501-8190</b> Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова ВВГ, напряжением 0,66 Кв, число жил – 3 и сечением 1,5 мм <sup>2</sup>	1000 м	0,027 27/1000	3491,31				94							
125	<b>Прайс-лист</b>	Провод КММ4*0,35	м	19	4,12				78							
Итого по разделу 2 Узел учета тепла системы ГВС									123209					96,44		31,69
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									36962	1964	871	37		233,14		4,12

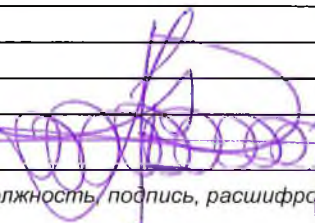
Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									270394	42938	8393	885		286,59		96,07
В том числе, справочно:																
МДС35-IV п.4.7._При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 8, 10, 12, 16, 20, 27, 33-35, 37, 39, 62-63, 65, 67, 69, 74, 76, 80, 82, 88, 95, 98, 100, 103, 14, 18, 22, 31, 92, 32, 78, 84, 93-94, 40, 110, 41-42, 104-107, 43-44, 108-109)									249	122	125	6		16,026		0,55
НДС на материалы МАТ=18% (Поз. 8, 10, 12, 16, 20, 27, 33-35, 37, 39, 62-63, 65, 67, 69, 74, 76, 80, 82, 88, 95, 98, 100, 103, 11, 13, 17, 19, 23, 36, 38, 60, 64, 66, 79, 81, 83, 85, 96-97, 99, 101-102, 114, 14, 18, 22, 31, 92, 32, 78, 84, 93-94, 40, 110, 41-42, 104-107, 43-44, 108-109, 1-5, 24-26, 29-30, 49, 46, 56-59, 71-73, 86-87, 90-91, 115, 6-7, 9, 15, 21, 28, 61, 68, 70, 75, 77, 89, 47-48, 111, 116-125)									6142							
Индексы перевода в текущие цены 1 квартала 2016 ОЗП=17,89; ЭМ=7,32; ЗПМ=17,89; МАТ=5,44; ТЗМ=17,89 (Поз. 8, 10, 12, 16, 20, 27, 33-35, 37, 39, 62-63, 65, 67, 69, 74, 76, 80, 82, 88, 95, 98, 100, 103, 11, 13, 17, 19, 23, 36, 38, 60, 64, 66, 79, 81, 83, 85, 96-97, 99, 101-102, 114, 14, 18, 22, 31, 92, 32, 78, 84, 93-94, 40, 110, 41-42, 104-107, 43-44, 108-109, 1-5, 24-26, 29-30, 49, 46, 56-59, 71-73, 86-87, 90-91, 115, 6-7, 9, 15, 21, 28, 61, 68, 70, 75, 77, 89, 47-48, 111, 116-125, 54-55)									220344	35249	6301	726				78,8763
МДС35 пр.1 т.3 п.3._Производство ремонтных и других работ на открытых и полуоткрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 8, 10, 12, 16, 20, 27, 33-35, 37, 39, 62-63, 65, 67, 69, 74, 76, 80, 82, 88, 95, 98, 100, 103, 11, 13, 17, 19, 23, 36, 38, 60, 64, 66, 79, 81, 83, 85, 96-97, 99, 101-102, 114, 14, 18, 22, 31, 92, 32, 78, 84, 93-94, 40, 110, 41-42, 104-107, 43-44, 108-109, 1-5, 24-26, 29-30, 49, 46, 56-59, 71-73, 86-87, 90-91, 115, 6-7, 9, 15, 21, 28, 61, 68, 70, 75, 77, 89, 47-48, 111, 116-125, 54-55)									6697	5600	1095	115		37,383		12,531
Накладные расходы									32749							
В том числе, справочно:																
65%*(0,85*0,94) ФОТ (от 8435) (Поз. 54-55)									4381							
80%*(0,85*0,94) ФОТ (от 12674) (Поз. 1-5, 24-26, 29-30, 49, 46, 56-59, 71-73, 86-87, 90-91, 115)									8101							
90%*0,9 * (0,85*0,94) ФОТ (от 102) (Поз. 43-44, 108-109)									66							
92%*(0,85*0,94) ФОТ (от 144) (Поз. 6-7, 9, 15, 21, 28, 61, 68, 70, 75, 77, 89)									106							
95%*(0,85*0,94) ФОТ (от 2675) (Поз. 47-48, 111, 116-125)									2030							
100%*(0,85*0,94) ФОТ (от 473) (Поз. 41-42, 104-107)									378							
100%*0,9 * (0,85*0,94) ФОТ (от 1070) (Поз. 40, 110)									769							
128%*(0,85*0,94) ФОТ (от 41) (Поз. 11, 13, 17, 19, 23, 36, 38, 60, 64, 66, 79, 81, 83, 85, 96-97, 99, 101-102, 114)									42							
128%*0,9 * (0,85*0,94) ФОТ (от 15390) (Поз. 8, 10, 12, 16, 20, 27, 33-35, 37, 39, 62-63, 65, 67, 69, 74, 76, 80, 82, 88, 95, 98, 100, 103, 14)									14166							
130%*(0,85*0,94) ФОТ (от 720) (Поз. 32, 78, 84, 93-94)									748							
130%*0,9 * (0,85*0,94) ФОТ (от 2099) (Поз. 18, 22, 31, 92)									1962							
Сметная прибыль									19440							
В том числе, справочно:																
40%*(0,8*0,9) ФОТ (от 8435) (Поз. 54-55)									2429							
60%*(0,8*0,9) ФОТ (от 12674) (Поз. 1-5, 24-26, 29-30, 49, 46, 56-59, 71-73, 86-87, 90-91, 115)									5475							



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		65%*(0,8*0,9) ФОТ (от 2819) (Поз. 6-7, 9, 15, 21, 28, 61, 68, 70, 75, 77, 89, 47-48, 111, 116-125)							1319							
		70%*(0,8*0,9) ФОТ (от 473) (Поз. 41-42, 104-107)							238							
		70%*0,85 * (0,8*0,9) ФОТ (от 1172) (Поз. 40, 110, 43-44, 108-109)							502							
		83%*(0,8*0,9) ФОТ (от 41) (Поз. 11, 13, 17, 19, 23, 36, 38, 60, 64, 66, 79, 81, 83, 85, 96-97, 99, 101-102, 114)							25							
		83%*0,85 * (0,8*0,9) ФОТ (от 14381) (Поз. 8, 10, 12, 16, 20, 27, 33-35, 37, 39, 62-63, 65, 67, 69, 74, 76, 80, 82, 88, 95, 98, 100, 103)							7305							
		83%*0,9 * (0,8*0,9) ФОТ (от 1009) (Поз. 14)							543							
		89%*(0,8*0,9) ФОТ (от 720) (Поз. 32, 78, 84, 93-94)							461							
		89%*0,85 * (0,8*0,9) ФОТ (от 2099) (Поз. 18, 22, 31, 92)							1143							
		Итого							322583					286,59		96,07
		В том числе:														
		Материалы							219063							
		Машины и механизмы							8393							
		ФОТ							43823							
		Накладные расходы							32749							
		Сметная прибыль							19440							
		ВСЕГО по смете							322583					286,59		96,07

Составил:  Р.Д. Ляфишев  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил:  Филиппов А.Ю.  
(должность, подпись, расшифровка)