



Инвестор: _____
Заказчик: _____ (организация, адрес, телефон, факс)
Подрядчик: _____ (организация, адрес, телефон, факс)
Стройка: _____ (организация, адрес, телефон, факс)
Объект: _____

Форма по ОКД	0322005
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКД	
Договор подряда (контракт)	номер 172-Р
	дата 08 08 2012
Вид операции	

Номер документа	Дата составления
458	31.03.2013

Отчетный период	
с	по
01.03.2013	31.03.2013

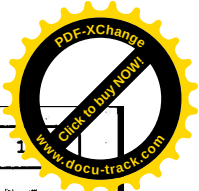
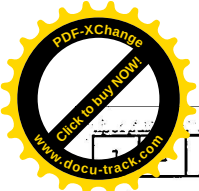
АКТ о приемке выполненных работ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (контрактом) 267468,28 руб.

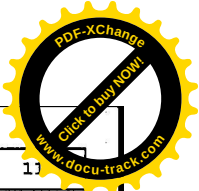
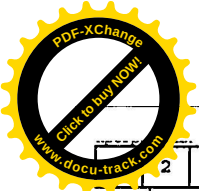
Номер		Шифр, номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на единицу измерения, руб.	Поправочные коэффициенты	Коэффициенты пересчета, номер	ВСЕГО затрат, руб.	Справ.
по	п.р.									ЗТР, всего чел-ч Стоим. ед. с нач., руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Центральное отопление

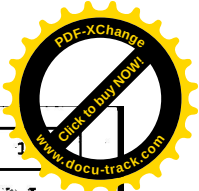
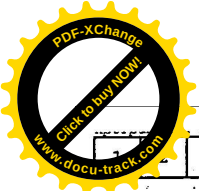
1	1	P65-14-3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на сварке диаметром до 50 мм	100 м трубопр	0,019			P65-14-3		
			ЗП			371,91	1,00	17,65	124,72	
			ЭМ			6,54	1,00	6,67	0,83	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	17,65	(0,00)	
			МР			12,56	1,00	3,98	0,95	
			НР от ФОТ	%	63				78,57	
			СП от ФОТ	%	40				49,89	
			ЗТР	чел-ч	43,60		1,00			0,83
Всего по позиции									254,96	13418,95
2	2	E16-02-005-02 МДС35 п.4.7	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм	100 м трубопр	0,019			E16-02-005-02		
			ЗП			593,70	1,15	17,65	228,96	
			ЭМ			116,17	1,25	7,40	20,42	
			в т.ч. ЗПМ			2,57	1,25	17,65	(1,08)	
			МР			4361,97	1,00	7,85	650,59	
		3011224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	-0,327	11,99	1,00	4,11	-16,11	
		3021317	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	-1,90	41,27	1,00	8,06	-632,01	
		1030018	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	1,90	39,59	1,00	2,88	216,64	
			НР от ФОТ	%	98				225,44	
			СП от ФОТ	%	56				128,82	
			ЗТР	чел-ч	60,83		1,15			1,33
Всего по позиции									822,75	43302,63
3	3	3021483	Кран шаровой В-В размером 1/2"	шт.	2,00	53,79	1,00	2,04	219,46	



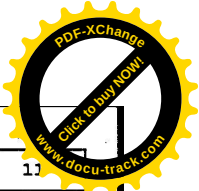
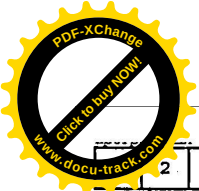
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	4	3021483	Кран шаровой В-В размером 1/2" (применительно - трехходовой кран для датчика давления)	шт.	2,00	53,79	1,00	2,04	219,46	
5	5	E22-03-014-01 МДС35 п.4.7	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 50 мм (Катушка-имитатор) ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР	1 фланец	4,00			E22-03 -014-0 1		
						4,10	1,15	17,65	332,88	
						33,49	1,25	5,40	904,23	
						3,38	1,25	17,65	(298,29)	
						28,96	1,00	4,63	536,34	
		5070983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	-4,00	27,99	1,00	4,59	-513,90	
		5071000	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	4,00	25,01	1,00	6,29	629,25	
			НР от ФОТ	%	99				624,86	
			СП от ФОТ	%	61				385,01	
			ЗТР	чел-ч	0,37		1,15			1,70
Всего по позиции									2898,67	724,67
6	6	E22-03-014-01 МДС35 п.4.7	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 50 мм (КМЧ)	1 фланец	4,00			E22-03 -014-0 1		
						4,10	1,15	17,65	332,88	
						33,49	1,25	5,40	904,23	
						3,38	1,25	17,65	(298,29)	
						28,96	1,00	4,63	536,34	
		5070983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	-4,00	27,99	1,00	4,59	-513,90	
			НР от ФОТ	%	99				624,86	
			СП от ФОТ	%	61				385,01	
			ЗТР	чел-ч	0,37		1,15			1,70
Всего по позиции									2269,42	567,36
7	7	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Комплект монтажных частей для Электромагнитный теплосчетчик КМ-5-2 ДУ 50	компл.	1,00	998,10	1,00	2,78	2774,72	
8	8	E16-05-001-02 МДС35 п.4.7	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР	1 шт.	4,00			E16-05 -001-0 2		
						13,33	1,15	17,65	1082,26	
						4,58	1,25	6,51	149,08	
						0,00	1,25	17,65	(0,00)	
						80,64	1,00	4,24	1367,65	
		5070983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	-8,00	27,99	1,00	4,59	-1027,79	
		5071000	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	8,00	25,01	1,00	6,29	1258,50	
			НР от ФОТ	%	98				1060,61	
			СП от ФОТ	%	56				606,07	
			ЗТР	чел-ч	1,47		1,15			6,76
Всего по позиции									4496,38	1124,10
9	9	Прайс ООО "СТС энергосервис" поставщика	Кран шаровой цельносварной, проход стандартный, привод ручной на фланец, СТС-Энергосервис, DN 50 мм.	шт.	4,00	599,54	1,00	5,67	13597,57	
10	10	ФЕРм 11-02-002-03	Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса до 10 кг ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР	1 шт.	2,00			ФЕРм 11-02- 002-03		
						40,87	1,00	17,65	1442,71	
						0,00	1,00	0,00	0,00	
						0,00	1,00	0,00	(0,00)	
						3,60	1,00	6,27	45,14	
		5092160	Прокладки паронитовые	кг	-0,084	26,44	1,00	2,98	-6,62	
		1012036	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 6 мм	кг	-0,118	28,22	1,00	3,58	-11,92	
			НР от ФОТ	%	68				981,04	
			СП от ФОТ	%	48				692,50	
			ЗТР	чел-ч	4,12		1,00			8,24



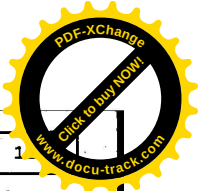
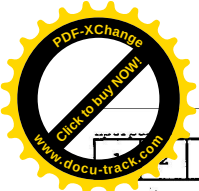
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по позиции									3142,85 1571,43
11	11	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Электромагнитный теплосчетчик КМ-5-2 ДУ 50	компл.	1,00	13123,83	1,00	2,78	36484,25
12	12	E18-07-001-02 МДС35 п.4.7	Установка манометров: с трехходовым краном	1 компл.	4,00		E18-07-001-02		
			ЗП			2,18	1,15	17,65	176,99
			ЭМ			0,00	1,25	0,00	0,00
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,25	0,00	(0,00)
			МР			66,83	1,00	9,85	2633,10
			НР от ФОТ	%	98				173,45
			СП от ФОТ	%	56				99,11
			ЗТР	чел-ч	0,22		1,15		1,01
Всего по позиции									3082,65 770,66
13	13	E18-07-001-04 МДС35 п.4.7	Установка термометров в опрaве прямых и угловых	1 компл.	2,00		E18-07-001-04		
			ЗП			2,91	1,15	17,65	118,13
			ЭМ			0,00	1,25	0,00	0,00
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,25	0,00	(0,00)
			МР			1,86	1,00	6,50	24,18
			НР от ФОТ	%	98				115,77
			СП от ФОТ	%	56				66,15
			ЗТР	чел-ч	0,31		1,15		0,71
Всего по позиции									324,23 162,12
14	14	3011467-1	Термометр биметаллический показывающий тбп длина штока 50ММ, до 250 град с гильзой (класс точности 1.5)	Компл.	2,00	362,68	1,00		725,36
15	15	E18-07-001-04 МДС35 п.4.7	Установка термометров в опрaве прямых и угловых (термосопротивление)	1 компл.	2,00		E18-07-001-04		
			ЗП			2,91	1,15	17,65	118,13
			ЭМ			0,00	1,25	0,00	0,00
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,25	0,00	(0,00)
			МР			126,85	1,00	6,50	1649,05
		3011467	Термометр прямой (угловой) ртутный (ножка 66 мм) до 160 град С в опрaве	компл.	-2,00	124,99	1,00	6,55	-1637,37
			НР от ФОТ	%	98				115,77
			СП от ФОТ	%	56				66,15
			ЗТР	чел-ч	0,31		1,15		0,71
Всего по позиции									311,73 155,87
16	16	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	КТС-В (подобранная пара)	компл.	1,00	579,48	1,00	2,78	1610,95
17	17	ФЕРм 11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг (датчик давления)	1 шт.	2,00		ФЕРм 11-02-001-01		
			ЗП			10,22	1,00	17,65	360,77
			ЭМ			0,00	1,00	0,00	0,00
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	0,00	(0,00)
			МР			1,31	1,00	5,24	13,73
			НР от ФОТ	%	68				245,32
			СП от ФОТ	%	48				173,17
			ЗТР	чел-ч	1,03		1,00		2,06
Всего по позиции									792,99 396,50
18	18	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Датчик давления	компл.	2,00	762,42	1,00	2,78	4239,06
19	19	E16-07-005-01 МДС35 п.4.7	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	100 м трубопровода	0,019		E16-07-005-01		



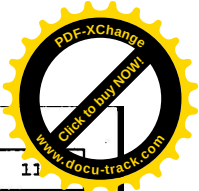
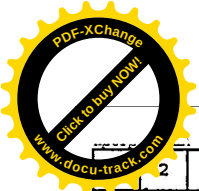
		3	4	5	6	7	8	9	10	11
			ЗП			58,32	1,15	17,65	22,49	
			ЭМ			44,51	1,25	4,96	5,24	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,25	17,65	(0,00)	
			МР			4,28	1,00	3,81	0,31	
			НР от ФОТ	%	98				22,04	
			СП от ФОТ	%	56				12,59	
			ЗТР	чел-ч	5,01		1,15			0,11
Всего по позиции									62,67	3298,42
20	20	ФЕРм 12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0,06			ФЕРм 12-10-001-01		
			ЗП			629,15	1,00	17,65	666,27	
			ЭМ			444,35	1,00	5,94	158,37	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	17,65	(0,00)	
			МР			1910,96	1,00	4,12	472,39	
			НР от ФОТ	%	68				453,06	
			СП от ФОТ	%	48				319,81	
			ЗТР	чел-ч	65,40		1,00			3,92
Всего по позиции									2069,90	34498,33
21	21	E15-04-030-04 МДС35 п.4.7	Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	0,009			E15-04 -030-04		
			ЗП			629,59	1,15	17,65	115,01	
			ЭМ			2,93	1,25	7,46	0,25	
			в т.ч. ЗПМ			0,12	1,25	17,65	(0,02)	
			МР			474,93	1,00	2,95	12,61	
			НР от ФОТ	%	80				92,02	
			СП от ФОТ	%	37				42,56	
			ЗТР	чел-ч	71,06		1,15			0,74
Всего по позиции									262,45	29161,11
Итого по разделу				руб.					80662,48	
Строительные работы										
22	22	ФЕР 09-03-039-01 МДС35 п.4.7	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т	1 т констру кций	0,008			E09-03 -039-01		
			ЗП			727,60	1,15	17,65	118,15	
			ЭМ			299,41	1,25	6,24	18,68	
			в т.ч. ЗПМ			1,49	1,25	17,65	(0,26)	
			МР			238,18	1,00	4,83	9,20	
		2010889	Опоры неподвижные из горячекатаных профилей для трубопроводов	т	0,008	8559,50	1,00	3,47	237,61	
			НР от ФОТ	%	69				81,70	
			СП от ФОТ	%	58				68,68	
			ЗТР	чел-ч	80,22		1,15			0,74
Всего по позиции									534,02	66752,50
Итого по разделу				руб.					534,02	
Электромонтажные работы										
23	23	ФЕРм 08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	1 шт.	2,00			ФЕРм 08-03-573-04		
			ЗП			23,51	1,00	17,65	829,90	
			ЭМ			45,35	1,00	5,87	532,41	
			в т.ч. ЗПМ			3,16	1,00	17,65	(111,55)	
			МР			3,00	1,00	6,59	39,54	
			НР от ФОТ	%	81				762,57	
			СП от ФОТ	%	52				489,55	
			ЗТР	чел-ч	2,37		1,00			4,74
Всего по позиции									2653,97	1326,99
24	24	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Шкаф скоммутированный	компл.	2,00	502,42	1,00	2,78	2793,46	



2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
25	25	ФЕРм 11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	1 шт.	1,00		ФЕРм 11-03- 001-01 17,65 0,00 0,00 1,09 % % чел-ч	1,00 17,65 0,00 0,00 4,21 68 48 0,52	91,07 0,00 (0,00) 4,59 61,93 43,71	0,52
Всего по позиции									201,30	201,30
26	26	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Адаптер-преобразователь интерфейса RS-485/Ethernet АПИ-RS-485-E 4906	компл.	1,00	1835,34	1,00	2,78	5102,25	
27	27	ФЕРм 11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	1 шт.	2,00		ФЕРм 11-03- 001-01 17,65 0,00 0,00 1,09 % % чел-ч	1,00 17,65 0,00 0,00 4,21 68 48 0,52	182,15 0,00 (0,00) 9,18 123,86 87,43	1,04
Всего по позиции									402,62	201,31
28	28	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Блок питания БП-ЗВ	компл.	2,00	444,06	1,00	2,78	2468,97	
29	29	ФЕРм 08-03-575-01	Прибор или аппарат ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	1 шт.	1,00		ФЕРм 08-03- 575-01 17,65 0,00 0,00 0,40 % % чел-ч	1,00 17,65 0,00 0,00 12,63 81 52 1,12	196,09 0,00 (0,00) 5,05 158,83 101,97	1,12
Всего по позиции									461,94	461,94
30	30	5090295	Выключатели автоматические АЕ2023-100-00 УЗ I-6А (прим)	шт.	1,00	89,37	1,00	2,50	223,43	
31	31	ФЕРм 08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м	0,09		ФЕРм 08-02- 409-01 17,65 58,55 1,49 1456,83 % % чел-ч	1,00 17,65 7,55 17,65 2,40 81 52 23,80	355,38 39,78 (2,37) 314,68 289,78 186,03	2,14
Всего по позиции									1185,65	13173,89
32	32	3011380	Трубки защитные гофрированные	м	9,00	9,52	1,00	2,10	179,93	
33	33	ФЕРм 08-02-411-01	Рукав металлический наружным диаметром 100 м до 48 мм ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м	0,11		ФЕРм 08-02- 411-01 17,65 207,45 2,97 2551,38 % % чел-ч	1,00 17,65 6,44 17,65 2,81 81 52 34,70	633,28 146,96 (5,77) 788,63 517,63 332,31	3,82
		1012161	Рукава металлические диаметром 15 мм РЗ-Ц-Х НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	м	11,00	8,29	1,00	1,60	145,90	



3	4	5	6	7	8	9	10	1
Всего по позиции							2564,71	23315,55
34 34	ФЕРм 08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	100 м	0,20		ФЕРм 08-02- 412-02		
		ЗП			63,36	1,00	17,65	223,66
		ЭМ			4,84	1,00	6,59	6,38
		в т.ч. ЗПМ			0,27	1,00	17,65	(0,95)
		МР			205,98	1,00	3,28	135,12
5020596		Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВ, с числом жил - 2 и сечением 0,35 мм2	1000 м	0,008	3253,43	1,00	2,36	61,42
5010910		Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, марки КВВБГ, с числом жил - 4 и сечением 1 мм2	1000 м	0,012	8370,00	1,00	3,02	303,33
		НР от ФОТ	%	81				181,93
		СП от ФОТ	%	52				116,80
		ЗТР	чел-ч	6,74		1,00		1,35
Всего по позиции							1028,64	5143,20
35 35	ФЕРм 08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м	0,12		ФЕРм 08-02- 472-10		
		ЗП			438,51	1,00	17,65	928,76
		ЭМ			252,67	1,00	7,92	240,14
		в т.ч. ЗПМ			0,41	1,00	17,65	(0,87)
		МР			3147,52	1,00	2,17	819,61
5020518		Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой повышенной гибкости, марки ПВЗ, сечением 4 мм2	1000 м	0,012	2409,00	1,00	5,63	162,75
		НР от ФОТ	%	81				753,00
		СП от ФОТ	%	52				483,41
		ЗТР	чел-ч	46,60		1,00		5,59
Всего по позиции							3387,67	28230,58
36 36	ФЕРм 11-04-028-01	Включение в аппаратуру разъемов штепсельных, количество контактов в разъеме до 14 шт.	1 разъем	2,00		ФЕРм 11-04- 028-01		
		ЗП			2,07	1,00	17,65	73,07
		ЭМ			0,00	1,00	0,00	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	0,00	(0,00)
		МР			0,04	1,00	17,75	1,42
		НР от ФОТ	%	78				56,99
		СП от ФОТ	%	52				38,00
		ЗТР	чел-ч	0,22		1,00		0,44
Всего по позиции							169,48	84,74
37 37	ФЕРм 11-04-022-01	Разъемы штепсельные с разделкой кабеля с экранированными жилами, сечение жилы до 1 мм2, количество подключаемых жил 14 шт.	1 шт.	2,00		ФЕРм 11-04- 022-01		
		ЗП			22,54	1,00	17,65	795,66
		ЭМ			0,00	1,00	0,00	0,00
		в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	0,00	(0,00)
		МР			6,28	1,00	6,01	75,49
		НР от ФОТ	%	78				620,61
		СП от ФОТ	%	52				413,74
		ЗТР	чел-ч	2,06		1,00		4,12
Всего по позиции							1905,50	952,75
Итого по разделу							руб.	24729,52
Пусконаладочные работы								
38 38	ФЕРп 07-10-015-02 МДС40 п.2.8	Узел учета тепловой энергии (УУТЭ) без диспетчеризации	1 компл.	1,00		ФЕРп 07-10- 015-02		
		ЗП			3588,90	0,80	17,65	50675,27
		НР от ФОТ	%	55				27871,40
		СП от ФОТ	%	32				16216,09
		ЗТР	чел-ч	264,00		0,80		211,20
Всего по позиции							94762,76	94762,76



2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	39	ФЕРп 02-01-003-01 МДС40 п.2.8	Комплексная наладка	1 система	1,00		ФЕРп 02-01- 003-01		
		ЭП				341,96	0,80	17,65	4828,48
		НР от ФОТ	%	55					2655,66
		СП от ФОТ	%	32					1545,11
		ЗТР	чел-ч	21,00		0,80			16,80
Всего по позиции								9029,25	9029,25

Итого по разделу руб. 103792,01

Проектные работы

40	40	СБЦ-01-31	'Городские инженерные сооружения и коммуникации. 2008 г. Глава 4 Таблица 6-13	объект	1,00				
			Стадия - "Проектная документация" = 40%;						
			1) К=0,4 - Проектирование водомерного узла, встроенного в здание						
			2) К=0,4 - Привязка типовых проектов						
		ЭП				4956,14	1,00	3,42	16950,00
		НР от ФОТ	%	0					0,00
		СП от ФОТ	%	0					0,00
Всего по позиции								16950,00	16950,00

Итого по разделу руб. 16950,00

Итого по всем разделам 226668,03

НДС, % 18,00 40800,25

Всего 267468,28

От Подрядчика: Генеральный директор (должность) М.П. Н.В. Амелчук (расшифровка подписи)

От Заказчика: Генеральный директор (должность) М.П. М.К. Азизов (расшифровка подписи)

