



Инвестор: _____
Заказчик: _____
Подрядчик: _____
Стройка: _____
Объект: _____

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

Номер документа	Дата составления
415	31.03.2013

Отчетный период	
с	по
01.03.2013	31.03.2013

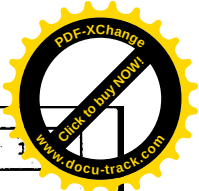
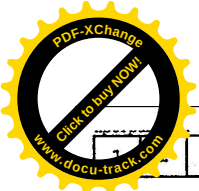
АКТ о приемке выполненных работ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (контрактом) 303536,29 руб.

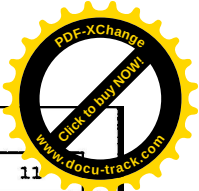
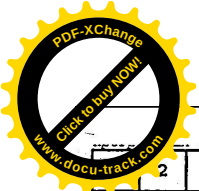
Номер		Шифр, номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на единицу измерения, руб.	Поправочные коэффициенты	Коеф-фициенты пересчета, номер	ВСЕГО затрат, руб.	Справ.
по	по									ЗТР, всего чел-ч
п.р.	з.см.									Стоим. ед. с нач., руб.
1	2	3	4	5	6	7	8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

Центральное отопление

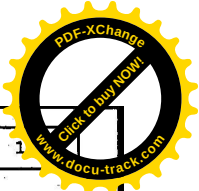
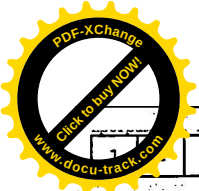
1	1	P65-14-4	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях: на сварке диаметром до 100 мм ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м трубопровода	0,024			P65-14-4		
						557,01	1,00	17,65	235,95	
						16,32	1,00	6,67	2,61	
						0,00	1,00	17,65	(0,00)	
						30,35	1,00	3,98	2,90	
				%	63				148,65	
				%	40				94,38	
				чел-ч	65,30		1,00			1,57
Всего по позиции									484,49	20187,08
2	2	E16-02-005-03 МДС35 п.4.7	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 65 мм ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР 3011224 3021318 1030019	100 м трубопровода	0,024			E16-02-005-03		
						704,28	1,15	17,65	343,08	
						139,89	1,25	7,39	31,01	
						3,11	1,25	17,65	(1,65)	
						5596,81	1,00	7,84	1053,10	
				кг	-0,49	11,99	1,00	4,11	-24,15	
				м	-2,40	53,11	1,00	8,04	-1024,81	
				м	2,40	55,10	1,00	3,42	452,26	
				%	98				337,84	
				%	56				193,05	
				чел-ч	72,16		1,15			1,99
Всего по позиции									1361,38	56724,17
3	3	3021483	Кран шаровой В-В размером 1/2"	шт.	2,00	53,79	1,00	2,04	219,46	



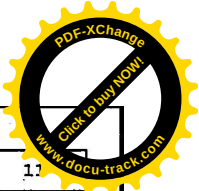
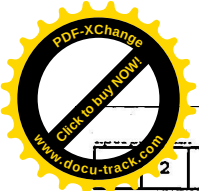
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	4	3021483	Кран шаровой В-В размером 1/2" (применительно - трехходовой кран для датчика давления)	шт.	2,00	53,79	1,00	2,04	219,46	
5	5	E22-03-014-02 МДС35 п.4.7	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 80 мм (Катушка-имитатор) ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР	1 фланец	4,00			E22-03 -014-0 2		
						5,88	1,15	17,65	477,40	
						46,89	1,25	5,40	1266,03	
						4,73	1,25	17,65	(417,42)	
						39,14	1,00	5,19	812,55	
	5070985		Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 80 мм	шт.	-4,00	37,00	1,00	5,15	-762,20	
	5071001		Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 65 мм	шт.	4,00	33,00	1,00	6,18	815,76	
			НР от ФОТ	%	99				885,87	
			СП от ФОТ	%	61				545,84	
			ЗТР	чел-ч	0,53		1,15			2,44
Всего по позиции									4041,25	1010,31
6	6	E22-03-014-02 МДС35 п.4.7	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 80 мм (КМЧ) ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР	1 фланец	4,00			E22-03 -014-0 2		
						5,88	1,15	17,65	477,40	
						46,89	1,25	5,40	1266,03	
						4,73	1,25	17,65	(417,42)	
						39,14	1,00	5,19	812,55	
	5070985		Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 80 мм	шт.	-4,00	37,00	1,00	5,15	-762,20	
			НР от ФОТ	%	99				885,87	
			СП от ФОТ	%	61				545,84	
			ЗТР	чел-ч	0,53		1,15			2,44
Всего по позиции									3225,49	806,37
7	7	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Комплект монтажных частей для Электромагнитный теплосчетчик КМ-5-2 ДУ 65	компл.	1,00	1206,47	1,00	2,78	3353,99	
8	8	E16-05-001-03 МДС35 п.4.7	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР	1 шт.	4,00			E16-05 -001-0 3		
						26,39	1,15	17,65	2142,60	
						8,83	1,25	6,67	294,48	
						0,27	1,25	17,65	(23,83)	
						135,42	1,00	5,00	2708,40	
	5070986		Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм	шт.	-8,00	45,00	1,00	5,71	-2055,60	
	5071001		Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 65 мм	шт.	8,00	33,00	1,00	6,18	1631,52	
			НР от ФОТ	%	98				2123,10	
			СП от ФОТ	%	56				1213,20	
			ЗТР	чел-ч	2,91		1,15			13,39
Всего по позиции									8057,70	2014,43
9	9	Прайс ООО "СТС энергосервис"	Кран шаровой цельносварной, проход стандартный, привод ручной на фланец, СТС-Энергосервис, DN 65 мм.	шт.	4,00	799,44	1,00	5,67	18131,30	
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



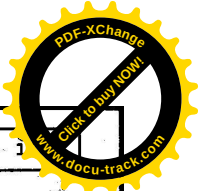
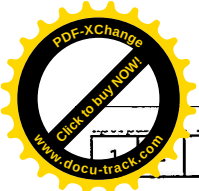
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по позиции									3142,85 1571,43
11	11	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Электромагнитный теплосчетчик КМ-5-2 ДУ 65	компл.	1,00	13803,19	1,00	2,78	38372,87
12	12	E18-07-001-02 МДС35 п.4.7	Установка манометров: с трехходовым краном	1 компл.	4,00		E18-07-001-02		
			ЗП			2,18	1,15	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-Б (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	E16-07-005-02 МДС35 п.4.7	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм	100 м трубопровода	0,024		E16-07-005-02		



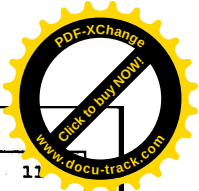
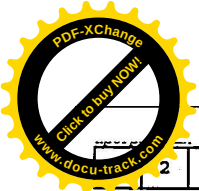
		3	4	5	6	7	8	9	10	11
			ЭП			58,32	1,15	17,65	28,41	
			ЭМ			44,51	1,25	4,96	6,62	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,25	17,65	(0,00)	
			МР			11,11	1,00	4,51	1,20	
			НР от ФОТ	%	98				27,84	
			СП от ФОТ	%	56				15,91	
			ЗТР	чел-ч	5,01		1,15			0,14
			Всего по позиции						79,98	3332,50
20	20	ФЕРМ 12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0,06			ФЕРМ 12-10-001-01		
			ЭП			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	0,008			E15-04-030-04		
			ЭП			629,59	1,15	17,65	102,23	
			ЭМ			2,93	1,25	7,46	0,22	
			в т.ч. ЗПМ			0,12	1,25	17,65	(0,02)	
			МР			474,93	1,00	2,95	11,21	
			НР от ФОТ	%	80				81,80	
			СП от ФОТ	%	37				37,83	
			ЗТР	чел-ч	71,06		1,15			0,65
			Всего по позиции						233,29	29161,25
			Итого по разделу		руб.				94080,38	
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	0,008			E09-03-039-01		
			ЭП			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		
			ЭП			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	91,07 0,00 0,00 4,59 61,93 43,71	0,52
						5,16 0,00 0,00 1,09	1,00 1,00 1,00 1,00	17,65 0,00 0,00 4,21	
				%	68				
				%	48				
				чел-ч	0,52		1,00		
		Всего по позиции						201,30	201,30
26	26	Прайс ООО "ТЕН 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	182,15 0,00 0,00 9,18 123,86 87,43	1,04
						5,16 0,00 0,00 1,09	1,00 1,00 1,00 1,00	17,65 0,00 0,00 4,21	
				%	68				
				%	48				
				чел-ч	0,52		1,00		
		Всего по позиции						402,62	201,31
28	28	Прайс ООО "ТЕН 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	196,09 0,00 0,00 5,05 158,83 101,97	1,12
						11,11 0,00 0,00 0,40	1,00 1,00 1,00 1,00	17,65 0,00 0,00 12,63	
				%	81				
				%	52				
				чел-ч	1,12		1,00		
		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	0,38		ФЕРМ 08-02-409-01	1500,49 167,98 (9,99) 1328,63 1223,49 785,45	9,04
						223,72 58,55 1,49 1456,83	1,00 1,00 1,00 1,00	17,65 7,55 17,65 2,40	
				%	81				
				%	52				
				чел-ч	23,80		1,00		
		Всего по позиции						5006,04	13173,79
32	32	3011380	Трубки защитные гофрированные	м	38,00	9,52	1,00	2,10	759,70
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	0,16		ФЕРМ 08-02-411-01	921,13 213,76 (8,39) 1147,10 212,22	5,55
						326,18 207,45 2,97 2551,38	1,00 1,00 1,00 1,00	17,65 6,44 17,65 2,81	
		1012161	Рукава металлические диаметром 15 мм РЗ-Ц-Х НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	м	16,00	8,29	1,00	1,60	
				%	81				
				%	52				
				чел-ч	34,70		1,00		



		3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по позиции									3730,47	23315,44
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	0,53			ФЕРм 08-02- 412-02		
			ЗП			63,36	1,00	17,65	592,70	
			ЭМ			4,84	1,00	6,59	16,90	
			в т.ч. ЗПМ			0,27	1,00	17,65	(2,53)	
			МР			205,98	1,00	3,28	358,08	
	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	0,037	3253,43	1,00	2,36	284,09	
	5010910		Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, марки КВВБГ, с числом жил - 4 и сечением 1 мм2	1000 м	0,016	8370,00	1,00	3,02	404,44	
			НР от ФОТ	%	81				482,14	
			СП от ФОТ	%	52				309,52	
			ЗТР	чел-ч	6,74		1,00			3,57
Всего по позиции									2447,87	4618,62
35	35	ФЕРм 08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м	0,48			ФЕРм 08-02- 472-10		
			ЗП			438,51	1,00	17,65	3715,06	
			ЭМ			252,67	1,00	7,92	960,55	
			в т.ч. ЗПМ			0,41	1,00	17,65	(3,47)	
			МР			3147,52	1,00	2,17	3278,46	
	5020518		Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой повышенной гибкости, марки ПВЗ, сечением 4 мм2	1000 м	0,048	2409,00	1,00	5,63	651,01	
			НР от ФОТ	%	81				3012,01	
			СП от ФОТ	%	52				1933,64	
			ЗТР	чел-ч	46,60		1,00			22,37
Всего по позиции									13550,73	28230,69
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.					41877,73	
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		
		ЗП				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 Стадия - "Проектная документация" = 40%; 1) К=0,4 - Проектирование водомерного узла, встроенного в здание 2) К=0,4 - Привязка типовых проектов	объект	1,00				
		ЗП				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

257234,14

НДС, %

18,00

46302,15

Всего

303536,29

От Подрядчика:

Генеральный директор
(должность)

М.П.

От Заказчика:

Генеральный директор
(должность)

М.П.

