



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

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

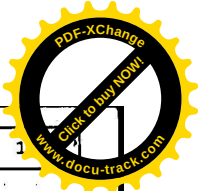
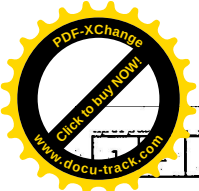
Номер документа	Дата составления
420	31.03.2013

Отчетный период	
с	по
01.03.2013	31.03.2013

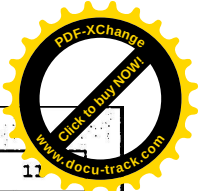
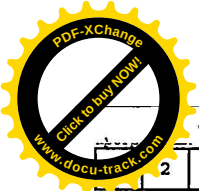
АКТ о приемке выполненных работ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (контрактом) 295789,46 руб.

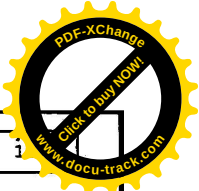
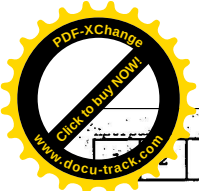
Номер		Шифр, номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на единицу измерения, руб.	Поправочные коэффициенты	Коэффициенты пересчета, номер	ВСЕГО затрат, руб.	Справ.
по по р.	по з. по см.									ЗТР, всего чел-ч
										Стоим. ед. с нач., руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Центральное отопление										
1	1	P65-14-4	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	0,034			P65-14-4		
						557,01	1,00	17,65	334,26	
						16,32	1,00	6,67	3,70	
						0,00	1,00	17,65	(0,00)	
						30,35	1,00	3,98	4,11	
				%	63				210,58	
				%	40				133,70	
				чел-ч	65,30		1,00			2,22
Всего по позиции									686,35	20186,76
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 Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты 3021318 Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 76 мм, толщина стенки 3,5 мм 1030019 Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 65 мм, толщина стенки 4 мм НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м трубопровода	0,034			E16-02-005-03		
						704,28	1,15	17,65	486,03	
						139,89	1,25	7,39	43,94	
						3,11	1,25	17,65	(2,33)	
						5596,81	1,00	7,84	1491,89	
				кг	-0,694	11,99	1,00	4,11	-34,20	
				м	-3,40	53,11	1,00	8,04	-1451,81	
				м	3,40	55,10	1,00	3,42	640,70	
				%	98				478,59	
				%	56				273,48	
				чел-ч	72,16		1,15			2,82
Всего по позиции									1928,62	56724,12
3	3	3021483	Кран шаровой В-В размером 1/2"	шт.	2,00	53,79	1,00	2,04	219,46	



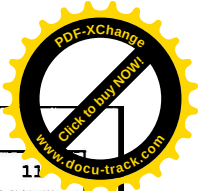
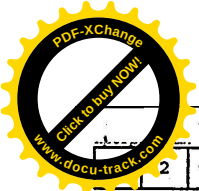
3	4	5	6	7	8	9	10	1
4 4 3021483	Кран шаровой В-В размером 1/2" (применительно - трехходовой кран для датчика давления)	шт.	2,00	53,79	1,00	2,04	219,46	
5 5 E22-03-014-02	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 80 мм (Катушка-имитатор)	1 фланец	4,00			E22-03-014-02		
МДС35 п.4.7	ЗП			5,88	1,15	17,65	477,40	
	ЭМ			46,89	1,25	5,40	1266,03	
	в т.ч. ЗПМ			4,73	1,25	17,65	(417,42)	
	МР			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	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 80 мм (КМЧ)	1 фланец	4,00			E22-03-014-02		
МДС35 п.4.7	ЗП			5,88	1,15	17,65	477,40	
	ЭМ			46,89	1,25	5,40	1266,03	
	в т.ч. ЗПМ			4,73	1,25	17,65	(417,42)	
	МР			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	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	1 шт.	4,00			E16-05-001-03		
МДС35 п.4.7	ЗП			26,39	1,15	17,65	2142,60	
	ЭМ			8,83	1,25	6,67	294,48	
	в т.ч. ЗПМ			0,27	1,25	17,65	(23,83)	
	МР			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" поставщика	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	1 шт.	2,00			ФЕРм 11-02-002-03		
	ЗП			40,87	1,00	17,65	1442,71	
	ЭМ			0,00	1,00	0,00	0,00	
	в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	0,00	(0,00)	
	МР			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



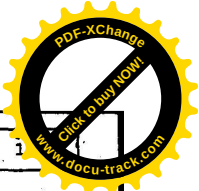
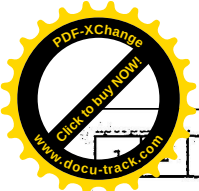
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по позиции									3142,85 1571,43
11	11	Прайс ООО "ТБН энергосервис"	Электромагнитный теплосчетчик КМ-5-2 ДУ 65	компл.	1,00	13803,19	1,00	2,78	38372,87
12	12	E18-07-001-02 МДС35 п.4.7	Установка манометров: с трехходовым краном	1 компл.	4,00		E18-07-001-02		
			ЗП			2,18	1,15	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-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	E16-07-005-02 МДС35 п.4.7	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм	100 м трубопровода	0,034		E16-07-005-02		



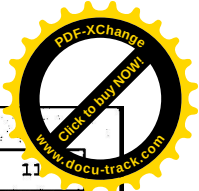
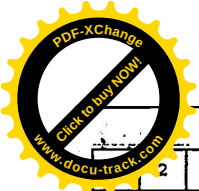
		3	4	5	6	7	8	9	10	11
			ЗП			58,32	1,15	17,65	40,25	
			ЭМ			44,51	1,25	4,96	9,38	
			в т.ч. ЗПМ			0,00	1,25	17,65	(0,00)	
			МР			11,11	1,00	4,51	1,70	
			НР от ФОТ	%	98				39,45	
			СП от ФОТ	%	56				22,54	
			ЗТР	чел-ч	5,01		1,15			0,20
Всего по позиции									113,32	3332,94
20	20	ФЕРм 12-10-001-01	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	0,012			E15-04-030-04		
			ЗП			629,59	1,15	17,65	153,35	
			ЭМ			2,93	1,25	7,46	0,33	
			в т.ч. ЗПМ			0,12	1,25	17,65	(0,03)	
			МР			474,93	1,00	2,95	16,81	
			НР от ФОТ	%	80				122,70	
			СП от ФОТ	%	37				56,75	
			ЗТР	чел-ч	71,06		1,15			0,98
Всего по позиции									349,94	29161,67
Итого по разделу				руб.				94999,47		
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		
			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		
						5,16	1,00	17,65	91,07
						0,00	1,00	0,00	0,00
						0,00	1,00	0,00	(0,00)
						1,09	1,00	4,21	4,59
				%	68				61,93
				%	48				43,71
				чел-ч	0,52		1,00		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		
						5,16	1,00	17,65	182,15
						0,00	1,00	0,00	0,00
						0,00	1,00	0,00	(0,00)
						1,09	1,00	4,21	9,18
				%	68				123,86
				%	48				87,43
				чел-ч	0,52		1,00		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		
						11,11	1,00	17,65	196,09
						0,00	1,00	0,00	0,00
						0,00	1,00	0,00	(0,00)
						0,40	1,00	12,63	5,05
				%	81				158,83
				%	52				101,97
				чел-ч	1,12		1,00		1,12
		Всего по позиции							461,94 461,94
30	30	5090295	Выключатели автоматические АБ2023-100-00 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	0,22		ФЕРМ 08-02-409-01		
						223,72	1,00	17,65	868,70
						58,55	1,00	7,55	97,25
						1,49	1,00	17,65	(5,79)
						1456,83	1,00	2,40	769,21
				%	81				708,34
				%	52				454,73
				чел-ч	23,80		1,00		5,24
		Всего по позиции							2898,23 13173,77
32	32	3011380	Трубки защитные гофрированные	м	22,00	9,52	1,00	2,10	439,82
33	33	ФЕРМ 08-02-411-01	Рукав металлический наружным диаметром 100 м до 48 мм ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР 1012161 Рукава металлические диаметром 15 мм РЗ-Ц-Х НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м	0,22		ФЕРМ 08-02-411-01		
						326,18	1,00	17,65	1266,56
						207,45	1,00	6,44	293,92
						2,97	1,00	17,65	(11,53)
						2551,38	1,00	2,81	1577,26
						8,29	1,00	1,60	291,81
				%	81				1035,25
				%	52				664,61
				чел-ч	34,70		1,00		7,63



3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по позиции							5129,41	23315,50
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	0,44		ФЕРм 08-02- 412-02		
		ЗП			63,36	1,00	17,65	492,05
		ЭМ			4,84	1,00	6,59	14,03
		в т.ч. ЗПМ			0,27	1,00	17,65	(2,10)
		МР			205,98	1,00	3,28	297,27
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	0,021	3253,43	1,00	2,36	161,24
5010910		Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, марки КВВБГ, с числом жил - 4 и сечением 1 мм2	1000 м	0,023	8370,00	1,00	3,02	581,38
		НР от ФОТ	%	81				400,26
		СП от ФОТ	%	52				256,96
		ЗТР	чел-ч	6,74		1,00		2,97
Всего по позиции							2203,19	5007,25
35 35	ФЕРм 08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м	0,26		ФЕРм 08-02- 472-10		
		ЗП			438,51	1,00	17,65	2012,32
		ЭМ			252,67	1,00	7,92	520,30
		в т.ч. ЗПМ			0,41	1,00	17,65	(1,88)
		МР			3147,52	1,00	2,17	1775,83
5020518		Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой повышенной гибкости, марки ПВЗ, сечением 4 мм2	1000 м	0,026	2409,00	1,00	5,63	352,63
		НР от ФОТ	%	81				1631,50
		СП от ФОТ	%	52				1047,38
		ЗТР	чел-ч	46,60		1,00		12,12
Всего по позиции							7339,96	28230,62
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 1 шт. с экранированными жилами, сечение жилы до 1 мм2, количество подключаемых жил 14 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.	34393,53
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			15,80
Всего по позиции									9029,25 9029,25
Итого по разделу									руб. 103792,01
Проектные работы									
40	40	СВЦ-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						
		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									250669,03
НДС, %									18,00 45120,43
Всего									295789,46

От Подрядчика: Генеральный директор (должность) М.П.

От Заказчика: Генеральный директор (должность) М.П.

