

Стройка  
 Объект УСТАНОВКА УЗЛОВ УЧЕТА  
 Район стр-ва 54,1  
 Заказчик  
 Генподрядчик

Утверждаю

Заказчик: \_\_\_\_\_

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 201 \_\_\_\_ г

**Локальная смета №1/07-2018г  
 НА УЗЕЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ В ЗДАНИИ**

Согласовано

Основание:  
 Сметная стоимость 399999.5 руб.  
 Нормат. трудоёмкость 411 чел-час.  
 Сметная зарплата 79825 руб.  
 Смета составлена в ценах 2001 г. и пересчитана в текущий уровень по состоянию на 15 июня 2018 г. Письмо 5197-45 3744/45-ВН от 07.06.18г. Минстроя НСО

Подрядчик \_\_\_\_\_

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 201 \_\_\_\_ г

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол.	Стоимость единицы (в базисном уровне цен)			Общая стоимость (в базисном уровне цен)			Индекс	Общая стоимость (в текущем уровне цен)			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуж. машин	
					Всего	Осн. зарпл. Материалы	Эк. маш 3/п мех.	Всего	Осн. зарпл. Материалы	Эк. маш 3/пМех		Всего	Осн. зарпл. Материалы	Эк.Маш 3/пМех	на единицу	Всего

**РАЗДЕЛ 1 САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ**

**ТЕПЛОУЗЕЛ №4**

1	ФЕРР65-14-5	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на сварке диаметром до 219 мм	100 м	0,1	1066,5	1004,83 39,71	21,96 --	107	100	2	010100101 Общестроительное строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кзп=18.2 Кэм=8.46 Кмат=5.38	1869	1829 21	19 --	117,8 --	12 --
2	ФЕРР65-3-14	Снятие задвижек диаметром: 250 мм	100 шт	0,02	1343,04	1319,59 --	23,45 10,13	27	27	--	010100101 Общестроительное строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кзп=18.2 Кэм=8.46 Кмат=5.38	484	480 --	4 4	154,7 0,75	3 --
3	ФЕРР65-13-2	Демонтаж: грязевиков	100 шт	0,02	1356,27	1356,27 --	--	27	27	--	010100101 Общестроительное строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кзп=18.2 Кэм=8.46 Кмат=5.38	494	494 --	--	159 --	3 --
4	ФЕРР65-3-14	Снятие задвижек диаметром: 159 мм	100 шт	0,02	1343,04	1319,59 --	23,45 10,13	27	27	--	010100101 Общестроительное строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кзп=18.2 Кэм=8.46 Кмат=5.38	484	480 --	4 4	154,7 0,75	3 --
5	ФЕРР65-14-5	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на сварке диаметром до 150 мм	100 м	0,16	1066,5	1004,83 39,71	21,96 --	171	161	4	010100101 Общестроительное строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кзп=18.2 Кэм=8.46 Кмат=5.38	2990	2926 34	30 --	117,8 --	19 --

**ТЕПЛОУЗЕЛ №2**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
6	ФЕР16-06-001-04 ПР №81 от 09.02.17г табл.2 п.5	Демонтаж участка с установленными приборами	узел	1	133,94	102,38 --	31,55 3,94	134	102 --	32 4	010100101 Общестроительное строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кзп=18.2 Кэм=8.46 Кмат=5.38	2130	1863 --	267 72	11,29 0,32	11 --
7	ФЕР16-02-005-06	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 125 мм	100 м	0,03	1425,86	1097,83 92,77	235,26 26,88	43	33 3	7 1	010100101 Общестроительное строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кзп=18.2 Кэм=8.46 Кмат=5.38	674	599 15	60 15	115,44 2,21	3 --
8	ФССЦ- 23.5.02.02-0067	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 133 мм толщина стенки 5 мм	м	3	123,5	-- 123,5		371	-- 371		010100101 Общестроительное строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кмат=5.38	1993	-- 1993			
9	ФССЦ- 23.8.04.08-0103	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 200х125 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 219х10-133х8 мм	шт	2	197,56	-- 197,56		395	-- 395		010100101 Общестроительное строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кмат=5.38	2126	-- 2126			
10	ФЕР22-03-001-05	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 100-250 мм	т	0,05	24236,05	3923,64 6348,16	13964,25 1418,06	1212	196 318	698 71	010100101 Общестроительное строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кзп=18.2 Кэм=8.46 Кмат=5.38	11185	3571 1707	5907 1290	353,8 105,35	18 5
11	ФССЦ- 23.8.03.12-0011	Фасонные стальные сварные части, диаметр до 800 мм	т	-0,05	5500	-- 5500		-275	-- -275		010100101 Общестроительное строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кмат=5.38	-1480	-- -1480			
12	ФССЦ- 23.8.04.06-0093	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода 200 мм, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 5 мм	шт	2	218	-- 218		436	-- 436		010100101 Общестроительное строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кмат=5.38	2346	-- 2346			
13	ФЕР22-03-014-06	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 200 мм	шт	2	171,08	18,41 5,98	146,69 14,84	342	37 12	293 30	010100101 Общестроительное строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кзп=18.2 Кэм=8.46 Кмат=5.38	3216	670 64	2482 540	1,66 1,1	3 2
14	ФССЦ- 23.8.03.12-0035	Фланцы стальные давлением 1 МПа (10 кгс/см2) в комплекте с болтами, гайками и прокладками для комплекта с задвижками диаметром 200 мм	компл	2	361,39	-- 361,39		723	-- 723		010100101 Общестроительное строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кмат=5.38	3889	-- 3889			
15	ФЕР22-03-014-06	УСТАНОВКА ЗАГЛУШКИ диаметром: 200 мм	шт	2	171,08	18,41	146,69	342	37	293	010100101 Общестроительное строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кзп=18.2	3216	670	2482	1,66	3



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
						3,05			6		Кэм=8.46 Кмат=5.38		33		--	--
26	ПРАЙС ЛИСТ	ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ Ду200 "NAVAL"	шт	2	33871,19	--		67742	--			67742	--			
						33871,19			67742				67742			
27	ФССЦ- 23.8.03.12-0035	Фланцы стальные давлением 1 МПа (10 кгс/см2) в комплекте с болтами, гайками и прокладками для комплекта с задвижками диаметром 200 мм	компл	2	361,39	--		723	--		010100101 Общепромышленное строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кмат=5.38	3889	--			
						361,39			723				3889			
28	ФЕР16-02-005-08	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 200 мм	100 м	0,026	5316,35	1768,1	395,68	138	46	10	010100101 Общепромышленное строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кзп=18.2 Кэм=8.46 Кмат=5.38	1365	837	87	185,92	5
							3152,57		82	1			441	13	2,27	--
29	ФССЦ- 23.5.02.02-0088	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 219 мм, толщина стенки 6 мм	м	2,6	219,85	--		572	--		010100101 Общепромышленное строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кмат=5.38	3075	--			
						219,85			572				3075			
30	ФЕР16-02-007-07	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 200 мм	соединение	2	97,81	24,3	12,81	196	49	26	010100101 Общепромышленное строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кзп=18.2 Кэм=8.46 Кмат=5.38	1754	885	217	2,45	5
							60,7		121	--			652	8	0,02	--
31	ФССЦ- 23.8.03.11-0683	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 200 мм	шт	2	100	--		200	--		010100101 Общепромышленное строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кмат=5.38	1076	--			
						100			200				1076			
32	ФЕРМ11-02-002-02	Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса: до 5 кг	шт	2	33,6	30,55		67	61		010100101 Общепромышленное строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кзп=18.2 Кэм=8.46 Кмат=5.38	1145	1112		3,08	6
							3,05		6				33		--	--
33	ПРАЙС ЛИСТ	ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ Ду159 "NAVAL"	шт	2	16628,81	--		33258	--			33258	--			
						16628,81			33258				33258			
34	ФССЦ- 23.8.03.11-0682	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 150 мм	шт	2	73	--		146	--		010100101 Общепромышленное строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кмат=5.38	785	--			
						73			146				785			
35	ФЕР16-06-001-04 ПР №81 от 09.02.17г табл.2 п.5	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода: до 200 мм, диаметром водомера до 150 мм	узел	1	133,94	102,38	31,55	134	102	32	010100101 Общепромышленное строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кзп=18.2 Кэм=8.46 Кмат=5.38	2130	1863	267	11,29	11
							3,94		--	4			--	72	0,32	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
36	ФЕР16-07-005-03	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 200 мм	100 м	0,216	144,45	58,32	44,51	31	13	10	010100101 Общеотраслевое строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кзп=18.2 Кэм=8.46 Кмат=5.38	359	229	81	5,01	1
						41,62	--		8	--			49	--	--	--
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2.00 МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								121923	536	116		149830	9753	970		55
									121271	9			139107	171		--

РАЗДЕЛ 3 ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

37	ФЕРМ08-02-410-01	Прокладка гофротрубы, диаметр: 32 мм	100 м	0,5	223,79	125,58	15,99	112	63	8	010100101 Общеотраслевое строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кзп=18.2 Кэм=8.46 Кмат=5.38	1432	1143	68	13,36	7
						82,22	2,26		41	1			221	21	0,18	--
38	Цена поставщика	Гофрированная труба 32 ПВХ	м	50	6,78	--	--	339	--	--		339	--	--	--	--
						6,78			339				339			
39	Цена поставщика	Клипы крепления 32 для ПВХ	шт	20	2,54	--	--	51	--	--		51	--	--	--	--
						2,54			51				51			
40	Цена поставщика	Дюбель гвоздь 6x40	шт	12	0,85	--	--	10	--	--		10	--	--	--	--
						0,85			10				10			
41	ФЕРМ08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2	100 м	0,5	55,26	42,21	1,78	28	21	1	010100101 Общеотраслевое строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кзп=18.2 Кэм=8.46 Кмат=5.38	422	384	8	4,49	2
						11,27	0,26		6	--			30	2	0,02	--
42	ФЕРМ10-01-055-03	Прокладка кабеля	100 м	2,8	1059,04	385,48	156,58	2965	1079	438	010100101 Общеотраслевое строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кзп=18.2 Кэм=8.46 Кмат=5.38	31141	19644	3709	42,5	119
						516,98	17,5		1448	49			7788	892	1,74	5
43	Цена поставщика	Кабель ШВВП 2X0,75	м	80	10,59	--	--	847	--	--		847	--	--	--	--
						10,59			847				847			
44	Цена поставщика	Кабель КММ 2x0,35 мм2	м	120	17,63	--	--	2116	--	--		2116	--	--	--	--
						17,63			2116				2116			
45	Цена поставщика	Кабель КММ 4x0,35 мм2	м	80	23,73	--	--	1898	--	--		1898	--	--	--	--
						23,73			1898				1898			
46	ФЕРМ08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	5	35,98	14,84	1,05	180	74	5	010100101 Общеотраслевое строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кзп=18.2 Кэм=8.46 Кмат=5.38	1935	1350	44	1,56	8
						20,09	--		101	--			541	--	--	--
47	Цена поставщика	Выключатель автоматический 6А ВА 47-29 2P 6А х-ка С	шт	5	149,15	--	--	746	--	--		746	--	--	--	--
						149,15			746				746			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
48	ФЕРМ11-08-001-03	Присоединение к приборам концов жил электрических проводов	100 шт	0,28	149,98	105,16 44,82		42	29 13		010100101 Общестроительное строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кзп=18.2 Кэм=8.46 Кмат=5.38	603	536 67		10,3 --	3 --
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3.00 ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								9334	1266 7616	452 50		41540	23057 14654	3829 915		139 5
<u>РАЗДЕЛ 4. ЗАЩИТА ОТ КОРРОЗИИ И ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ</u>																
49	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,1	268,49	56,55 202,72	9,22 0,22	27	6 20	1 --	010100101 Общестроительное строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кзп=18.2 Кэм=8.46 Кмат=5.38	220	103 109	8 --	5,31 0,02	1 --
50	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,1	322,02	34,74 281,27	6,01 0,22	32	3 28	1 --	010100101 Общестроительное строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кзп=18.2 Кэм=8.46 Кмат=5.38	220	63 152	5 --	3,83 0,02	
51	ФЕР26-01-022-01	Изоляция поверхностей трубопроводов штучными изделиями из пенополиуретана (полуцилиндрами и сегментами)	м3	0,45	738,11	239,67 470,89	27,55 4,64	332	108 212	12 2	160100101 Трубопроводы теплоснабжения. Прокладка в непроходных каналах к ФЕР Кзп=18.2 Кэм=8.68 Кмат=6.4	3427	1963 1356	108 38	27,74 0,4	12 --
52	ЦЕНА ПОСТАВЩИКА	Скорлупы теплоизоляционные из пенополиуретана с покрытием стеклопластик Ду133 мм толщ. 40 мм	м.п.	20	388,3	-- 388,3		7766	-- 7766			7766	-- 7766			
53	ЦЕНА ПОСТАВЩИКА	Скорлупы теплоизоляционные из пенополиуретана с покрытием стеклопластик Ду219 мм толщ. 40 мм	м.п.	20	320	-- 320		6400	-- 6400			6400	-- 6400			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4.00 ЗАЩИТА ОТ КОРРОЗИИ И ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ								14557	117 14426	14 2		18033	2129 15783	121 38		13 --
<u>РАЗДЕЛ 5. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ</u>																
54	ФЕРП02-01-003-01	Автоматизированная система управления III категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): 2	система	1	341,96	341,96 --		342	342 --		010100101 Общестроительное строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кзп=18.2 Кэм=8.46 Кмат=5.38	6224	6224 --		21 --	21 --
55	ФЕРП02-01-003-02	Автоматизированная система управления III категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): за каждый канал свыше 2 до 9 добавлять к расценке 02-01-003-01	канал	4	164,48	164,48 --		658	658 --		010100101 Общестроительное строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кзп=18.2 Кэм=8.46 Кмат=5.38	11974	11974 --		10,1 --	40 --
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5.00 ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ								1000	1000 --			18198	18198 --			61 --



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
отопление, вентиляция) (128%)																
позиции сметы: 6																
Накладные расходы: Сантехнические внутренние работы (труб-ды, ВиК, отопление, вентиляция) [128%x0.9] (115%)									567							
позиции сметы: 7,22,28,30,35,36																
Накладные расходы: Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода [130%x0.9] (117%)									555							
позиции сметы: 10,13,15																
Накладные расходы: Монтаж оборудования (80%)									1274							
позиции сметы: 17,19,25,32,42,48																
Накладные расходы: Монтаж оборудования [80%x0.9] (72%)									17							
позиции сметы: 20																
Накладные расходы: Электромонтажные работы на других объектах (95%)									151							
позиции сметы: 37,41,46																
Накладные расходы: Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии [90%x0.9] (81%)									8							
позиции сметы: 49,50																
Накладные расходы: Теплоизоляционные работы [100%x0.9] (90%)									114							
позиции сметы: 51																
Накладные расходы: Пусконаладочные работы (65%)									688							
позиции сметы: 54-59																
Накладные расходы: Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка [74%x0.85] (63%)												3917				
Позиции сметы 1,2,3,4,5																
Накладные расходы: Сантехнические внутренние работы (труб-ды, ВиК, отопление, вентиляция) [128%x0.85] (109%)												2109				
Позиции сметы 6																
Накладные расходы: Сантехнические внутренние работы (труб-ды, ВиК, отопление, вентиляция) [128%x0.85x0.9] (98%)												8804				
Позиции сметы 7,22,28,30,35,36																
Накладные расходы: Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода [130%x0.85x0.9] (99%)												8525				
Позиции сметы 10,13,15																
Накладные расходы: Монтаж оборудования [80%x0.85] (68%)												19730				
Позиции сметы 17,19,25,32,42,48																
Накладные расходы: Монтаж оборудования [80%x0.85x0.9] (61%)												259				
Позиции сметы 20																
Накладные расходы: Электромонтажные работы на других объектах [95%x0.85] (81%)												2349				
Позиции сметы 37,41,46																
Накладные расходы: Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии [90%x0.85x0.9] (69%)												132				
Позиции сметы 49,50																
Накладные расходы: Теплоизоляционные работы [100%x0.85x0.9] (77%)												1775				
Позиции сметы 51																
Накладные расходы: Пусконаладочные работы [65%x0.85] (55%)												10583				
Позиции сметы 54,55,56,57,58,59																
Итого накладные расходы									3763				58183			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
итого накладные расходы																
Сметная прибыль: Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (50%)									171							
позиции сметы: 1-5																
Сметная прибыль: Сантехнические внутренние работы (труб-ды, ВиК, отопление, вентиляция) (83%)									88							
позиции сметы: 6																
Сметная прибыль: Сантехнические внутренние работы (труб-ды, ВиК, отопление, вентиляция) [83% $\times$ 0.85] (71%)									350							
позиции сметы: 7,22,28,30,35,36																
Сметная прибыль: Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода [89% $\times$ 0.85] (76%)									360							
позиции сметы: 10,13,15																
Сметная прибыль: Монтаж оборудования (60%)									956							
позиции сметы: 17,19,25,32,42,48																
Сметная прибыль: Монтаж оборудования [60% $\times$ 0.85] (51%)									12							
позиции сметы: 20																
Сметная прибыль: Электромонтажные работы на других объектах (65%)									103							
позиции сметы: 37,41,46																
Сметная прибыль: Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии [70% $\times$ 0.85] (60%)									6							
позиции сметы: 49,50																
Сметная прибыль: Теплоизоляционные работы [70% $\times$ 0.85] (60%)									76							
позиции сметы: 51																
Сметная прибыль: Пусконаладочные работы (40%)									424							
позиции сметы: 54-59																
Сметная прибыль: Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка [50% $\times$ 0.8] (40%)												2487				
Позиции сметы 1,2,3,4,5																
Сметная прибыль: Сантехнические внутренние работы (труб-ды, ВиК, отопление, вентиляция) [83% $\times$ 0.8] (66%)												1277				
Позиции сметы 6																
Сметная прибыль: Сантехнические внутренние работы (труб-ды, ВиК, отопление, вентиляция) [83% $\times$ 0.8 $\times$ 0.85] (56%)												5031				
Позиции сметы 7,22,28,30,35,36																
Сметная прибыль: Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода [89% $\times$ 0.8 $\times$ 0.85] (61%)												5253				
Позиции сметы 10,13,15																
Сметная прибыль: Монтаж оборудования [60% $\times$ 0.8] (48%)												13927				
Позиции сметы 17,19,25,32,42,48																
Сметная прибыль: Монтаж оборудования [60% $\times$ 0.8 $\times$ 0.85] (41%)												174				
Позиции сметы 20																
Сметная прибыль: Электромонтажные работы на других объектах [65% $\times$ 0.8] (52%)												1508				
Позиции сметы 37,41,46																
Сметная прибыль: Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии [70% $\times$ 0.8 $\times$ 0.85] (48%)												92				
Позиции сметы 49,50																
Сметная прибыль: Теплоизоляционные работы [70% $\times$ 0.8 $\times$ 0.85] (48%)												1106				
Позиции сметы 51																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17						
Сметная прибыль: Пусконаладочные работы [40%x0.8] (32%)												6157										
Позиции сметы 54,55,56,57,58,59																						
Итого сметная прибыль												2546		37012								
ИТОГО ПО СМЕТЕ С НАКЛАДНЫМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ									177524	4101	2745	396958	74603	23233	390							
										164369	287		203927	5222	21							
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%									1737	28786			53									
Пусконаладочные работы: 'под нагрузкой' - 20%									434	7197			13									
Стоимость материалов заказчика												РУБ		1976			10631					
23	ФССЦ- 23.5.02.02-0067	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс- БСт4пс наружный диаметр 133 мм толщина стенки 5 мм	ч-час	16	123,5				1976			010100101 Общепромышленное строительство. Средневзвешенный индекс к ФЕР Кмат=5.38			10631							
Итого без стоимости материалов заказчика												РУБ		175548			386327					
ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ												РУБ		175548			4388	386327		79825	409	
												177524-1976										
												396958-10631										
коэффициент приведения к сумме контракта к=0,87745												РУБ		154034,6			338982,63					
												175548x0.87745										
												386327x0.87745										
НДС (18%)												РУБ		27726,23			61016,87					
												154034.59x18.0/100										
												338982.63x18.0/100										
ВСЕГО С НДС												РУБ		181760,8			4388	399999,5		79825	409	
												154034.59+27726.23										
												338982.63+61016.87										

Составил вед.инж. сметчик

Проверил \_\_\_\_\_