

Муниципальное образование  
«Выборгский район» Ленинградской области  
муниципальное бюджетное  
общеобразовательное учреждение  
**«Гончаровская средняя  
общеобразовательная школа»**

РФ, 188901, Ленинградская область,  
Выборгский район, посёлок Гончарово  
ул. Школьная д. 5  
Тел/факс (81378) 63-746  
E-mail: gonchshkola@yandex.ru  
02 марта 2023 г. № 156

Руководителям обществ,  
предприятий и учреждений,  
индивидуальным предпринимателям

Запрос предоставления  
ценовой информации

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Гончаровская средняя общеобразовательная школа», именуемое в дальнейшем Учреждение, планирует проведение среди субъектов малого предпринимательства и социально ориентированных некоммерческих организаций конкурсной процедуры определения подрядчика, при которой победителем признаётся участник, предложивший наиболее выгодные условия, для заключения договора на оказание услуг по монтажу КУУТЭ в здании МБОУ «Гончаровская СОШ» по адресу: Выборгский р-н, п. Перово, проезд Молодежный, д. 16, работы выполняются в соответствии с приложениями к настоящему запросу.

В целях исполнения требований статьи 22 Федерального закона от 5 апреля 2013 года № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» прошу в срок до 10 марта 2023 года направить на адрес электронной почты gonchshkola@yandex.ru предложения условий и цены на оказание соответствующей услуги.

Срок действия договора: до 31.12.2023 г.

Срок оказания услуги: максимальное срок выполнения работ не должен превышать 40 рабочих дней с момента подписания договора.

Оплата осуществляется безналичным перечислением денежных средств на расчётный счёт подрядчика за счёт средств местного бюджета.

Оплата осуществляется в течение 7 рабочих дней со дня подписания Учреждением соответствующего документа, удостоверяющего факт оказания услуг надлежащего качества.

Ответ на настоящий запрос должен однозначно определять цену указанные услуги на условиях, указанных в настоящем запросе, срок действия предлагаемой цены, расчёт такой цены с целью предупреждения намеренного завышения или занижения цен товаров.

Сведения об ответственном должностном лице, осуществляющем сбор ценовой информации: заместитель директора Соколов Дмитрий Игоревич, номер телефона 8-81378-63746, e-mail: gonchshkola@yandex.ru.

Проведение настоящей процедуры сбора ценовой информации не влечёт за собой возникновение каких-либо обязательств Учреждения.

Приложения:

1. Локальная смета

Директор МБОУ «Гончаровская СОШ»



Козырева Н. А.

Согласовано:  
Генеральный директор  
ООО "ТЭи"

\_\_\_\_\_ А.Н. Матвеев  
"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2022 г.

Утверждаю:  
Директор  
МБОУ "Гончаровская СОШ"

\_\_\_\_\_ Н.А. Козырева  
"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2022 г.

Наименование редакции сметных нормативов ТЕР-2001 Ленинградская область 1 зона (редакция 2015 года)

Наименование программного продукта Сметный калькулятор 3.5.39

(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

### ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА)

Монтаж, пуско-наладка и сдача в эксплуатацию коммерческого узла учёта тепловой энергии в здании  
МБОУ "Гончаровская СОШ" по адресу: Ленинградская область, Выборгский район, п. Перово, проезд Молодежный, д.16

(наименование конструктивного решения)

Составлен \_\_\_\_\_ базисно-индексным \_\_\_\_\_ Методом

Основание: РД 109.81-021-АТС

(проектная и (или) техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен на \_\_\_\_\_ Декабрь 2022

Сметная стоимость работ:	538.35 (21.68)	т. руб.	Средства на оплату труда рабочих	89.17	т. руб.
в том числе:			Нормативные затраты труда рабочих	519.40	чел.-ч.
строительных работ	538.35 (21.68)	т. руб.	Нормативные затраты труда машинистов	12.84	чел.-ч.
монтажных работ		т. руб.			
оборудования		т. руб.	Расчетный измеритель		
прочих затрат		т. руб.	конструктивного решения		

№ п.п.	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учётом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1</b>											
1	ТЕРр 65-1-2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм	100 м трубопровода	0.04		0.04					
	1	ОТ					939.61	1,15	43.22	17.68	764.13
	2	ЭМ					13.93	1,15	0.64	10.73	6.88
	3	в т.ч. ОТм					4.17		0.19	17.68	3.39
	4	МАТ					80.3		3.21	28.62	91.93
		ЗТ	чел. ч.	59.62	1,15	2.74					
		ЗТм	чел. ч.	0.17	1,15	0.01					

		<b>Итого по расценке:</b>					1033.84		47.07		862.93
		<b>ФОТ:</b>							43.41		767.52
	Пр/812-099.1	НР: Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка смена труб	%	87		87,00			37.77		667.74
	Пр/774-099.1	СП: Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка смена труб	%	44		44,00			19.10		337.71
		<b>Всего по позиции:</b>							103.94		1868.38
2	ТЕРр 65-3-8	Снятие водомеров диаметром до 50 мм	100 шт. арматуры	0.02		0.02					
	1	ОТ					449.53	1,15	10.34	17.68	182.81
	2	ЭМ					23.21	1,15	0.53	12.96	6.92
	3	в т.ч. ОТм					5.04		0.12	17.68	2.05
	4	МАТ					0		0		0
2.1	(509-9899)	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	1.6	1	0.032	0		0		0
		ЗТ	чел. ч.	27.8	1,15	0.64					
		ЗТм	чел. ч.	0.24	1,15	0.01					
		<b>Итого по расценке:</b>					472.74		10.87		189.73
		<b>ФОТ:</b>							10.46		184.86
	Пр/812-099.1	НР: Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка	%	87		87,00			9.10		160.83
	Пр/774-099.1	СП: Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка	%	44		44,00			4.60		81.34
		<b>Всего по позиции:</b>							24.57		431.90
3	ТЕР 16-07-003-06	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 50 мм	1 врезка	3		3					
	1	ОТ					117.28	1,15*1,15	465.31	17.68	8226.68
	2	ЭМ					7.57	1,25*1,15	32.65	10.02	327.11
	3	в т.ч. ОТм					0.25		1.08	17.68	19.06
	4	МАТ					309.87		929.61	10.75	9993.31
3.1	101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	-0.0006	1	-0.0018	20724.92		-37,30	10.75	-401,03
3.2	302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвигаемым шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30чббр диаметром 50 мм	шт.	-1	1	-3	223.35		-670,05	10.75	-7203,04
3.3	507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	-1	1	-3	52.22		-156,66	10.75	-1684,09
3.4	509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	-0.001	1	-0.003	3128.66		-9,39	10.75	-100,90
		ЗТ	чел. ч.	6.43	1,15*1,15	25.50					
		ЗТм	чел. ч.	0.25	1,25*1,15	1.08					
		<b>Итого по расценке:</b>					434.72		554,17		9158,04
		<b>ФОТ:</b>							466.39		8245.74
	Пр/812-016	НР: Сантехнические работы	%	121*0.9		109,00			508.37		8987.86
	Пр/774-016	СП: Сантехнические работы	%	72*0.85		61,00			284.50		5029.90
		<b>Всего по позиции:</b>							1347.04		23175.80
4	ТЕР 16-02-001-06	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм	100 м трубопровода	0.03		0.03					
	1	ОТ					746.38	1,15*1,15	29.61	17.68	523.51

	2	ЭМ					119.83	1,25*1,15	5.17	8.59	44.39
	3	в т.ч. ОТм					4.66		0.20	17.68	3.55
	4	МАТ					7252.75		217.58	5.8	1261.98
4.1	301-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2014 года) 12.2022 Ленинградская область 47 )	кг	(П)		1.2	411.19		493.43		493.43
4.2	507-2277	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 50х40 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 57х4-45х2,5 мм (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2014 года) 12.2022 Ленинградская область 47 )	шт.	(П)		1	258.24		258.24		258.24
4.3	507-4395	Отводы стальные крутоизогнутые бесшовные приварные (ГОСТ 17375-01) 45 град., наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,0 мм (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2014 года) 12.2022 Ленинградская область 47 )	шт.	(П)		2	125.87		251.74		251.74
		ЗТ	чел. ч.	40.92	1,15*1,15	1.62					
		ЗТм	чел. ч.	0.19	1,25*1,15	0.01					
		<b>Итого по расценке:</b>					<b>8118.96</b>		<b>252,36</b>		<b>2833,28</b>
		<b>ФОТ:</b>							29.81		527.06
	Пр/812-016	НР: Сантехнические работы	%	121*0.9		109,00			32.49		574.50
	Пр/774-016	СП: Сантехнические работы	%	72*0.85		61,00			18.18		321.51
		<b>Всего по позиции:</b>							<b>303.03</b>		<b>3729.29</b>
5	<b>ТЕР 16-07-003-05</b>	<b>Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 40 мм</b>	<b>1 врезка</b>	<b>1</b>		<b>1</b>					
	1	ОТ					83.85	1,15*1,15	110.89	17.68	1960.54
	2	ЭМ					5.36	1,25*1,15	7.71	9.74	75.05
	3	в т.ч. ОТм					0		0	17.68	0
	4	МАТ					68.21		68.21	10.75	733.26
5.1	302-1138	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18Р для воды, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 40 мм	шт.	-1	1	-1	37.83		-37,83	10.75	-406,67
		ЗТ	чел. ч.	4.46	1,15*1,15	5.90					
		ЗТм	чел. ч.	0	1,25*1,15	0					
		<b>Итого по расценке:</b>					<b>157.42</b>		<b>148,98</b>		<b>2362,17</b>
		<b>ФОТ:</b>							110.89		1960.54
	Пр/812-016	НР: Сантехнические работы	%	121*0.9		109,00			120.87		2136.99
	Пр/774-016	СП: Сантехнические работы	%	72*0.85		61,00			67.64		1195.93
		<b>Всего по позиции:</b>							<b>337.49</b>		<b>5695.09</b>
6	<b>ТЕР 16-02-001-05</b>	<b>Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм</b>	<b>100 м трубопровода</b>	<b>0.01</b>		<b>0.01</b>					
	1	ОТ					601.37	1,15*1,15	7.95	17.68	140.56
	2	ЭМ					60.08	1,25*1,15	0.86	8.86	7.65
	3	в т.ч. ОТм					3.68		0.05	17.68	0.94
	4	МАТ					6103.66		61.04	5.36	327.16
6.1	301-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2014 года) 12.2022 Ленинградская область 47 )	кг	(П)		0.2	411.19		82.24		82.24
		ЗТ	чел. ч.	32.97	1,15*1,15	0.44					
		ЗТм	чел. ч.	0.15	1,25*1,15	0.00					
		<b>Итого по расценке:</b>					<b>6765.11</b>		<b>69,85</b>		<b>557,60</b>
		<b>ФОТ:</b>							8.00		141.49

	Пр/812-016	НР: Сантехнические работы	%	121*0.9		109,00			8.72		154.24
	Пр/774-016	СП: Сантехнические работы	%	72*0.85		61,00			4.88		86.32
		<b>Всего по позиции:</b>							<b>83.45</b>		<b>798.16</b>
7	ТЕР 16-04-002-06 (прим)	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром 63 мм	100 м трубопро вода	0.01		0.01					
	1	ОТ					2551.61	1,15*1,15	33.75	17.68	596.70
	2	ЭМ					1574.35	1,25*1,15	22.63	10.87	246.00
	3	в т.ч. ОТм					330.17		4.75	17.68	83.91
	4	МАТ					3587.02		35.87	3.96	142.05
7.1	507-3684	Труба напорная из полиэтилена РЕ 100 питьевая ПЭ100 SDR17, размером 63x3,8 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003) (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2014 года) 12.2022 Ленинградская область 47 )	м	(-94.6)		-0.946	137.86		-35.06		-130.42
7.2	507-3359	Труба из полипропилена PN 20/63 (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2014 года) 12.2022 Ленинградская область 47 )	м	(П)		1	558.58		558.58		558.58
7.3	507-5012	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 63 мм (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2014 года) 12.2022 Ленинградская область 47 )	10 шт.	(П)		0.4	849.62		339.85		339.85
		ЗТ	чел. ч.	141.52	1,15*1,15	1.87					
		ЗТм	чел. ч.	330.17	1,25*1,15	4.75					
		<b>Итого по расценке:</b>					<b>7712.98</b>		<b>92,25</b>		<b>1752,76</b>
		<b>ФОТ:</b>							38.50		680.61
	Пр/812-016	НР: Сантехнические работы	%	121*0.9		109,00			41.97		741.87
	Пр/774-016	СП: Сантехнические работы	%	72*0.85		61,00			23.49		415.17
		<b>Всего по позиции:</b>							<b>157.71</b>		<b>2909.80</b>
8	ТЕР 16-04-002-05 (прим)	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром 50 мм	100 м трубопро вода	0.01		0.01					
	1	ОТ					2660.58	1,15*1,15	35.19	17.68	622.16
	2	ЭМ					1574.35	1,25*1,15	22.63	10.87	246.00
	3	в т.ч. ОТм					330.17		4.75	17.68	83.91
	4	МАТ					2277.78		22.78	4.45	101.36
8.1	507-3683	Труба напорная из полиэтилена РЕ 100 питьевая ПЭ100 SDR17, размером 50x3,0 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	-94.6		1	-0.946	23.26	-22,00	4.45	-97,92
8.2	507-3358	Труба из полипропилена PN 20/50 (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2014 года) 12.2022 Ленинградская область 47 )	м	(П)		1	475.59		475.59		475.59
8.3	507-5011	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром 50 мм (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2014 года) 12.2022 Ленинградская область 47 )	10 шт.	(П)		0.4	411.21		164.48		164.48
		ЗТ	чел. ч.	141.52	1,15*1,15	1.87					
		ЗТм	чел. ч.	330.17	1,25*1,15	4.75					
		<b>Итого по расценке:</b>					<b>6512.71</b>		<b>58,60</b>		<b>1511,67</b>
		<b>ФОТ:</b>							39.94		706.07
	Пр/812-016	НР: Сантехнические работы	%	121*0.9		109,00			43.54		769.62
	Пр/774-016	СП: Сантехнические работы	%	72*0.85		61,00			24.36		430.70
		<b>Всего по позиции:</b>							<b>126.50</b>		<b>2711.99</b>
9	ТЕР 16-04-002-04 (прим)	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром 40 мм	100 м трубопро вода	0.01		0.01					



		ЗТм	чел. ч.		1,15	0						
		<b>Итого по расценке:</b>					22.78		50,68			55800,44
		<b>ФОТ:</b>							39.26			694.12
	Пр/812-053	НР: Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90,00			35.33			624.71
	Пр/774-053	СП: Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46,00			18.06			319.30
		<b>Всего по позиции:</b>							104.07			56744.45
12	ТЕР 16-02-007-01 (прим)	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	1 соединение	4		4						
	1	ОТ					18.05	1,15*1,15	95.49	17.68		1688.26
	2	ЭМ					4.86	1,25*1,15	27.95	9.66		269.95
	3	в т.ч. ОТм					0		0	17.68		0
	4	МАТ					126.13		504.52	9.23		4656.72
12.1	101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	-0.0008	1	-0.0032	20724.92		-66,32	9.23		-612,13
12.2	507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	-2	1	-8	52.22		-417,76	9.23		-3855,92
12.3	509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	-0.001	1	-0.004	3128.66		-12,51	9.23		-115,51
12.4	ТЦ_59.1.18.00_78_780538_5620_22.12.2_022_02	Комплект арматуры ТЭМ-КПА-1 к Питерфлоу Ду 50/20/40	к-т	(П)		1	5189		5189.00			5189.00
12.5	ТЦ_59.1.18.00_78_780538_5620_22.12.2_022_02	Комплект арматуры ТЭМ-КПА-1 к Питерфлоу Ду 50/32/50	к-т	(П)		2	7060		14120.00			14120.00
12.6	ТЦ_59.1.18.00_78_780538_5620_22.12.2_022_02	Комплект арматуры ТЭМ-КПА-1 к Питерфлоу Ду 50/20/50	к-т	(П)		1	5289		5289.00			5289.00
		ЗТ	чел. ч.	0.96	1,15*1,15	5.08						
		ЗТм	чел. ч.	0	1,25*1,15	0						
		<b>Итого по расценке:</b>					149.04		131,36			26629,37
		<b>ФОТ:</b>							95.49			1688.26
	Пр/812-016	НР: Сантехнические работы	%	121*0.9		109,00			104.08			1840.20
	Пр/774-016	СП: Сантехнические работы	%	72*0.85		61,00			58.25			1029.84
		<b>Всего по позиции:</b>							293.69			29499.41
13	ТЕР 16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1 шт.	2		2						
	1	ОТ					25.28	1,15*1,15	66.87	17.68		1182.26
	2	ЭМ					5.31	1,25*1,15	15.27	9.23		140.91
	3	в т.ч. ОТм					0		0	17.68		0
	4	МАТ					135.47		270.94	9.18		2487.23

13.1	302-0200	Краны шаровые фланцевые "LD" для воды, нефтепродуктов, горюче-смазочных материалов, стандартнопроходные, из стали 20 типа КШ.Ц.Ф.050.040.02, давлением 4 МПа (40 кгс/см <sup>2</sup> ), длиной 180 мм, условным диаметром 50 мм (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2014 года) 12.2022 Ленинградская область 47 )	шт.	(II)		1	2152.2		2152.20		2152.20
13.2	302-0199	Краны шаровые фланцевые "LD" для воды, нефтепродуктов, горюче-смазочных материалов, стандартнопроходные, из стали 20 типа КШ.Ц.Ф.040.040.02, давлением 4 МПа (40 кгс/см <sup>2</sup> ), длиной 165 мм, условным диаметром 40 мм (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2014 года) 12.2022 Ленинградская область 47 )	шт.	(II)		1	1946.5		1946.50		1946.50
		ЗТ	чел. ч.	1,47	1,15*1,15	3,88					
		ЗТм	чел. ч.		1,25*1,15	0					
		<b>Итого по расценке:</b>					<b>166.06</b>		<b>353,08</b>		<b>7909,10</b>
		<b>ФОТ:</b>							66.87		1182.26
	Пр/812-016	НР: Сантехнические работы	%	121*0.9		109,00			72.89		1288.66
	Пр/774-016	СП: Сантехнические работы	%	72*0.85		61,00			40.79		721.18
		<b>Всего по позиции:</b>							<b>466.76</b>		<b>9918.94</b>
14	ТЕР 18-06-007-04	Установка фильтров диаметром 50 мм	10 фильтров	0.1		0.1					
	1	ОТ					174.69	1,15*1,15	23.10	17.68	408.41
	2	ЭМ					93.01	1,25*1,15	13.37	8.96	119.80
	3	в т.ч. ОТм					1.23		0.18	17.68	3.13
	4	МАТ					3162.72		316.27	11.67	3690.89
		ЗТ	чел. ч.	9.92	1,15*1,15	1.31					
		ЗТм	чел. ч.	0.05	1,25*1,15	0.01					
		<b>Итого по расценке:</b>					<b>3430.42</b>		<b>352,74</b>		<b>4219,10</b>
		<b>ФОТ:</b>							23.28		411.53
	Пр/812-016	НР: Сантехнические работы	%	121*0.9		109,00			25.38		448.58
	Пр/774-016	СП: Сантехнические работы	%	72*0.85		61,00			14.20		251.04
		<b>Всего по позиции:</b>							<b>392.32</b>		<b>4918.72</b>
15	ТЕР 16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	1 соединене	2		2					
	1	ОТ					18.05	1,15*1,15	47.74	17.68	844.04
	2	ЭМ					4.86	1,25*1,15	13.97	9.66	134.97
	3	в т.ч. ОТм					0		0	17.68	0
	4	МАТ					126.13		252.26	9.23	2328.36
		ЗТ	чел. ч.	0.96	1,15*1,15	2.54					
		ЗТм	чел. ч.		1,25*1,15	0					
		<b>Итого по расценке:</b>					<b>149.04</b>		<b>313,97</b>		<b>3307,38</b>
		<b>ФОТ:</b>							47.74		844.04
	Пр/812-016	НР: Сантехнические работы	%	121*0.9		109,00			52.04		920.00
	Пр/774-016	СП: Сантехнические работы	%	72*0.85		61,00			29.12		514.86
		<b>Всего по позиции:</b>							<b>395.13</b>		<b>4742.24</b>



16	ТЕР 18-06-007-03	Установка фильтров диаметром 40 мм	10 фильтро в	0.1		0.1						
	1	ОТ					174.69	1,15*1,15	23.10	17.68	408.41	
	2	ЭМ					92.18	1,25*1,15	13.25	8.86	117.40	
	3	в т.ч. ОТм					0.74		0.11	17.68	1.88	
	4	МАТ					2115.31		211.53	11.1	2347.99	
		ЗТ	чел. ч.	9.92	1,15*1,15	1.31						
		ЗТм	чел. ч.	0.03	1,25*1,15	0.00						
		<b>Итого по расценке:</b>					<b>2382.18</b>		<b>247.88</b>		<b>2873.81</b>	
		<b>ФОТ:</b>							23.21		410.29	
	Пр/812-016	НР: Сантехнические работы	%	121*0.9		109,00			25.30		447.22	
	Пр/774-016	СП: Сантехнические работы	%	72*0.85		61,00			14.16		250.28	
		<b>Всего по позиции:</b>							<b>287.34</b>		<b>3571.31</b>	
17	ТЕР 16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм	1 соединен ие	2		2						
	1	ОТ					18.05	1,15*1,15	47.74	17.68	844.04	
	2	ЭМ					4.86	1,25*1,15	13.97	9.66	134.97	
	3	в т.ч. ОТм					0		0	17.68	0	
	4	МАТ					126.13		252.26	9.23	2328.36	
17.1	507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	-2	1	-4	52.22		-208,88	9.23	-1927,96	
17.2	507-0999	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 40 мм (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2014 года) 12.2022 Ленинградская область 47 )	шт.	(П)		4	463.17		1852.68		1852.68	
		ЗТ	чел. ч.	0.96	1,15*1,15	2.54						
		ЗТм	чел. ч.	0	1,25*1,15	0						
		<b>Итого по расценке:</b>					<b>149.04</b>		<b>105,09</b>		<b>3232,10</b>	
		<b>ФОТ:</b>							47.74		844.04	
	Пр/812-016	НР: Сантехнические работы	%	121*0.9		109,00			52.04		920.00	
	Пр/774-016	СП: Сантехнические работы	%	72*0.85		61,00			29.12		514.86	
		<b>Всего по позиции:</b>							<b>186.25</b>		<b>4666,96</b>	
18	ТЕРм 12-10-001-01	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0.23		0.23						
	1	ОТ					1192.9	1,15	315.52	17.68	5578.39	
	2	ЭМ					456.17	1,15	120.66	10.18	1228.29	
	3	в т.ч. ОТм					0		0	17.68	0	
	4	МАТ					1835.41		422.14	11.25	4749.12	
		ЗТ	чел. ч.	65.4	1,15	17.30						
		ЗТм	чел. ч.	0	1,15	0						
		<b>Итого по расценке:</b>					<b>3484</b>		<b>858,32</b>		<b>11555,81</b>	
		<b>ФОТ:</b>							315.52		5578.39	
	Пр/812-054	НР: Технологические трубопроводы	%	90		90,00			283.97		5020.55	
	Пр/774-054	СП: Технологические трубопроводы	%	46		46,00			145.14		2566.06	
		<b>Всего по позиции:</b>							<b>1287.43</b>		<b>19142.42</b>	
19	ТЕРм 11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	1 шт.	8		8						
	1	ОТ					19.36	1,15	178.11	17.68	3148.99	

	2	ЭМ					0	1,15	0		0
	3	в т.ч. ОТм					0		0	17.68	0
	4	МАТ					1.38		11.04	11.89	131.27
19.1	ТЦ 89.1.63.0 4_78_780538 5620_22.12.2 022_02	ТЭМ-110-14-1 L=60, комплект термометров сопротивления	к-т	(П)		2	2499		4998.00		4998.00
19.2	ТЦ 59.1.18.0 5_78_780538 5620_22.12.2 022_02	Гильза для термодатчика L=60	шт	(П)		4	493		1972.00		1972.00
19.3	ТЦ 89.1.63.0 4_78_780538 5620_22.12.2 022_02	СДВ-И-М(1,6) "Коммуналец" преобразователь давления	шт	(П)		4	3008		12032.00		12032.00
		ЗТ	чел. ч.	1.03			1,15	9.44			
		ЗТм	чел. ч.				1,15	0			
		<b>Итого по расценке:</b>					<b>20.74</b>		<b>189,15</b>		<b>22282,25</b>
		<b>ФОТ:</b>							178.11		3148.99
	Пр/812-053	НР: Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90		90,00			160.30		2834.09
	Пр/774-053	СП: Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46,00			81.93		1448.54
		<b>Всего по позиции:</b>							<b>431.38</b>		<b>26564.88</b>
<b>20</b>	<b>ТЕР 16-05-001-01</b>	<b>Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм</b>	<b>1 шт.</b>	<b>14</b>		<b>14</b>					
	1	ОТ					25.28	1,15*1,15	468.06	17.68	8275.30
	2	ЭМ					4.11	1,25*1,15	82.71	9.57	791.57
	3	в т.ч. ОТм					0		0	17.68	0
	4	МАТ					60.81		851.34	11.45	9747.84
20.1	101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	-0.00014	1	-0.00196	14120.9		-27.68	11.45	-316,90
20.2	101-2575	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм	т	-0.0011	1	-0.0154	21509.51		-331,25	11.45	-3792,77
20.3	507-0980	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 25 мм	шт.	-2	1	-28	14.46		-404,88	11.45	-4635,88
20.4	509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	-0.002	1	-0.028	3128.66		-87,60	11.45	-1003,05
20.5	ТЦ 18.1.09.0 8_78_781630 0273_22.12.2 022_02	Кран шаровой с воздухоотводчиком Ду 15	шт	(П)		10	402.58		4025.80		4025.80
20.6	302-0062	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром 15 мм, тип в/в (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2014 года) 12.2022 Ленинградская область 47 )	шт.	(П)		4	345.23		1380.92		1380.92
		ЗТ	чел. ч.	1.47			1,15*1,15	27.16			
		ЗТм	чел. ч.	0			1,25*1,15	0			
		<b>Итого по расценке:</b>					<b>90.2</b>		<b>550,71</b>		<b>14472,83</b>
		<b>ФОТ:</b>							468.06		8275.30
	Пр/812-016	НР: Сантехнические работы	%	121*0,9		109,00			510.19		9020.08

	Пр/774-016	СП: Сантехнические работы	%	72*0.85		61.00			285.52		5047.93	
		<b>Всего по позиции:</b>							<b>1346.42</b>		<b>28540.84</b>	
21	ТЕР 18-07-001-02	Установка манометров с трехходовым краном	1 компл.	2		2						
	1	ОТ						4.14	1,15*1,15	10.95	17.68	193.60
	2	ЭМ						0	1,25*1,15	0		0
	3	в т.ч. ОТм						0		0	17.68	0
	4	МАТ						200.18		400.36	10.6	4243.82
		ЗТ	чел. ч.	0.22	1,15*1,15	0.58						
		ЗТм	чел. ч.		1,25*1,15	0						
		<b>Итого по расценке:</b>						<b>204.32</b>		<b>411.31</b>		<b>4437.41</b>
		<b>ФОТ:</b>								10.95		193.60
	Пр/812-016	НР: Сантехнические работы	%	121*0.9		109.00				11.94		211.02
	Пр/774-016	СП: Сантехнические работы	%	72*0.85		61.00				6.68		118.10
		<b>Всего по позиции:</b>								<b>429.93</b>		<b>4766.53</b>
22	ТЕР 18-07-001-04	Установка термометров в опрае прямых и угловых	1 компл.	3		3						
	1	ОТ						5.53	1,15*1,15	21.94	17.68	387.90
	2	ЭМ						0	1,25*1,15	0		0
	3	в т.ч. ОТм						0		0	17.68	0
	4	МАТ						299.16		897.48	9.79	8786.33
22.1	301-1467	Термометр прямой (угловой) ртутный (ножка 66 мм) до 160 град С в опрае	компл.	-1	1	-3		297.69		-893.07	9.79	-8743.15
22.2	301-6832	Термометр биметаллический А 5000-63 (0-200 град С) (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2014 года) 12.2022 Ленинградская область 47 )	штг.	(П)		3		1335.63		4006.89		4006.89
		ЗТ	чел. ч.	0.31	1,15*1,15	1.23						
		ЗТм	чел. ч.	0	1,25*1,15	0						
		<b>Итого по расценке:</b>						<b>304.69</b>		<b>26,35</b>		<b>4437,97</b>
		<b>ФОТ:</b>								21.94		387.90
	Пр/812-016	НР: Сантехнические работы	%	121*0.9		109.00				23.92		422.81
	Пр/774-016	СП: Сантехнические работы	%	72*0.85		61.00				13.38		236.62
		<b>Всего по позиции:</b>								<b>63.65</b>		<b>5097.40</b>
23	ТЕР 15-04-030-04	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2 окрасиваемой поверхности	0.00732		0.00732						
	1	ОТ						1193.1	1,15*1,15	11.55	17.68	204.20
	2	ЭМ						4.02	1,25*1,15	0.04	8.37	0.35
	3	в т.ч. ОТм						0.25		0.00	17.68	0.05
	4	МАТ						410.07		3.00	9.77	29.33
		ЗТ	чел. ч.	71.06	1,15*1,15	0.69						
		ЗТм	чел. ч.	0.01	1,25*1,15	0.00						
		<b>Итого по расценке:</b>						<b>1607.19</b>		<b>14,59</b>		<b>233,89</b>
		<b>ФОТ:</b>								11.55		204.25
	Пр/812-015	НР: Отделочные работы	%	100*0.9		90.00				10.40		183.83
	Пр/774-015	СП: Отделочные работы	%	49*0.85		42.00				4.85		85.79
		<b>Всего по позиции:</b>								<b>29.84</b>		<b>503.51</b>

24	ТЕР 09-03-039-01	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т	1 т конструкций	0.0149		0.0149							
		1 ОТ						1379.78	1,15*1,15	27.19	17.68	480.72	
		2 ЭМ						317.68	1,25*1,15	6.80	11.01	74.92	
		3 в т.ч. ОТм						2.7		0.06	17.68	1.02	
		4 МАТ						274.69		4.09	18.87	77.23	
24.1	101-3718	Сталь угловая равнополочная, марка стали СтЗсп, размером 40х40 мм (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2014 года) 12.2022 Ленинградская область 47 )	т	(П)		0.0149		95996.06		1430.34		1430.34	
		ЗТ	чел. ч.	80.22	1,15*1,15	1.58							
		ЗТм	чел. ч.	0.11	1,25*1,15	0.00							
		<b>Итого по расценке:</b>						<b>1972.15</b>		<b>38,09</b>		<b>2063,21</b>	
		<b>ФОТ:</b>								27.25		481.74	
	Пр/812-09	НР: Строительные металлические конструкции	%	93*0.9		84,00				22.89		404.66	
	Пр/774-09	СП: Строительные металлические конструкции	%	62*0.85		53,00				14.44		255.32	
		<b>Всего по позиции:</b>								<b>75.42</b>		<b>2723.19</b>	
25	ТЕР 26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука (Армофлекс), вспененного полиэтилена (Термофлекс) трубками	10 м трубопровода	0.5		0.5							
		1 ОТ						66.18	1,15*1,15	43.76	17.68	773.68	
		2 ЭМ						30.83	1,25*1,15	22.16	8.14	180.38	
		3 в т.ч. ОТм						0		0	17.68	0	
		4 МАТ						1831.91		915.96	6.68	6118.58	
25.1	101-2466	Краска «Армофиниш»	л	-1.438	1	-0.719		240.14		-172,66	6.68	-1153,37	
25.2	104-0162	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108х13 мм	м	-11	1	-5.5		127.41		-700,75	6.68	-4681,04	
25.3	506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	кг	-0.033	1	-0.0165		48.99		-0,81	6.68	-5,40	
25.4	104-0859	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 13 мм, диаметром 60 мм (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2014 года) 12.2022 Ленинградская область 47 )	10 м	(П)		0.35		1711.44		599.00		599.00	
25.5	104-0859	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной 13 мм, диаметром 60 мм (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2014 года) 12.2022 Ленинградская область 47 )	10 м	(П)		0.15		1711.44		256.72		256.72	
		ЗТ	чел. ч.	3.52	1,15*1,15	2.33							
		ЗТм	чел. ч.	0	1,25*1,15	0							
		<b>Итого по расценке:</b>						<b>1928.92</b>		<b>107,65</b>		<b>2088,54</b>	
		<b>ФОТ:</b>								43.76		773.68	
	Пр/812-020	НР: Теплоизоляционные работы	%	97*0.9		87,00				38.07		673.10	
	Пр/774-020	СП: Теплоизоляционные работы	%	55*0.85		47,00				20.57		363.63	
		<b>Всего по позиции:</b>								<b>166.29</b>		<b>3125.27</b>	
26	ТЕРм 08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0.3		0.3							
		1 ОТ						264.63	1,15	91.30	17.68	1614.18	
		2 ЭМ						63.44	1,15	21.89	4.49	98.27	
		3 в т.ч. ОТм						0		0	17.68	0	
		4 МАТ						17.54		5.26	10.68	56.20	

26.1	103-2412	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром 16 мм (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2014 года) 12.2022 Ленинградская область 47 )	10 м	(II)		3.036	136.76		415.20		415.20
26.2	103-1177	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром 16 мм (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2014 года) 12.2022 Ленинградская область 47 )	10 шт.	(II)		5.25	24.87		130.57		130.57
		ЗТ	чел. ч.	15.2	1,15	5.24					
		ЗТм	чел. ч.		1,15	0					
		<b>Итого по расценке:</b>					<b>345.61</b>		<b>118.45</b>		<b>2314.42</b>
		<b>ФОТ:</b>							<b>91.30</b>		<b>1614.18</b>
	Пр/812-049.3	НР: Электромонтажные работы: на других объектах	%	97		97,00			<b>88.56</b>		<b>1565.76</b>
	Пр/774-049.3	СП: Электромонтажные работы: на других объектах	%	51		51,00			<b>46.56</b>		<b>823.23</b>
		<b>Всего по позиции:</b>							<b>253.57</b>		<b>4703.41</b>
27	ТЕРм 08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм <sup>2</sup>	100 м	0.1		0.1					
	1	ОТ					96.1	1,15	11.05	17.68	195.36
	2	ЭМ					5.37	1,15	0.62	9.23	5.70
	3	в т.ч. ОТм					0.49		0.06	17.68	1.00
	4	МАТ					30.22		3.02	9.71	29.34
27.1	501-8436	Кабель с медными жилами в изоляции из ПВХ пластиката, с промежуточной оболочкой из резиновой смеси, с наружным покровом из ПВХ пластиката, не поддерживающего горение, ТУ 3521-009-05755714-98, НУМ 3х1,5 мм <sup>2</sup> (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2014 года) 12.2022 Ленинградская область 47 )	1000 м	(II)		0.0102	60496.57		617.07		617.07
		ЗТ	чел. ч.	5.39	1,15	0.62					
		ЗТм	чел. ч.	0.02	1,15	0.00					
		<b>Итого по расценке:</b>					<b>131.69</b>		<b>14.69</b>		<b>847.48</b>
		<b>ФОТ:</b>							<b>11.11</b>		<b>196.36</b>
	Пр/812-049.3	НР: Электромонтажные работы: на других объектах	%	97		97,00			<b>10.78</b>		<b>190.47</b>
	Пр/774-049.3	СП: Электромонтажные работы: на других объектах	%	51		51,00			<b>5.67</b>		<b>100.14</b>
		<b>Всего по позиции:</b>							<b>31.14</b>		<b>1138.09</b>
28	ТЕРм 08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм <sup>2</sup>	100 м	0.2		0.2					
	1	ОТ					80.06	1,15	18.41	17.68	325.49
	2	ЭМ					2.68	1,15	0.62	9.23	5.69
	3	в т.ч. ОТм					0.25		0.06	17.68	1.02
	4	МАТ					25.85		5.17	9.88	51.08
28.1	501-1804	Кабель микрофонный экранированный марки КММ, число жил - 4 и сечением 0,35 мм <sup>2</sup> (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2014 года) 12.2022 Ленинградская область 47 )	1000 м	(II)		0.0204	99131		2022.27		2022.27
		ЗТ	чел. ч.	4.49	1,15	1.03					
		ЗТм	чел. ч.	0.01	1,15	0.00					
		<b>Итого по расценке:</b>					<b>108.59</b>		<b>24.20</b>		<b>2404.53</b>
		<b>ФОТ:</b>							<b>18.47</b>		<b>326.51</b>
	Пр/812-049.3	НР: Электромонтажные работы: на других объектах	%	97		97,00			<b>17.92</b>		<b>316.72</b>

	Пр/774-049.3	СП: Электромонтажные работы: на других объектах	%	51		51,00			9.42		166.52
		<b>Всего по позиции:</b>							<b>51.54</b>		<b>2887.77</b>
29	ТЕРм 08-02-412-09	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм <sup>2</sup>	100 м	1.4		1.4					
		1 ОТ					32.63	1,15	52.53	17.68	928.73
		2 ЭМ					2.68	1,15	4.32	9.23	39.83
		3 в т.ч. ОТм					0.25		0.40	17.68	7.12
		4 МАТ					24.05		33.67	9.62	323.91
29.1	501-1804	Кабель микрофонный экранированный марки КММ, число жил - 4 и сечением 0,35 мм <sup>2</sup> (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2014 года) 12.2022 Ленинградская область 47 )	1000 м	(П)		0.0204	99131		2022.27		2022.27
29.2	501-1803	Кабель микрофонный экранированный марки КММ, число жил - 2 и сечением 0,35 мм <sup>2</sup> (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2014 года) 12.2022 Ленинградская область 47 )	1000 м	(П)		0.0408	68435.42		2792.17		2792.17
29.3	502-0903	Шнуры на напряжение до 380 В с параллельными жилами, с изоляцией и оболочкой из ПВХ, марки ШВВП 2х0,50 (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2014 года) 12.2022 Ленинградская область 47 )	1000 м	(П)		0.0816	18554.29		1514.03		1514.03
		ЗТ	чел. ч.	1.83		1,15	2.94				
		ЗТм	чел. ч.	0.01		1,15	0.01				
		<b>Итого по расценке:</b>					<b>59.36</b>		<b>90.52</b>		<b>7620.93</b>
		<b>ФОТ:</b>							<b>52.93</b>		<b>935.85</b>
	Пр/812-049.3	НР: Электромонтажные работы: на других объектах	%	97		97,00			51.34		907.77
	Пр/774-049.3	СП: Электромонтажные работы: на других объектах	%	51		51,00			26.99		477.28
		<b>Всего по позиции:</b>							<b>168.85</b>		<b>9005.98</b>
30	ТЕРм 08-03-599-05	Щитки осветительные, устанавливаемые в нише болтами на конструкции, масса щитка до 6 кг	1 шт.	1		1					
		1 ОТ					52.26	1,15	60.10	17.68	1062.57
		2 ЭМ					7.18	1,15	8.26	9.47	78.19
		3 в т.ч. ОТм					0.74		0.85	17.68	15.05
		4 МАТ					58.52		58.52	8.82	516.15
30.1	509-6336	Щиты с монтажной панелью ЩМП-3, размером 650х500х220 мм, степень защиты IP30 (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2014 года) 12.2022 Ленинградская область 47 )	шт.	(П)		1	2678.06		2678.06		2678.06
30.2	509-6581	Заглушка торцевая для кабель-канала "Legrand" DLP 20х12,5 мм (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2014 года) 12.2022 Ленинградская область 47 )	100 шт.	(П)		0.01	9876.56		98.77		98.77
30.3	509-4860	Полоса монтажная сейсмостойкая DIN-рейка оцинкованная 600 мм (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2014 года) 12.2022 Ленинградская область 47 )	100 шт.	(П)		0.01	1835.3		18.35		18.35
30.4	ТЦ_20.2.08.00_78_780452_6950_22.12.2022_02	Ограничитель на DIN-рейку (пластик)	шт	(П)		2	7.33		14.66		14.66
		ЗТ	чел. ч.	2.78		1,15	3.20				
		ЗТм	чел. ч.	0.03		1,15	0.03				
		<b>Итого по расценке:</b>					<b>117.96</b>		<b>126.88</b>		<b>4466.75</b>
		<b>ФОТ:</b>							<b>60.95</b>		<b>1077.61</b>
	Пр/812-049.3	НР: Электромонтажные работы: на других объектах	%	97		97,00			59.12		1045.29

	Пр/774-049.3	СП: Электромонтажные работы: на других объектах	%	51		51,00			31.09		549.59
		<b>Всего по позиции:</b>							<b>217.09</b>		<b>6061.63</b>
31	ТЕРм 08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение до 16 мм <sup>2</sup>	100 м	0.15		0.15					
	1	ОТ					546.31	1,15	94.24	17.68	1666.16
	2	ЭМ					93.62	1,15	16.15	9.14	147.61
	3	в т.ч. ОТм					3.92		0.68	17.68	11.96
	4	МАТ					82.99		12.45	12.03	149.76
31.1	ТЦ 21.2.03.0 5_78_780452 6950_22.12.2 022_02	Провод силовой ПУГВ 1x0.5	м	(П)		15	6.75		101.25		101.25
		ЗТ	чел. ч.	30.64	1,15	5.29					
		ЗТм	чел. ч.	0.16	1,15	0.03					
		<b>Итого по расценке:</b>					<b>722.92</b>		<b>122.84</b>		<b>2064.78</b>
		<b>ФОТ:</b>							94.92		1678.12
	Пр/812-049.3	НР: Электромонтажные работы: на других объектах	%	97		97,00			92.07		1627.78
	Пр/774-049.3	СП: Электромонтажные работы: на других объектах	%	51		51,00			48.41		855.84
		<b>Всего по позиции:</b>							<b>263.32</b>		<b>4548.40</b>
32	ТЕРм 08-02-397-01	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м	100 м	0.015		0.015					
	1	ОТ					152.62	1,15	2.63	17.68	46.50
	2	ЭМ					133.49	1,15	2.30	9.9	22.80
	3	в т.ч. ОТм					40.25		0.69	17.68	12.28
	4	МАТ					375.02		5.63	12.53	70.49
32.1	509-0066	Профиль монтажный перфорированный (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2014 года) 12.2022 Ленинградская область 47 )	шт.	(П)		1.5	331.93		497.90		497.90
		ЗТ	чел. ч.	8.56	1,15	0.15					
		ЗТм	чел. ч.	2.17	1,15	0.04					
		<b>Итого по расценке:</b>					<b>661.13</b>		<b>10.56</b>		<b>637.68</b>
		<b>ФОТ:</b>							3.32		58.77
	Пр/812-049.3	НР: Электромонтажные работы: на других объектах	%	97		97,00			3.22		57.02
	Пр/774-049.3	СП: Электромонтажные работы: на других объектах	%	51		51,00			1.69		29.98
		<b>Всего по позиции:</b>							<b>15.47</b>		<b>724.68</b>
33	ТЕРм 08-02-390-01	Короба пластмассовые шириной до 40 мм	100 м	0.05		0.05					
	1	ОТ					293.71	1,15	16.89	17.68	298.62
	2	ЭМ					31.55	1,15	1.81	5.84	10.59
	3	в т.ч. ОТм					0.25		0.01	17.68	0.25
	4	МАТ					52.13		2.61	7.83	20.41
33.1	509-1835	Кабель-канал (короб) "Электропласт" 40x40 мм (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2014 года) 12.2022 Ленинградская область 47 )	100 м	(П)		0.05	11913.69		595.69		595.69
		ЗТ	чел. ч.	16.29	1,15	0.94					
		ЗТм	чел. ч.	0.01	1,15	0.00					
		<b>Итого по расценке:</b>					<b>377.39</b>		<b>21.31</b>		<b>925.31</b>
		<b>ФОТ:</b>							16.90		298.87
	Пр/812-049.3	НР: Электромонтажные работы: на других объектах	%	97		97,00			16.39		289.90
	Пр/774-049.3	СП: Электромонтажные работы: на других объектах	%	51		51,00			8.62		152.42
		<b>Всего по позиции:</b>							<b>46.32</b>		<b>1367.63</b>

34	ТЕРм 10-06-068-15	Настройка простых сетевых трактов конфигурация и настройка сетевых компонентов (мост, маршрутизатор, модем и т.п.)	1 шт.	1		1							
	1	ОТ						897.28	1,15	1031.87	17.68	18243.46	
	2	ЭМ						0	1,15	0		0	
	3	в т.ч. ОТм						0		0	17.68	0	
	4	МАТ						17.95		17.95	17.67	317.18	
34.1	ТЦ_61.1.00.0 0_78_780538 5620_22.12.2 022_02	iRZ ATM21.B модем	шт	(П)		1	8100			8100.00		8100.00	
34.2	ТЦ_61.1.00.0 0_78_780538 5620_22.12.2 022_02	Внешняя антенна 906 13,5dB SMA	шт	(П)		1	924			924.00		924.00	
34.3	ТЦ_21.2.00.0 0_78_780538 5620_22.12.2 022_02	Шнур нуль-модемный COM-COM	шт	(П)		1	291.67			291.67		291.67	
		ЗТ	чел. ч.	32			1,15	36.80					
		ЗТм	чел. ч.				1,15	0					
		<b>Итого по расценке:</b>						<b>915.23</b>		<b>1049.82</b>		<b>27876,31</b>	
		<b>ФОТ:</b>								<b>1031.87</b>		<b>18243.46</b>	
	Пр/812-051.3	НР: Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90				90,00		928.68		16419.11	
	Пр/774-051.3	СП: Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46				46,00		474.66		8391.99	
		<b>Всего по позиции:</b>								<b>2731.77</b>		<b>57613.15</b>	
35	ТЕРм 11-03-001-01	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг	1 шт.	4		4							
	1	ОТ						9.78	1,15	44.99	17.68	795.42	
	2	ЭМ						0	1,15	0		0	
	3	в т.ч. ОТм						0		0	17.68	0	
	4	МАТ						1.34		5.36	9.65	51.72	
35.1	ТЦ_62.4.02.0 0_78_780538 5620_22.12.2 022_02	Блок питания 5BP220-124Д	шт	(П)		2	748			1496.00		1496.00	
35.2	ТЦ_62.4.02.0 0_78_780538 5620_22.12.2 022_02	Блок питания 10BP220-12Д	шт	(П)		1	700			700.00		700.00	
35.3	ТЦ_89.1.63.0 4_78_780538 5620_22.12.2 022_02	Тепловычислитель СПТ944	шт	(П)		1	21500			21500.00		21500.00	
		ЗТ	чел. ч.	0.52			1,15	2.40					
		ЗТм	чел. ч.				1,15	0					
		<b>Итого по расценке:</b>						<b>11.12</b>		<b>50,35</b>		<b>24543,15</b>	
		<b>ФОТ:</b>								<b>44.99</b>		<b>795.42</b>	
	Пр/812-053	НР: Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	90				90,00		40.49		715.88	



	Пр/774-053	СП: Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46,00			20.70		365.89
		<b>Всего по позиции:</b>							<b>111.54</b>		<b>25624.92</b>
36	ТЕРМ 08-01-082-01	Зажим наборный без кожуха	100 шт.	0.2		0.2					
	1	ОТ					857.28	1,15	197.17	17.68	3485.97
	2	ЭМ					31.1	1,15	7.15	9.28	66.38
	3	в т.ч. ОТм					2.7		0.62	17.68	10.98
	4	МАТ					371.43		74.29	20.36	1512.46
		ЗТ	чел. ч.	47	1,15	10.81					
		ЗТм	чел. ч.	0.11	1,15	0.03					
		<b>Итого по расценке:</b>					<b>1259.81</b>		<b>278.61</b>		<b>5064,81</b>
		<b>ФОТ:</b>							197.79		3496.95
	Пр/812-049.3	НР: Электромонтажные работы: на других объектах	%	97		97,00			191.86		3392.04
	Пр/774-049.3	СП: Электромонтажные работы: на других объектах	%	51		51,00			100.87		1783.44
		<b>Всего по позиции:</b>							<b>571.34</b>		<b>10240.29</b>
37	ТЕРМ 08-03-591-08	Розетка штепсельная неутепленного типа при открытой проводке	100 шт.	0.01		0.01					
	1	ОТ					649.73	1,15	7.47	17.68	132.07
	2	ЭМ					14.93	1,15	0.17	6.63	1.14
	3	в т.ч. ОТм					0.74		0.01	17.68	0.15
	4	МАТ					110.54		1.11	12.39	13.70
37.1	ТЦ_20.4.03.05_78_7804526950_22.12.2022_02	Розетка на DIN-рейку с заземлением контактов РАр 10-3-ОП	шт	(П)		1	231.67		231.67		231.67
		ЗТ	чел. ч.	34.56	1,15	0.40					
		ЗТм	чел. ч.	0.03	1,15	0.00					
		<b>Итого по расценке:</b>					<b>775.2</b>		<b>8,75</b>		<b>378,57</b>
		<b>ФОТ:</b>							7.48		132.22
	Пр/812-049.3	НР: Электромонтажные работы: на других объектах	%	97		97,00			7.26		128.25
	Пр/774-049.3	СП: Электромонтажные работы: на других объектах	%	51		51,00			3.82		67.43
		<b>Всего по позиции:</b>							<b>19.83</b>		<b>574.25</b>
38	ТЕРМ 08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	1 шт.	7		7					
	1	ОТ					28.13	1,15	226.45	17.68	4003.64
	2	ЭМ					1.16	1,15	9.34	9.79	91.42
	3	в т.ч. ОТм					0		0	17.68	0
	4	МАТ					19.67		137.69	18.66	2569.30
38.1	ТЦ_62.1.01.09_78_7804526950_22.12.2022_02	Выключатель автоматический однополюсный 10А В ВА47-29 4.5кА	шт	(П)		2	123.31		246.62		246.62
38.2	ТЦ_62.1.01.09_78_7804526950_22.12.2022_02	Выключатель автоматический однополюсный 6А В ВА47-29 4.5кА	шт	(П)		1	138.25		138.25		138.25

38.3	ТЦ 62.1.01.0 9_78_780452 6950_22.12.2 022_02	Выключатель автоматический однополюсный 1А В ВА47-29 4.5кА	шт	(П)	4	190	760.00		760.00	
		ЗТ	чел. ч.	1.56	1,15	12.53				
		ЗТм	чел. ч.		1,15	0				
		<b>Итого по расценке:</b>				<b>48.96</b>	<b>373,48</b>		<b>7809,22</b>	
		<b>ФОТ:</b>					226.45		4003.64	
	Пр/812-049.3	НР: Электромонтажные работы: на других объектах	%	97		97,00	219.66		3883.53	
	Пр/774-049.3	СП: Электромонтажные работы: на других объектах	%	51		51,00	115.49		2041.86	
		<b>Всего по позиции:</b>					<b>708.63</b>		<b>13734.61</b>	
39	ТЕРм 08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.	7		7				
	1	ОТ				21.06	1,15	169.53	17.68	2997.29
	2	ЭМ				0	1,15	0		0
	3	в т.ч. ОТм				0		0	17.68	0
	4	МАТ				0.73		5.11	16.62	84.93
39.1	ТЦ 20.5.03.0 0_78_780452 6950_22.12.2 022_02	Шина нулевая на DIN-изолятор ШНИ-6х9-12-Д-С	шт	(П)	2	84.17		168.34		168.34
39.2	ТЦ 20.5.01.0 2_78_780452 6950_22.12.2 022_02	Сальник РГ-21 диаметр кабеля 15-18мм	шт	(П)	5	23.58		117.90		117.90
		ЗТ	чел. ч.	1.12	1,15	9.03				
		ЗТм	чел. ч.		1,15	0				
		<b>Итого по расценке:</b>				<b>21.79</b>		<b>174,64</b>		<b>3368,46</b>
		<b>ФОТ:</b>					169.53		2997.29	
	Пр/812-049.3	НР: Электромонтажные работы: на других объектах	%	97		97,00	164.44		2907.37	
	Пр/774-049.3	СП: Электромонтажные работы: на других объектах	%	51		51,00	86.46		1528.62	
		<b>Всего по позиции:</b>					<b>425.54</b>		<b>7804.45</b>	
40	ТЕРп 07-10-015-02	Узел учета тепловой энергии (УУТЭ) без диспетчеризации (поправочный коэффициент 0,1)	1 компл.	1		1				
	1	ОТ				6804	1,15*0,1	782.46	17.68	13833.89
	2	ЭМ				0	1,15*0,1	0	1	0
	3	в т.ч. ОТм				0		0	1	0
	4	МАТ				0		0	17.68	0
		ЗТ	чел. ч.	264	1,15	303.60				
		ЗТм	чел. ч.		1,15	0				
		<b>Итого по расценке:</b>				<b>6804</b>		<b>782,46</b>		<b>13833,89</b>
		<b>ФОТ:</b>					782.46		13833.89	
	Пр/812-083	НР: Пусконаладочные работы	%	74		74,00	579.02		10237.08	
	Пр/774-083	СП: Пусконаладочные работы	%	36		36,00	281.69		4980.20	
		<b>Всего по позиции:</b>					<b>1643.17</b>		<b>29051.17</b>	
		<b>Итого прямые затраты по разделу I:</b>					<b>15931.87</b>		<b>486482.57</b>	
		в том числе								
		оплата труда					5043.37		89166.80	
		эксплуатация машин и механизмов					505.79		4831.13	
		в т.ч. зарплата машинистов					16.95		299.48	
		материальные ресурсы					7068.70		258265.25	

	перевозка									89466.28
	Итого ФОТ (в базисном уровне цен)									84580.10
	Итого накладные расходы (в базисном уровне цен)							4783.99		84580.10
	Итого сметная прибыль (в базисном уровне цен)							2529.06		44713.59
	Итого оборудовани (в базисном уровне цен)									
	Итого прочие затраты (в базисном уровне цен)									
	<b>Итого по разделу I (в базисном уровне цен)</b>							15931.87		486482.57
	в том числе									
	материальные ресурсы, отсутствующие в СНБ, оборудование, отсутствующие в СНБ									
	<b>ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен)</b>							19930.91		481556.87
	<b>ВСЕГО прямые затраты по смете</b>									
	в том числе									
	оплата труда							5043.37		89166.80
	эксплуатация машин и механизмов							505.79		4831.13
	материальные ресурсы							8482.44		309918.30
	перевозка									
	Всего ФОТ (справочно)									89466.28
	Всего накладные расходы							4783.99		84580.10
	Всего сметная прибыль							2529.06		44713.59
	Всего оборудование									
	<b>ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен)</b>							21682.09		538353.68
	в том числе									
	материальные ресурсы, отсутствующие в СНБ (в текущем уровне цен)							0		0
	оборудование, отсутствующее в СНБ (в текущем уровне цен)							0		0
	<b>Итого по всем разделам:</b>		руб.					19930.91		481556.87
	Расчет НДС при упрощенной системе налогообложения: ( Стоимость материалов 51653.05 + Компенсация НДС в накладных расходах (Н.Р. 84580.10 * 0,1712) + Компенсация НДС в сметной прибыли (С.П. 44713.59 * 0,15) + Стоимость машин без зарплаты машинистов 906.33) / 100 * 20		%	20				1751.18	20	56796.81
	<b>Всего по смете:</b>		руб.					21682.09		538353.68

Составил: \_\_\_\_\_ /Т.В.Финн/

Проверил: \_\_\_\_\_ /А.С. Курбатов/

