

Муниципальное учреждение культуры городского округа "Город Архангельск" Централизованная библиотечная система

Заказчик

(наименование организации)

"Утвержден" « » 20 г.

Сводный сметный расчет сметной стоимостью 6360,31 тыс. руб.

(ссылка на документ об утверждении)

## СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА № ССРСС-ССРСС-1

Капитальный ремонт помещений Библиотеки - Архангельского литературного музея по адресу: г. Архангельск, ул. Володарского, д. 10.

(наименование стройки)

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 2 квартал 2022 г.

№ пп	Обоснование	Наименование глав, объектов капитального строительства, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				
			строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Глава 2. Основные объекты строительства</b>							
1	02-01-01	Архитектурные решения	3161,85				3161,85
2	02-01-02	Водопровод и канализация	24,84		2,09		26,93
3	02-01-03	Отопление и вентиляция	183,77				183,77
4	02-01-04	Силовое электрооборудование и электроосвещение	24,37	1320,38	6,34		1351,09
5	02-01-05	Охранно-пожарная сигнализация		361,95	110,73		472,68
		Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства"	3394,83	1682,33	119,16		5196,32
<b>Глава 7. Благоустройство и озеленение территории</b>							
		Итого по Главам 1-7	3394,83	1682,33	119,16		5196,32
<b>Глава 8. Временные здания и сооружения</b>							
		Итого по Главам 1-8	3394,83	1682,33	119,16		5196,32
<b>Глава 9. Прочие работы и затраты</b>							
		Итого по Главам 1-9	3394,83	1682,33	119,16		5196,32
<b>Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, подготовка обоснования инвестиций, осуществляемых в инвестиционный проект по созданию объекта капитального строительства, в отношении которого планируется заключение контракта, предметом которого является одновременно выполнение работ по проектированию, строительству и вводу в эксплуатацию объекта капитального строительства, технологический и ценовой аудит такого обоснования инвестиций, аудит проектной документации, проектные и изыскательские работы</b>							
		Итого по Главам 1-12	3394,83	1682,33	119,16		5196,32
<b>Непредвиденные затраты</b>							
10	Приказ от 4.08.2020 № 421/пр п.179	Непредвиденные затраты для объектов капитального строительства непроизводственного назначения - 2%	67,9	33,65	2,38		103,93
		Итого "Непредвиденные затраты"	67,9	33,65	2,38		103,93
		Итого с учетом "Непредвиденные затраты"	3462,73	1715,98	121,54		5300,25
<b>Налоги и обязательные платежи</b>							

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

1	2	3	4	5	6	7	8
11	№ 303-ФЗ от 3.08.2018	НДС - 20%	692,55	343,2	24,31		1060,06
		Итого "Налоги и обязательные платежи"	692,55	343,2	24,31		1060,06
		Итого по сводному расчету	4155,28	2059,18	145,85		6360,31

Руководитель проектной организации

Главный инженер проекта

[подпись (инициалы, фамилия)]

Начальник

[подпись (инициалы, фамилия)]

Заказчик

[подпись (инициалы, фамилия)]



[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2022 года

"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2022 года

Наименование редакции сметных нормативов

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)

Наименование программного продукта

"ГРАНД-Смета 2021"

Капитальный ремонт помещений Библиотеки - Архангельского литературного музея по адресу: г. Архангельск, ул. Володарского, д. 10.

(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-01**

Архитектурные решения

(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методомОснование И-22-08-АР

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 2 квартал 2022

<b>Сметная стоимость</b>	<u>3161,85</u>	<u>(223,25)</u> тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	<u>3161,85</u>	<u>(223,25)</u> тыс.руб.
монтажных работ	<u>0,00</u>	<u>(0)</u> тыс.руб.
оборудования	<u>0,00</u>	<u>(0)</u> тыс.руб.
прочих затрат	<u>0,00</u>	<u>(0)</u> тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	<u>682,22</u>	<u>(18,6)</u> тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	<u>2108,17</u>	чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	<u>72,56</u>	чел.час.
Расчетный измеритель конструктивного решения	<u>                    </u>	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
№ 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.			Индекс	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Демонтажные работы</b>											
<b>1</b>	<b>ФЕР46-04-012-03</b>	<b>Разборка деревянных заполнений проемов: дверных и воротных</b>	<b>100 м2</b>			<b>0,254536</b>					
		Объем=(2,0*0,92*1+2,0*0,98*1+2,1*0,77*1+2,1*0,83*1+2,1*0,835*1+2,1*0,85+2,1*0,86*1+2,1*0,9*1+2,1*0,91*1+2,1*1,45*1+3,255*1,875*1) / 100									
		1 ОТ					737,40		187,69	36,67	6 883
		2 ЭМ					241,95		61,58	14,41	887
		3 в т.ч. ОТм					104,49		26,60	36,67	975
		ЗТ	чел.-ч	91,15		23,2009564					
		ЗТм	чел.-ч	7,74		1,9701086					
		Итого по расценке					979,35		249,27		
		ФОТ							214,29		7 858
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прип. п.40.2	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	92		92			197,15		7 229
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прип. п.40.2	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52			111,43		4 086
		<b>Всего по позиции</b>							<b>557,85</b>		<b>19 085</b>
<b>2</b>	<b>ФЕР46-04-012-01</b>	<b>Разборка деревянных заполнений проемов: оконных с подоконными досками</b>	<b>100 м2</b>			<b>0,09403</b>					
		Объем=(1,81*1,13*1+1,81*1,32*1+1,81*1,34*1+1,81*1,405*1) / 100									
		1 ОТ					1 338,01		125,81	36,67	4 613
		2 ЭМ					241,95		22,75	14,41	328
		3 в т.ч. ОТм					104,49		9,83	36,67	360
		ЗТ	чел.-ч	165,39		15,5516217					
		ЗТм	чел.-ч	7,74		0,7277922					
		Итого по расценке					1 579,96		148,56		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							135,64		4 973
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.2	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	92		92			124,79		4 575
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.2	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52			70,53		2 586
<b>Всего по позиции</b>									<b>343,88</b>		<b>12 102</b>
<b>Стены и перегородки</b>											
<b>3</b>	<b>ФЕР46-04-001-04</b>	<b>Разборка: кирпичных стен</b>			<b>м3</b>				<b>3,1644</b>		
		Объем=26,37*0,12									
		1 ОТ					62,91		199,07	36,67	7 300
		2 ЭМ					59,65		188,76	14,41	2 720
		ЗТ	чел.-ч	7,1		22,46724					
		Итого по расценке					122,56		387,83		
		ФОТ							199,07		7 300
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.2	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	92		92			183,14		6 716
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.2	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52			103,52		3 796
<b>Всего по позиции</b>									<b>674,49</b>		<b>20 532</b>
<b>4</b>	<b>ФЕРр63-10-1</b>	<b>Разборка облицовки из гипсокартонных листов: стен и перегородок</b>			<b>100 м2</b>				<b>0,8053</b>		
		Объем=80,53 / 100									
		1 ОТ					63,16		50,86	36,67	1 865
		2 ЭМ					6,25		5,03	14,41	72
		3 в т.ч. ОТм							2,17	36,67	80
		ЗТ	чел.-ч	7,31		5,886743					
		ЗТм	чел.-ч	0,2		0,16106					
		Итого по расценке					69,41		55,89		
		ФОТ							53,03		1 945
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.97	НР Стекольные, обойные и облицовочные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91			48,26		1 770
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.97	СП Стекольные, обойные и облицовочные работы (ремонтно-строительные)	%	45		45			23,86		875
<b>Всего по позиции</b>									<b>128,01</b>		<b>4 582</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>5</b>	<b>ФЕР46-02-009-02</b>	<b>Отбивка штукатурки с поверхностей: стен и потолков кирпичных</b> Объем=328,41 / 100	<b>100 м2</b>			<b>3,2841</b>					
	1	ОТ					178,00		584,57	36,67	21 436
		ЗТ	чел.-ч	22,82		74,943162					
		Итого по расценке					178,00		584,57		
		ФОТ							584,57		21 436
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	104		104			607,95		22 293
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			344,90		12 647
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 537,42</b>		<b>56 376</b>
<b>Полы и потолки</b>											
<b>6</b>	<b>ФЕРр57-2-1</b>	<b>Разборка покрытий полов: из линолеума и резины</b> Объем=10,49 / 100	<b>100 м2</b>			<b>0,1049</b>					
	1	ОТ					88,84		9,32	36,67	342
	2	ЭМ					4,06		0,43	14,41	6
	3	в т.ч. ОТм					1,76		0,18	36,67	7
		ЗТ	чел.-ч	11,39		1,194811					
		ЗТм	чел.-ч	0,13		0,013637					
		Итого по расценке					92,90		9,75		
		ФОТ							9,50		349
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.91	НР Полы (ремонтно-строительные)	%	90		90			8,55		314
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.91	СП Полы (ремонтно-строительные)	%	49		49			4,66		171
		<b>Всего по позиции</b>							<b>22,96</b>		<b>833</b>
<b>7</b>	<b>ФЕР46-04-010-02</b>	<b>Разборка покрытий полов: дощатых</b> Объем=10,49 / 100	<b>100 м2</b>			<b>0,1049</b>					
	1	ОТ					238,13		24,98	36,67	916
	2	ЭМ					114,10		11,97	14,41	172
	3	в т.ч. ОТм					49,28		5,17	36,67	190
		ЗТ	чел.-ч	30,53		3,202597					
		ЗТм	чел.-ч	3,65		0,382885					
		Итого по расценке					352,23		36,95		
		ФОТ							30,15		1 106
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.2	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	92		92			27,74		1 018

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.2	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52			15,68		575
<b>Всего по позиции</b>									<b>80,37</b>		<b>2 681</b>
<b>137</b>	<b>ФЕРр57-1-2</b>	<b>Разборка оснований покрытия полов: лаг из досок и брусков</b> Объем=10,49 / 100	<b>100 м2</b>			<b>0,1049</b>					
		1 ОТ					59,83		6,28	36,67	230
		ЗТ	чел.-ч	7,67		0,804583					
		Итого по расценке					59,83		6,28		
		ФОТ							6,28		230
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.91	НР Полы (ремонтно-строительные)	%	90		90			5,65		207
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.91	СП Полы (ремонтно-строительные)	%	49		49			3,08		113
<b>Всего по позиции</b>									<b>15,01</b>		<b>550</b>
<b>8</b>	<b>ФЕРр69-15-1</b>	<b>Затаривание строительного мусора в мешки</b> Объем=0,049303+0,08392+0,07343	<b>т</b>			<b>0,206653</b>					
		1 ОТ					7,41		1,53	36,67	56
		4 М					16,40		3,39	8,18	28
		ЗТ	чел.-ч	1,03		0,2128526					
		Итого по расценке					23,81		4,92		
		ФОТ							1,53		56
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.103	НР Прочие ремонтно-строительные работы	%	93		93			1,42		52
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.103	СП Прочие ремонтно-строительные работы	%	44		44			0,67		25
<b>Всего по позиции</b>									<b>7,01</b>		<b>161</b>
<b>9</b>	<b>ФЕРр57-2-7</b>	<b>Разборка покрытий полов: из древесноволокнистых плит</b> Объем=145,72 / 100	<b>100 м2</b>			<b>1,4572</b>					
		1 ОТ					86,50		126,05	36,67	4 622
		2 ЭМ					3,75		5,46	14,41	79
		3 в т.ч. ОТм					1,62		2,36	36,67	87
		ЗТ	чел.-ч	11,09		16,160348					
		ЗТм	чел.-ч	0,12		0,174864					
		Итого по расценке					90,25		131,51		
		ФОТ							128,41		4 709
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.91	НР Полы (ремонтно-строительные)	%	90		90			115,57		4 238
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.91	СП Полы (ремонтно-строительные)	%	49		49			62,92		2 307
<b>Всего по позиции</b>									<b>310,00</b>		<b>11 246</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>10</b>	<b>ФЕРр57-2-1</b>	<b>Разборка покрытий полов: из линолеума и релина</b>	<b>100 м2</b>			<b>1,4572</b>					
		Объем=145,72 / 100 в 2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расч.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расч.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									
		1 ОТ					88,84	2	258,92	36,67	9 495
		2 ЭМ					4,06	2	11,83	14,41	170
		3 в т.ч. ОТм					1,76	2	5,13	36,67	188
		ЗТ	чел.-ч	11,39	2	33,195016					
		ЗТм	чел.-ч	0,13	2	0,378872					
		Итого по расценке					92,90		270,75		
		ФОТ							264,05		9 683
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.91	НР Полы (ремонтно-строительные)	%	90		90			237,65		8 715
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.91	СП Полы (ремонтно-строительные)	%	49		49			129,38		4 745
		<b>Всего по позиции</b>							<b>637,78</b>		<b>23 125</b>
<b>11</b>	<b>ФЕР46-04-010-02</b>	<b>Разборка покрытий полов: дощатых</b>	<b>100 м2</b>			<b>1,4572</b>					
		Объем=145,72 / 100									
		1 ОТ					238,13		347,00	36,67	12 724
		2 ЭМ					114,10		166,27	14,41	2 396
		3 в т.ч. ОТм					49,28		71,81	36,67	2 633
		ЗТ	чел.-ч	30,53		44,488316					
		ЗТм	чел.-ч	3,65		5,31878					
		Итого по расценке					352,23		513,27		
		ФОТ							418,81		15 357
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.2	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	92		92			385,31		14 128
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.2	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52			217,78		7 986
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 116,36</b>		<b>37 234</b>
<b>138</b>	<b>ФЕРр57-1-2</b>	<b>Разборка оснований покрытия полов: лаг из досок и брусков</b>	<b>100 м2</b>			<b>1,4572</b>					
		Объем=145,72 / 100									
		1 ОТ					59,83		87,18	36,67	3 197
		ЗТ	чел.-ч	7,67		11,176724					
		Итого по расценке					59,83		87,18		
		ФОТ							87,18		3 197
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.91	НР Полы (ремонтно-строительные)	%	90		90			78,46		2 877

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.91	СП Полы (ремонтно-строительные)	%	49		49			42,72		1 567
		<b>Всего по позиции</b>							<b>208,36</b>		<b>7 641</b>
<b>12</b>	<b>ФЕРр69-15-1</b>	<b>Затаривание строительного мусора в мешки</b>	<b>т</b>			<b>4,357028</b>					
		Объем=0,80146+1,369768+1,16576+1,02004									
		1 ОТ					7,41		32,29	36,67	1 184
		4 М					16,40		71,46	8,18	585
		ЗТ	чел.-ч	1,03		4,4877388					
		Итого по расценке					23,81		103,75		
		ФОТ							32,29		1 184
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.103	НР Прочие ремонтно-строительные работы	%	93		93			30,03		1 101
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.103	СП Прочие ремонтно-строительные работы	%	44		44			14,21		521
		<b>Всего по позиции</b>							<b>147,99</b>		<b>3 391</b>
<b>13</b>	<b>ФЕР46-04-009-01</b>	<b>Разборка бетонных оснований под полы: на гравии</b>	<b>м3</b>			<b>0,1496</b>					
		Объем=3,74*0,04									
		1 ОТ					69,84		10,45	36,67	383
		2 ЭМ					117,23		17,54	14,41	253
		ЗТ	чел.-ч	7,7		1,15192					
		Итого по расценке					187,07		27,99		
		ФОТ							10,45		383
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.2	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	92		92			9,61		352
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.2	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52			5,43		199
		<b>Всего по позиции</b>							<b>43,03</b>		<b>1 187</b>
<b>15</b>	<b>ФЕРр57-10-3</b>	<b>Заделка выбоин в цементных полах, площадь ремонтируемого участка: свыше 0,5 до 1 м2</b>	<b>100 мест</b>			<b>0,06</b>					
		Объем=6 / 100									
		1 ОТ					1 059,68		63,58	36,67	2 331
		2 ЭМ					69,47		4,17	14,41	60
		4 М					18,78		1,13	8,18	9
		ЗТ	чел.-ч	124,23		7,4538					
		Итого по расценке					1 147,93		68,88		
		ФОТ							63,58		2 331

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.91	НР Полы (ремонтно-строительные)	%	90		90			57,22		2 098
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.91	СП Полы (ремонтно-строительные)	%	49		49			31,15		1 142
<b>Всего по позиции</b>									<b>157,25</b>		<b>5 640</b>
<b>16</b>	<b>ФЕР15-01-051-02</b>	<b>Демонтаж натяжных потолков из поливинилхлоридной пленки (ПВХ) гарпунным способом в помещениях площадью: от 10 до 50 м2</b>		<b>100 м2</b>		<b>1,1228</b>					
		Объем=112,28 / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.2	Демонтаж (разборка) сборных деревянных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8									
		1 ОТ					288,78	0,8	259,39	36,67	9 512
		2 ЭМ					9,40	0,8	8,44	14,41	122
		3 в т.ч. ОТм					1,62	0,8	1,46	36,67	54
		ЗТ	чел.-ч	26,04	0,8	23,3901696					
		ЗТм	чел.-ч	0,14	0,8	0,1257536					
		Итого по расценке					298,18		267,83		
		ФОТ							260,85		9 566
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9			237,11		8 695
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65			108,64		3 984
<b>Всего по позиции</b>									<b>613,58</b>		<b>22 313</b>
<b>17</b>	<b>ФЕР46-02-009-02</b>	<b>Отбивка штукатурки с поверхностей: стен и потолков кирпичных</b>		<b>100 м2</b>		<b>1,6942</b>					
		Объем=169,42 / 100									
		1 ОТ					178,00		301,57	36,67	11 059
		ЗТ	чел.-ч	22,82		38,661644					
		Итого по расценке					178,00		301,57		
		ФОТ							301,57		11 059
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	104		104			313,63		11 501
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			177,93		6 525
<b>Всего по позиции</b>									<b>793,13</b>		<b>29 085</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
133	ФЕРр64-40-8	<b>Разборка погонных лепных изделий высотой до 100 мм</b> Объем=83,1 / 100	100 м			0,831					
		1 ОТ					201,12		167,13	36,67	6 129
		ЗТ	чел.-ч	24		19,944					
		Итого по расценке					201,12		167,13		
		ФОТ							167,13		6 129
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.98	НР Лепные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91			152,09		5 577
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.98	СП Лепные работы (ремонтно-строительные)	%	43		43			71,87		2 635
		<b>Всего по позиции</b>							<b>391,09</b>		<b>14 341</b>
		<b>Итого по разделу 1 Демонтажные работы</b>							<b>7 785,57</b>		
<b>Раздел 2. Строительные работы</b>											
18	ФЕР10-06-032-02	<b>Устройство перегородок из гипсоволокнистых листов (ГВЛ) с одинарным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон: с одним дверным проемом</b> Объем=29,46 / 100	100 м2			0,2946					
		1 ОТ					1 333,29		392,79	36,67	14 404
		2 ЭМ					156,79		46,19	14,41	666
		3 в т.ч. ОТм					19,32		5,69	36,67	209
		4 М					14 628,03		4 309,42	8,18	35 251
		ЗТ	чел.-ч	147		43,3062					
		ЗТм	чел.-ч	1,49		0,438954					
		Итого по расценке					16 118,11		4 748,40		
		ФОТ							398,48		14 613
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.10, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	109	0,9	98,1			390,91		14 335
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.10, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75			186,29		6 832
		<b>Всего по позиции</b>							<b>5 325,60</b>		<b>71 488</b>
19	ФССЦ-01.6.01.01-0001	<b>Лист гипсоволокнистый влагостойкий ГВЛВ, толщина 10 мм</b> (Деревянные конструкции)	м2			-132,2754	23,52		-3 111,12	8,18	-25 449
20	ФССЦ-01.6.01.01-0002	<b>Лист гипсоволокнистый влагостойкий ГВЛВ, толщина 12,5 мм</b> (Деревянные конструкции)	м2			10,01	27,29		273,17	8,18	2 235
39	ТЦ_01.6.01.01_77_770000000_0_24.07.2022_02	<b>Гипсоволокнистый лист Knauf ГВЛ ПК 2500x1200x12.5 мм</b> (Деревянные конструкции)	м2			122,2654	223,61		3 342,30	8,18	27 340

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=132,2754-10,01 Цена=805/1,2/2,5/1,2									
21	ФССЦ-12.2.05.05-0027	Плиты минераловатные на синтетическом связующем Техно (ТУ 5762-043-17925162-2006), марки: ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА	м3			1,51719	324,93		492,98	8,18	4 033
		(Деревянные конструкции) Объем=30,3438*0,05									
22	ФЕР10-01-034-04	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2 м2 одностворчатых	100 м2			0,09351					
		Объем=(1,8*1,34*1+1,8*1,13*1+1,8*1,32*1+1,8*1,405*1) / 100 Распоряжение №1-р от 16.01.2015 Минпромстроя АО ПЗ=0,4 (ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0,4; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)									
		1 ОТ					1 391,50	0,4	52,05	36,67	1 909
		2 ЭМ					236,16	0,4	8,83	14,41	127
		3 в т.ч. ОТм					46,96	0,4	1,76	36,67	65
		4 М					7 281,04	0,4	272,34	8,18	2 228
		ЗТ	чел.-ч	159,21	0,4	5,9550908					
		ЗТм	чел.-ч	3,94	0,4	0,1473718					
		Итого по расценке					8 908,70		333,22		
		ФОТ							53,81		1 974
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.10, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	109	0,9	98,1			52,79		1 936
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.10, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75			25,16		923
		<b>Всего по позиции</b>							<b>411,17</b>		<b>7 123</b>
23	ФССЦ-11.3.02.02-0001	Блок оконный из ПВХ-профилей, глухой, одностворчатый с двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадью более 2 м2	м2			9,351	1 650,14	0,4	6 172,18	8,18	50 488
		(Деревянные конструкции) Распоряжение №1-р от 16.01.2015 Минпромстроя АО ПЗ=0,4 (ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0,4; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)									
24	ФЕР10-01-035-03	Установка подоконных досок из ПВХ: в каменных стенах толщиной свыше 0,51 м	100 м			0,05195					
		Объем=(1,34*1+1,13*1+1,32*1+1,405*1) / 100 Распоряжение №1-р от 16.01.2015 Минпромстроя АО ПЗ=0,4 (ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0,4; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)									
		1 ОТ					167,27	0,4	3,48	36,67	128
		2 ЭМ					20,59	0,4	0,43	14,41	6
		3 в т.ч. ОТм					4,20	0,4	0,09	36,67	3
		4 М					3 387,89	0,4	70,40	8,18	576

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	19,61	0,4	0,4074958					
		ЗТм	чел.-ч	0,35	0,4	0,007273					
		Итого по расценке					3 575,75		74,31		
		ФОТ							3,57		131
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.10, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	109	0,9	98,1			3,50		129
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.10, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75			1,67		61
		<b>Всего по позиции</b>							<b>79,48</b>		<b>900</b>
<b>25</b>	<b>ФССЦ-11.3.03.14-1000</b>	<b>Заглушки торцевые двусторонние к подоконной доске из ПВХ, белый, мрамор, размеры 40x480 мм</b>	<b>10 шт</b>			<b>0,4</b>	<b>3,15</b>	<b>0,4</b>	<b>0,50</b>	<b>8,18</b>	<b>4</b>
		(Деревянные конструкции) Объем=4 / 10 Распоряжение №1-р от 16.01.2015 Минпромстроя АО ПЗ=0,4 (ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0,4; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)									
<b>26</b>	<b>ФССЦ-11.3.03.01-0011</b>	<b>Доски подоконные из ПВХ, ширина 600 мм</b>	<b>м</b>			<b>5,195</b>	<b>74,91</b>	<b>0,4</b>	<b>155,66</b>	<b>8,18</b>	<b>1 273</b>
		(Деревянные конструкции) Распоряжение №1-р от 16.01.2015 Минпромстроя АО ПЗ=0,4 (ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0,4; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)									
<b>27</b>	<b>ФЕР15-01-050-04</b>	<b>Облицовка оконных и дверных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на клею</b>	<b>100 м2</b>			<b>0,24545</b>					
		Объем=(49,09*0,5) / 100									
		1 ОТ					1 520,86		373,30	36,67	13 689
		2 ЭМ					6,28		1,54	14,41	22
		3 в т.ч. ОТм					1,78		0,44	36,67	16
		4 М					593,77		145,74	8,18	1 192
		ЗТ	чел.-ч	167,68		41,157056					
		ЗТм	чел.-ч	0,14		0,034363					
		Итого по расценке					2 120,91		520,58		
		ФОТ							373,74		13 705
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9			339,73		12 458
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65			155,66		5 708
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 015,97</b>		<b>33 069</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	ФССЦ-11.3.03.05-0011	Сэндвич-панели для откосов наружные слои листы из поливинилхлорида, внутреннее наполнение вспененный пенополистирол белые, ширина 1,5 м, длина 3,0 м, толщина 10 мм (Строительные металлические конструкции)	м2			25,77225	59,16		1 524,69	8,18	12 472
29	ФЕР10-01-036-01	Установка уголков ПВХ на клее Объем=49,09 / 100	100 м			0,4909					
		1 ОТ					57,15		28,05	36,67	1 029
		4 М					36,00		17,67	8,18	145
		ЗТ	чел.-ч	6,7		3,28903					
		Итого по расценке					93,15		45,72		
		ФОТ							28,05		1 029
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.10, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	109	0,9	98,1			27,52		1 009
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.10, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75			13,11		481
		<b>Всего по позиции</b>							<b>86,35</b>		<b>2 664</b>
121	ФССЦ-11.3.03.13-0025	Уголок для панелей из ПВХ, длина 3,0 м, размер 40x40 мм, белый (Деревянные конструкции) Объем=49,09/3	шт			16,363333	3,10		50,73	8,18	415
31	ФЕР09-04-013-06	Установка на анкера противопожарных дверей: двупольных Объем=1 / 10	10 шт			0,1					
		1 ОТ					831,25		83,13	36,67	3 048
		2 ЭМ					71,12		7,11	14,41	102
		3 в т.ч. ОТм					15,39		1,54	36,67	56
		4 М					1 234,10		123,41	8,18	1 009
		ЗТ	чел.-ч	93,82		9,382					
		ЗТм	чел.-ч	1,22		0,122					
		Итого по расценке					2 136,47		213,65		
		ФОТ							84,67		3 104
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	94	0,9	84,6			71,63		2 626
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			44,62		1 636
		<b>Всего по позиции</b>							<b>329,90</b>		<b>8 421</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	ФССЦ-07.1.01.01-0003	Дверь противопожарная металлическая двупольная ДПМ-02/30, размером 1400x2100 мм  (Строительные металлические конструкции)	шт			1	4 947,90		4 947,90	8,18	40 474
33	ФЕР10-01-047-04	Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах: в перегородках и деревянных нерубленых стенах площадью проема до 3 м2  Объем=(2,1*1,0*1) / 100 Распоряжение №1-р от 16.01.2015 Минпромстроя АО ПЗ=0,4 (ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0,4; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	100 м2			0,021					
		1 ОТ					1 376,70	0,4	11,56	36,67	424
		2 ЭМ					248,35	0,4	2,09	14,41	30
		3 в т.ч. ОТм					52,23	0,4	0,44	36,67	16
		4 М					3 133,95	0,4	26,33	8,18	215
		ЗТ	чел.-ч	159,34	0,4	1,338456					
		ЗТм	чел.-ч	4,33	0,4	0,036372					
		Итого по расценке					4 759,00		39,98		
		ФОТ							12,00		440
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.10, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	109	0,9	98,1			11,77		432
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.10, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75			5,61		206
		<b>Всего по позиции</b>							<b>57,36</b>		<b>1 307</b>
34	ФССЦ-11.3.01.02-0015	Блок дверной входной из ПВХ-профилей, с простой коробкой, однопольный с офисной фурнитурой, с двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадь от 1,5-2 м2  (Деревянные конструкции) Распоряжение №1-р от 16.01.2015 Минпромстроя АО ПЗ=0,4 (ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0,4; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	м2			2,1	1 486,17	0,4	1 248,38	8,18	10 212
35	ФЕР10-01-039-01	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах, площадь проема до 3 м2  Объем=(2,0*1,0*1+2,0*0,9*1+2,1*1,0*1) / 100	100 м2			0,059					
		1 ОТ					821,89		48,49	36,67	1 778
		2 ЭМ					1 132,88		66,84	14,41	963
		3 в т.ч. ОТм					172,57		10,18	36,67	373
		4 М					2 088,57		123,23	8,18	1 008
		ЗТ	чел.-ч	89,53		5,28227					
		ЗТм	чел.-ч	13,04		0,76936					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					4 043,34		238,56		
		ФОТ							58,67		2 151
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.10, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	109	0,9	98,1			57,56		2 110
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.10, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75			27,43		1 006
		<b>Всего по позиции</b>							<b>323,55</b>		<b>6 865</b>
<b>38</b>	<b>ФЕР10-01-039-03</b>	<b>Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2</b>		<b>100 м2</b>		<b>0,0714</b>					
		Объем=(2,1*0,8*1+2,1*0,9+2,1*1,0*1+2,1*0,7*1) / 100									
		1 ОТ					1 031,55		73,65	36,67	2 701
		2 ЭМ					250,56		17,89	14,41	258
		3 в т.ч. ОТм					48,15		3,44	36,67	126
		4 М					1 185,54		84,65	8,18	692
		ЗТ	чел.-ч	115		8,211					
		ЗТм	чел.-ч	4,07		0,290598					
		Итого по расценке					2 467,65		176,19		
		ФОТ							77,09		2 827
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.10, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	109	0,9	98,1			75,63		2 773
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.10, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75			36,04		1 322
		<b>Всего по позиции</b>							<b>287,86</b>		<b>7 746</b>
<b>130</b>	<b>ТЦ_11.2.02.01_78_780000000_0_01.03.2022_02</b>	<b>Блок дверной Профиль дорс 1Е 2х0,9</b>	<b>компл</b>			<b>3</b>	<b>26 092,50</b>		<b>9 569,44</b>	<b>8,18</b>	<b>78 278</b>
		(Деревянные конструкции) Цена=31311/1,2									
<b>40</b>	<b>ТЦ_11.2.02.01_78_780000000_0_01.03.2022_02</b>	<b>Блок дверной Профиль дорс 1Е 2х0,8</b>	<b>компл</b>			<b>1</b>	<b>26 092,50</b>		<b>3 189,85</b>	<b>8,18</b>	<b>26 093</b>
		(Деревянные конструкции) Цена=31311/1,2									
<b>41</b>	<b>ТЦ_11.2.02.01_78_780000000_0_01.03.2022_02</b>	<b>Блок дверной Профиль дорс 1Е 2х1,0</b>	<b>компл</b>			<b>1</b>	<b>26 092,50</b>		<b>3 189,85</b>	<b>8,18</b>	<b>26 093</b>
		(Деревянные конструкции) Цена=31311/1,2									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	ТЦ_11.2.02.01_78_780000000 0_01.03.2022_02	Блок дверной Профиль дорс 1Е 2х0,7  (Деревянные конструкции) Цена=31311/1,2	компл			1	26 092,50		3 189,85	8,18	26 093
43	ТЦ_11.2.02.01_78_780000000 0_01.03.2022_02	Блок дверной Профиль дорс 1Е 2х0,9  (Деревянные конструкции) Цена=31311/1,2	компл			1	26 092,50		3 189,85	8,18	26 093
44	ФССЦ-11.1.01.10-0004	Наличники из древесины тип Н-1, размер 13х74 мм  (Деревянные конструкции)	м			38,556	4,94		190,47	8,18	1 558
45	ФЕР09-04-013-05	Установка на анкера противопожарных дверей: однопольных Объем=1 / 10	10 шт			0,1					
		1 ОТ					502,10		50,21	36,67	1 841
		2 ЭМ					47,76		4,78	14,41	69
		3 в т.ч. ОТм					10,35		1,04	36,67	38
		4 М					1 059,66		105,97	8,18	867
		ЗТ	чел.-ч	56,67		5,667					
		ЗТм	чел.-ч	0,82		0,082					
		Итого по расценке					1 609,52		160,96		
		ФОТ							51,25		1 879
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	94	0,9	84,6			43,36		1 590
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			27,01		990
		<b>Всего по позиции</b>							<b>231,33</b>		<b>5 357</b>
46	ФССЦ-07.1.01.01-0013	Дверь противопожарная металлическая однопольная ДПМ-01/30, размером 900х2100 мм  (Строительные металлические конструкции)	шт			1	2 640,46		2 640,46	8,18	21 599
36	ФЕР09-04-012-01	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы Объем=3,255*1,875	м2			6,1					
		1 ОТ					23,81		145,24	36,67	5 326
		2 ЭМ					14,41		87,90	14,41	1 267
		3 в т.ч. ОТм					1,97		12,02	36,67	441
		4 М					25,72		156,89	8,18	1 283
		ЗТ	чел.-ч	2,4		14,64					
		ЗТм	чел.-ч	0,17		1,037					
		Итого по расценке					63,94		390,03		
		ФОТ							157,26		5 767

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Строительные металлические конструкции	%	94	0,9	84,6			133,04		4 879
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			82,88		3 039
<b>Всего по позиции</b>									<b>605,95</b>		<b>15 794</b>
118	ТЦ_07.1.01.00_29_290107494_0_01.03.2022_02	Входная дверь металлическая ДВХ 3255x1875 (Строительные металлические конструкции Цена=137400/1,2	шт			1	114 500,00		13 997,56	8,18	114 500
<b>Перила</b>											
47	ФЕР07-05-016-04	Устройство металлических ограждений: без поручней Объем=2,1 / 100	100 м				0,021				
		1 ОТ						390,10	8,19	36,67	300
		2 ЭМ						204,08	4,29	14,41	62
		3 в т.ч. ОТм						30,77	0,65	36,67	24
		4 М						16 057,11	337,20	8,18	2 758
		ЗТ	чел.-ч	41,5			0,8715				
		ЗТм	чел.-ч	2,59			0,05439				
		Итого по расценке						16 651,29	349,68		
		ФОТ							8,84		324
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.7.1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	117	0,9	105,3			9,31		341
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.7.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	80	0,85	68			6,01		220
<b>Всего по позиции</b>									<b>365,00</b>		<b>3 681</b>
<b>Пол тип Пл1</b>											
14	ФЕР13-08-009-01	Шлифовка бетонных поверхностей Объем=4,34 / 100	100 м2				0,0434				
		1 ОТ						725,96	31,51	36,67	1 155
		2 ЭМ						236,10	10,25	14,41	148
		3 в т.ч. ОТм						21,03	0,91	36,67	33
		4 М						11,42	0,50	8,18	4
		ЗТ	чел.-ч	80,04			3,473736				
		ЗТм	чел.-ч	2,09			0,090706				
		Итого по расценке						973,48	42,26		
		ФОТ							32,42		1 188

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.13, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	95	0,9	85,5			27,72		1 016
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35			14,05		515
		<b>Всего по позиции</b>							<b>84,03</b>		<b>2 838</b>
<b>48</b>	<b>ФЕР11-01-047-02</b>	<b>Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 60x60 см</b> Объем=16,39 / 100	<b>100 м2</b>			<b>0,1639</b>					
		1 ОТ					2 053,20		336,52	36,67	12 340
		2 ЭМ					24,42		4,00	14,41	58
		3 в т.ч. ОТм					17,53		2,87	36,67	105
		4 М					59,69		9,78	8,18	80
		ЗТ	чел.-ч	234,92		38,503388					
		ЗТм	чел.-ч	1,73		0,283547					
		Итого по расценке					2 137,31		350,30		
		ФОТ							339,39		12 445
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7			345,16		12 657
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25			187,51		6 876
		<b>Всего по позиции</b>							<b>882,97</b>		<b>32 011</b>
<b>49</b>	<b>ФССЦ-14.1.06.02-0001</b>	<b>Клей для облицовочных работ водостойкий (сухая смесь)</b> (Полы)	<b>т</b>			<b>0,19668</b>	<b>4 316,00</b>		<b>848,87</b>	<b>8,18</b>	<b>6 944</b>
<b>50</b>	<b>ФССЦ-06.2.05.03-1004</b>	<b>Плитка керамогранитная, размер 600x600x10 мм</b> (Полы)	<b>м2</b>			<b>16,7178</b>	<b>85,00</b>		<b>1 421,01</b>	<b>8,18</b>	<b>11 624</b>
<b>30</b>	<b>ФССЦ-14.3.01.02-0102</b>	<b>Грунтовка: водно-дисперсионная "БИРСС Бетон-контакт" (раход 0,35 кг/м2)</b> (Полы) Объем=0,35*16,39/1000	<b>т</b>			<b>0,005737</b>	<b>18 390,16</b>		<b>105,50</b>	<b>8,18</b>	<b>863</b>
<b>Тип Пл2</b>											
<b>51</b>	<b>ФЕР11-01-008-03</b>	<b>Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной: керамзитовой</b> Объем=142,58*0,1	<b>м3</b>			<b>14,258</b>					
		1 ОТ					18,77		267,62	36,67	9 814
		2 ЭМ					29,93		426,74	14,41	6 149
		3 в т.ч. ОТм					5,15		73,43	36,67	2 693

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	2,2		31,3676					
		ЗТм	чел.-ч	0,45		6,4161					
		Итого по расценке					48,70		694,36		
		ФОТ							341,05		12 507
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7			346,85		12 720
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25			188,43		6 910
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 229,64</b>		<b>35 593</b>
<b>52</b>	<b>ФССЦ-02.2.01.03-0001</b>	<b>Гравий керамзитовый М 250, фракция 5-10 мм</b> (Полы)	<b>м3</b>			<b>15,6838</b>	<b>163,00</b>		<b>2 556,46</b>	<b>8,18</b>	<b>20 912</b>
<b>53</b>	<b>ФЕР11-01-011-01</b>	<b>Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм</b> Объем=142,58 / 100	<b>100 м2</b>			<b>1,4258</b>					
		1 ОТ					282,66		403,02	36,67	14 779
		2 ЭМ					43,61		62,18	14,41	896
		3 в т.ч. ОТм					17,15		24,45	36,67	897
		4 М					8,54		12,18	8,18	100
		ЗТ	чел.-ч	35,6		50,75848					
		ЗТм	чел.-ч	1,27		1,810766					
		Итого по расценке					334,81		477,38		
		ФОТ							427,47		15 676
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7			434,74		15 942
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25			236,18		8 661
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 148,30</b>		<b>40 378</b>
<b>54</b>	<b>ФССЦ-04.3.01.09-0014</b>	<b>Раствор готовый кладочный, цементный, М100</b> (Полы)	<b>м3</b>			<b>2,908632</b>	<b>519,80</b>		<b>1 511,91</b>	<b>8,18</b>	<b>12 367</b>
<b>55</b>	<b>ФЕР26-01-041-05</b>	<b>Изоляция изделиями из пенопласта насухо холодных поверхностей покрытий и перекрытий</b> Объем=142,58*0,1 Прил.26.2 При выполнении работ по изоляции поверхностей только сверху ОЗП=0,75; ТЗ=0,75	<b>м3</b>			<b>14,258</b>					
		1 ОТ					89,02	0,75	951,94	36,67	34 908
		2 ЭМ					23,37		333,21	14,41	4 802

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					3,60		51,33	36,67	1 882
		ЗТ	чел.-ч	9,47	0,75	101,267445					
		ЗТм	чел.-ч	0,31		4,41998					
		Итого по расценке					112,39		1 285,15		
		ФОТ							1 003,27		36 790
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	98	0,9	88,2			884,88		32 449
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75			469,03		17 199
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 639,06</b>		<b>89 358</b>
<b>56</b>	<b>ФССЦ-12.2.05.06-0021</b>	<b>Плиты пенополистирольные М25 (Теплоизоляционные работы)</b>	<b>м3</b>			<b>14,54316</b>	<b>923,88</b>		<b>13 436,13</b>	<b>8,18</b>	<b>109 908</b>
<b>57</b>	<b>ФЕР11-01-011-01</b>	<b>Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм</b> Объем=142,58 / 100	<b>100 м2</b>			<b>1,4258</b>					
		1 ОТ					282,66		403,02	36,67	14 779
		2 ЭМ					43,61		62,18	14,41	896
		3 в т.ч. ОТм					17,15		24,45	36,67	897
		4 М					8,54		12,18	8,18	100
		ЗТ	чел.-ч	35,6		50,75848					
		ЗТм	чел.-ч	1,27		1,810766					
		Итого по расценке					334,81		477,38		
		ФОТ							427,47		15 676
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7			434,74		15 942
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25			236,18		8 661
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 148,30</b>		<b>40 378</b>
<b>58</b>	<b>ФЕР11-01-011-02</b>	<b>Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01</b> Объем=142,58 / 100 толщина 60 мм ПЗ=8 (ОЗП=8; ЭМ=8 к расх.; ЗПМ=8; МАТ=8 к расх.; ТЗ=8; ТЗМ=8)	<b>100 м2</b>			<b>1,4258</b>					
		1 ОТ					3,49	8	39,81	36,67	1 460
		2 ЭМ					7,56	8	86,23	14,41	1 243
		3 в т.ч. ОТм					2,84	8	32,39	36,67	1 188
		ЗТ	чел.-ч	0,44	8	5,018816					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	0,21	8	2,395344					
		Итого по расценке					11,05		126,04		
		ФОТ							72,20		2 648
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7			73,43		2 693
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25			39,89		1 463
		<b>Всего по позиции</b>							<b>239,36</b>		<b>6 859</b>
59	ФССЦ-04.3.01.09-0001	Раствор готовый кладочный цементный тяжелый (Полы) Объем=2,908632+5,817264	м3			8,725896	424,88		3 707,46	8,18	30 327
60	ФЕР06-03-004-12	Армирование подстилающих слоев и набетонок Объем=142,58*0,002	т			0,28516					
		1 ОТ					102,78		29,31	36,67	1 075
		2 ЭМ					30,45		8,68	14,41	125
		3 в т.ч. ОТм					4,35		1,24	36,67	45
		4 М					285,60		81,44	8,18	666
		ЗТ	чел.-ч	11,6		3,307856					
		ЗТм	чел.-ч	0,35		0,099806					
		Итого по расценке					418,83		119,43		
		ФОТ							30,55		1 120
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	103	0,9	92,7			28,32		1 038
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3			15,06		552
		<b>Всего по позиции</b>							<b>162,81</b>		<b>3 456</b>
61	ФССЦ-08.1.02.17-0091	Сетка сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 4,0 мм, размер ячейки 100x100 мм (Автомобильные дороги)	м2			142,58	14,06		2 004,67	8,18	16 398
62	ФЕР11-01-047-02	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 60x60 см Объем=142,58 / 100	100 м2			1,4258					
		1 ОТ					2 053,20		2 927,45	36,67	107 350
		2 ЭМ					24,42		34,82	14,41	502
		3 в т.ч. ОТм					17,53		24,99	36,67	916

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					59,69		85,11	8,18	696
		ЗТ	чел.-ч	234,92		334,948936					
		ЗТм	чел.-ч	1,73		2,466634					
		Итого по расценке					2 137,31		3 047,38		
		ФОТ							2 952,44		108 266
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7			3 002,63		110 107
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25			1 631,22		59 817
		<b>Всего по позиции</b>							<b>7 681,23</b>		<b>278 472</b>
63	ФССЦ-14.1.06.02-0001	Клей для облицовочных работ водостойкий (сухая смесь) (Полы)	т			1,71096	4 316,00		7 384,50	8,18	60 405
64	ФССЦ-06.2.05.03-1004	Плитка керамогранитная, размер 600x600x10 мм (Полы)	м2			145,4316	85,00		12 361,69	8,18	101 119
122	ФССЦ-14.3.01.02-0102	Грунтовка: водно-дисперсионная "БИРСС Бетон-контакт" (раход 0,35 кг/м2) (Полы) Объем=0,35*142,58/1000	т			0,049903	18 390,16		917,72	8,18	7 507
<b>Пол тип ПлЗ</b>											
65	ФЕР11-01-008-03	Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной: керамзитовой Объем=3,62*0,1	м3			0,362					
		1 ОТ					18,77		6,79	36,67	249
		2 ЭМ					29,93		10,83	14,41	156
		3 в т.ч. ОТм					5,15		1,86	36,67	68
		ЗТ	чел.-ч	2,2		0,7964					
		ЗТм	чел.-ч	0,45		0,1629					
		Итого по расценке					48,70		17,62		
		ФОТ							8,65		317
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7			8,80		322
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25			4,78		175
		<b>Всего по позиции</b>							<b>31,20</b>		<b>902</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	ФССЦ-02.2.01.03-0001	Гравий керамзитовый М 250, фракция 5-10 мм (Полы)	м3			0,3982	163,00		64,91	8,18	531
67	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм Объем=3,62 / 100	100 м2			0,0362					
		1 ОТ					282,66		10,23	36,67	375
		2 ЭМ					43,61		1,58	14,41	23
		3 в т.ч. ОТм					17,15		0,62	36,67	23
		4 М					8,54		0,31	8,18	3
		ЗТ	чел.-ч	35,6		1,28872					
		ЗТм	чел.-ч	1,27		0,045974					
		Итого по расценке					334,81		12,12		
		ФОТ							10,85		398
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7			11,03		405
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25			5,99		220
		<b>Всего по позиции</b>							<b>29,14</b>		<b>1 026</b>
68	ФССЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100 (Полы)	м3			0,073848	519,80		38,39	8,18	314
69	ФЕР26-01-041-05	Изоляция изделиями из пенопласта насухо холодных поверхностей покрытий и перекрытий Объем=3,62*0,1	м3			0,362					
	Прил.26.2	При выполнении работ по изоляции поверхностей только сверху ОЗП=0,75; ТЗ=0,75									
		1 ОТ					89,02	0,75	24,17	36,67	886
		2 ЭМ					23,37		8,46	14,41	122
		3 в т.ч. ОТм					3,60		1,30	36,67	48
		ЗТ	чел.-ч	9,47	0,75	2,571105					
		ЗТм	чел.-ч	0,31		0,11222					
		Итого по расценке					112,39		32,63		
		ФОТ							25,47		934
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	98	0,9	88,2			22,46		824
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75			11,91		437

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Всего по позиции</b>									<b>67,00</b>		<b>2 269</b>
<b>70</b>	<b>ФССЦ-12.2.05.06-0021</b>	<b>Плиты пенополистирольные М25</b> (Теплоизоляционные работы)	<b>м3</b>			<b>0,36924</b>	<b>923,88</b>		<b>341,13</b>	<b>8,18</b>	<b>2 790</b>
<b>71</b>	<b>ФЕР11-01-011-01</b>	<b>Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм</b> Объем=3,62 / 100	<b>100 м2</b>			<b>0,0362</b>					
		1 ОТ					282,66		10,23	36,67	375
		2 ЭМ					43,61		1,58	14,41	23
		3 в т.ч. ОТм					17,15		0,62	36,67	23
		4 М					8,54		0,31	8,18	3
		ЗТ	чел.-ч	35,6		1,28872					
		ЗТм	чел.-ч	1,27		0,045974					
		Итого по расценке					334,81		12,12		
		ФОТ							10,85		398
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7			11,03		405
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25			5,99		220
<b>Всего по позиции</b>									<b>29,14</b>		<b>1 026</b>
<b>72</b>	<b>ФЕР11-01-011-02</b>	<b>Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01</b> Объем=3,62 / 100 толщина 60 мм ПЗ=8 (ОЗП=8; ЭМ=8 к расх.; ЗПМ=8; МАТ=8 к расх.; ТЗ=8; ТЗМ=8)	<b>100 м2</b>			<b>0,0362</b>					
		1 ОТ					3,49	8	1,01	36,67	37
		2 ЭМ					7,56	8	2,19	14,41	32
		3 в т.ч. ОТм					2,84	8	0,82	36,67	30
		ЗТ	чел.-ч	0,44	8	0,127424					
		ЗТм	чел.-ч	0,21	8	0,060816					
		Итого по расценке					11,05		3,20		
		ФОТ							1,83		67
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7			1,86		68
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25			1,01		37
<b>Всего по позиции</b>									<b>6,07</b>		<b>174</b>
<b>73</b>	<b>ФССЦ-04.3.01.09-0001</b>	<b>Раствор готовый кладочный цементный тяжелый</b>	<b>м3</b>			<b>0,221544</b>	<b>424,88</b>		<b>94,13</b>	<b>8,18</b>	<b>770</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(Полы) Объем=0,073848+0,147696									
<b>74</b>	<b>ФЕР06-03-004-12</b>	<b>Армирование подстилающих слоев и набетонок</b> Объем=3,62*0,002	<b>т</b>			<b>0,00724</b>					
		1 ОТ					102,78		0,74	36,67	27
		2 ЭМ					30,45		0,22	14,41	3
		3 в т.ч. ОТм					4,35		0,03	36,67	1
		4 М					285,60		2,07	8,18	17
		ЗТ	чел.-ч	11,6		0,083984					
		ЗТм	чел.-ч	0,35		0,002534					
		Итого по расценке					418,83		3,03		
		ФОТ							0,77		28
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	103	0,9	92,7			0,71		26
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3			0,38		14
		<b>Всего по позиции</b>							<b>4,12</b>		<b>87</b>
<b>75</b>	<b>ФССЦ-08.1.02.17-0091</b>	<b>Сетка сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 4,0 мм, размер ячейки 100х100 мм</b> (Автомобильные дороги)	<b>м2</b>			<b>3,62</b>	<b>14,06</b>		<b>50,90</b>	<b>8,18</b>	<b>416</b>
<b>76</b>	<b>ФЕР11-01-047-01</b>	<b>Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40х40 см</b> Объем=3,62 / 100	<b>100 м2</b>			<b>0,0362</b>					
		1 ОТ					2 713,07		98,21	36,67	3 601
		2 ЭМ					24,42		0,88	14,41	13
		3 в т.ч. ОТм					17,53		0,63	36,67	23
		4 М					85,74		3,10	8,18	25
		ЗТ	чел.-ч	310,42		11,237204					
		ЗТм	чел.-ч	1,73		0,062626					
		Итого по расценке					2 823,23		102,19		
		ФОТ							98,84		3 624
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7			100,52		3 686
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25			54,61		2 002
		<b>Всего по позиции</b>							<b>257,32</b>		<b>9 327</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	ФССЦ-14.1.06.02-0001	Клей для облицовочных работ водостойкий (сухая смесь) (Полы)	т			0,04344	4 316,00		187,49	8,18	1 534
78	ФССЦ-06.2.05.03-1002	Плитка керамогранитная, размер 400х400х9 мм (Полы)	м2			3,6924	65,73		242,70	8,18	1 985
127	ФССЦ-14.3.01.02-0102	Грунтовка: водно-дисперсионная "БИРСС Бетон-контакт" (раход 0,35 кг/м2) (Полы) Объем=0,35*3,62/1000	т			0,001267	18 390,16		23,30	8,18	191
<b>Тип пола Пл4</b>											
79	ФЕР11-01-008-03	Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной: керамзитовой Объем=26,51*0,1	м3			2,651					
		1 ОТ					18,77		49,76	36,67	1 825
		2 ЭМ					29,93		79,34	14,41	1 143
		3 в т.ч. ОТм					5,15		13,65	36,67	501
		ЗТ	чел.-ч	2,2		5,8322					
		ЗТм	чел.-ч	0,45		1,19295					
		Итого по расценке					48,70		129,10		
		ФОТ							63,41		2 326
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7			64,49		2 366
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25			35,03		1 285
		<b>Всего по позиции</b>							<b>228,62</b>		<b>6 619</b>
80	ФССЦ-02.2.01.03-0001	Гравий керамзитовый М 250, фракция 5-10 мм (Полы)	м3			2,9161	163,00		475,32	8,18	3 888
81	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм Объем=26,51 / 100	100 м2			0,2651					
		1 ОТ					282,66		74,93	36,67	2 748
		2 ЭМ					43,61		11,56	14,41	167
		3 в т.ч. ОТм					17,15		4,55	36,67	167
		4 М					8,54		2,26	8,18	18
		ЗТ	чел.-ч	35,6		9,43756					
		ЗТм	чел.-ч	1,27		0,336677					
		Итого по расценке					334,81		88,75		
		ФОТ							79,48		2 915

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7			80,83		2 965
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25			43,91		1 611
		<b>Всего по позиции</b>							<b>213,49</b>		<b>7 509</b>
<b>82</b>	<b>ФССЦ-04.3.01.09-0014</b>	<b>Раствор готовый кладочный, цементный, М100</b> (Полы)	<b>м3</b>			<b>0,540804</b>	<b>519,80</b>		<b>281,11</b>	<b>8,18</b>	<b>2 299</b>
<b>83</b>	<b>ФЕР26-01-041-05</b>	<b>Изоляция изделиями из пенопласта насухо холодных поверхностей покрытий и перекрытий</b> Объем=26,51*0,1 Прил.26.2 При выполнении работ по изоляции поверхностей только сверху ОЗП=0,75; ТЗ=0,75	<b>м3</b>			<b>2,651</b>					
	1 ОТ						89,02	0,75	176,99	36,67	6 490
	2 ЭМ						23,37		61,95	14,41	893
	3 в т.ч. ОТм						3,60		9,54	36,67	350
	ЗТ		чел.-ч	9,47	0,75	18,8287275					
	ЗТм		чел.-ч	0,31		0,82181					
	Итого по расценке						112,39		238,94		
	ФОТ								186,53		6 840
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Теплоизоляционные работы	%	98	0,9	88,2			164,52		6 033
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.20, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Теплоизоляционные работы	%	55	0,85	46,75			87,20		3 198
		<b>Всего по позиции</b>							<b>490,66</b>		<b>16 614</b>
<b>84</b>	<b>ФССЦ-12.2.05.06-0021</b>	<b>Плиты пенополистирольные М25</b> (Теплоизоляционные работы)	<b>м3</b>			<b>2,70402</b>	<b>923,88</b>		<b>2 498,19</b>	<b>8,18</b>	<b>20 435</b>
<b>85</b>	<b>ФЕР11-01-011-01</b>	<b>Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм</b> Объем=26,51 / 100	<b>100 м2</b>			<b>0,2651</b>					
	1 ОТ						282,66		74,93	36,67	2 748
	2 ЭМ						43,61		11,56	14,41	167
	3 в т.ч. ОТм						17,15		4,55	36,67	167
	4 М						8,54		2,26	8,18	18
	ЗТ		чел.-ч	35,6		9,43756					
	ЗТм		чел.-ч	1,27		0,336677					
	Итого по расценке						334,81		88,75		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							79,48		2915
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7			80,83		2965
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25			43,91		1611
<b>Всего по позиции</b>									<b>213,49</b>		<b>7 509</b>
<b>86</b>	<b>ФЕР11-01-011-02</b>	<b>Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01</b>		<b>100 м2</b>		<b>0,2651</b>					
		Объем=26,51 / 100									
		толщина 60 мм ПЗ=8 (ОЗП=8; ЭМ=8 к расч.; ЗПМ=8; МАТ=8 к расч.; ТЗ=8; ТЗМ=8)									
		1 ОТ					3,49	8	7,40	36,67	271
		2 ЭМ					7,56	8	16,03	14,41	231
		3 в т.ч. ОТм					2,84	8	6,02	36,67	221
		ЗТ	чел.-ч	0,44	8	0,933152					
		ЗТм	чел.-ч	0,21	8	0,445368					
		Итого по расценке					11,05		23,43		
		ФОТ							13,42		492
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7			13,65		500
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25			7,41		272
<b>Всего по позиции</b>									<b>44,49</b>		<b>1 274</b>
<b>87</b>	<b>ФССЦ-04.3.01.09-0001</b>	<b>Раствор готовый кладочный цементный тяжелый</b>		<b>м3</b>		<b>1,622412</b>	<b>424,88</b>		<b>689,33</b>	<b>8,18</b>	<b>5 639</b>
		(Полы)									
		Объем=0,540804+1,081608									
<b>88</b>	<b>ФЕР06-03-004-12</b>	<b>Армирование подстилающих слоев и набетонок</b>		<b>т</b>		<b>0,05302</b>					
		Объем=26,51*0,002									
		1 ОТ					102,78		5,45	36,67	200
		2 ЭМ					30,45		1,61	14,41	23
		3 в т.ч. ОТм					4,35		0,23	36,67	8
		4 М					285,60		15,14	8,18	124
		ЗТ	чел.-ч	11,6		0,615032					
		ЗТм	чел.-ч	0,35		0,018557					
		Итого по расценке					418,83		22,20		
		ФОТ							5,68		208

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	103	0,9	92,7			5,27		193
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3			2,80		103
<b>Всего по позиции</b>									<b>30,27</b>		<b>643</b>
<b>89</b>	<b>ФССЦ-08.1.02.17-0091</b>	<b>Сетка сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 4,0 мм, размер ячейки 100х100 мм</b> (Автомобильные дороги)	<b>м2</b>			<b>26,51</b>	<b>14,06</b>		<b>372,73</b>	<b>8,18</b>	<b>3 049</b>
<b>78</b>	<b>ФЕР11-01-011-09</b>	<b>Устройство стяжек: из самовыравнивающейся смеси на цементной основе, толщиной 3 мм</b> Объем=26,51 / 100	<b>100 м2</b>			<b>0,2651</b>					
		1 ОТ					222,97		59,11	36,67	2 168
		2 ЭМ					12,46		3,30	14,41	48
		3 в т.ч. ОТм					1,04		0,28	36,67	10
		4 М					19,79		5,25	8,18	43
		ЗТ	чел.-ч	26,14		6,929714					
		ЗТм	чел.-ч	0,09		0,023859					
		Итого по расценке					255,22		67,66		
		ФОТ							59,39		2 178
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7			60,40		2 215
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25			32,81		1 203
<b>Всего по позиции</b>									<b>160,87</b>		<b>5 677</b>
<b>128</b>	<b>ФССЦ-14.3.01.02-0102</b>	<b>Грунтовка: водно-дисперсионная "БИРСС Бетон-контакт" (раход 0,35 кг/м2)</b> (Полы) Объем=0,35*26,51/1000	<b>т</b>			<b>0,009279</b>	<b>18 390,16</b>		<b>170,64</b>	<b>8,18</b>	<b>1 396</b>
<b>124</b>	<b>ФЕР11-01-011-11</b>	<b>Устройство стяжек: на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к расценке 11-01-011-09</b> Объем=26,51 / 100 толщина 17,5 мм ПЗ=14,5 (ОЗП=14,5; ЭМ=14,5 к расх.; ЗПМ=14,5; МАТ=14,5 к расх.; ТЗ=14,5; ТЗМ=14,5)	<b>100 м2</b>			<b>0,2651</b>					
		1 ОТ					19,87	14,5	76,38	36,67	2 801
		2 ЭМ					0,92	14,5	3,54	14,41	51
		3 в т.ч. ОТм					0,29	14,5	1,11	36,67	41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					0,10	14,5	0,38	8,18	3
		ЗТ	чел.-ч	2,33	14,5	8,9564035					
		ЗТм	чел.-ч	0,03	14,5	0,1153185					
		Итого по расценке					20,89		80,30		
		ФОТ							77,49		2 842
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7			78,81		2 890
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25			42,81		1 570
		<b>Всего по позиции</b>							<b>201,92</b>		<b>7 315</b>
125	ТЦ_04.3.02.20_29_502906996 7_01.03.2022_02	Наливной пол Vetonit Strong (расход 1,7 кг/м2 на 1 мм) (Полы) Объем=1,7*17,5*26,51 Цена=916/1,2/20	кг			788,6725	38,17		3 680,20	8,18	30 104
90	ФЕР11-01-037-06	Устройство покрытий: из готовых ковров на комнату на клею Объем=26,51 / 100	100 м2			0,2651					
		1 ОТ					460,86		122,17	36,67	4 480
		2 ЭМ					43,80		11,61	14,41	167
		3 в т.ч. ОТм					10,53		2,79	36,67	102
		4 М					0,91		0,24	8,18	2
		ЗТ	чел.-ч	52,73		13,978723					
		ЗТм	чел.-ч	0,85		0,225335					
		Итого по расценке					505,57		134,02		
		ФОТ							124,96		4 582
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7			127,08		4 660
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25			69,04		2 532
		<b>Всего по позиции</b>							<b>330,14</b>		<b>11 841</b>
91	ФССЦ-01.6.03.03-0021	Ковры (готовые на комнату) из ковровина однотонного и с рисунком на джутовой основе (Полы)	м2			27,0402	105,00		2 839,22	8,18	23 225
92	ФССЦ-14.1.04.01-0002	Клей универсальный, водостойкий (Полы)	л			17,4966	57,84		1 012,00	8,18	8 278

Тип пола Пл5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>37</b>	<b>ФЕР13-08-009-01</b>	<b>Шлифовка бетонных поверхностей</b> Объем=1,53 / 100	<b>100 м2</b>			<b>0,0153</b>					
		1 ОТ					725,96		11,11	36,67	407
		2 ЭМ					236,10		3,61	14,41	52
		3 в т.ч. ОТм					21,03		0,32	36,67	12
		4 М					11,42		0,17	8,18	1
		ЗТ	чел.-ч	80,04		1,224612					
		ЗТм	чел.-ч	2,09		0,031977					
		Итого по расценке					973,48		14,89		
		ФОТ							11,43		419
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.13, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	95	0,9	85,5			9,77		358
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35			4,95		182
		<b>Всего по позиции</b>							<b>29,61</b>		<b>1 000</b>
<b>93</b>	<b>ФЕР11-01-047-02</b>	<b>Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 60х60 см</b> Объем=15,41 / 100	<b>100 м2</b>			<b>0,1541</b>					
		1 ОТ					2 053,20		316,40	36,67	11 602
		2 ЭМ					24,42		3,76	14,41	54
		3 в т.ч. ОТм					17,53		2,70	36,67	99
		4 М					59,69		9,20	8,18	75
		ЗТ	чел.-ч	234,92		36,201172					
		ЗТм	чел.-ч	1,73		0,266593					
		Итого по расценке					2 137,31		329,36		
		ФОТ							319,10		11 701
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7			324,52		11 900
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25			176,30		6 465
		<b>Всего по позиции</b>							<b>830,18</b>		<b>30 096</b>
<b>94</b>	<b>ФССЦ-14.1.06.02-0001</b>	<b>Клей для облицовочных работ водостойкий (сухая смесь)</b> (Полы)	<b>т</b>			<b>0,18492</b>	<b>4 316,00</b>		<b>798,11</b>	<b>8,18</b>	<b>6 529</b>
<b>95</b>	<b>ФССЦ-06.2.05.03-1004</b>	<b>Плитка керамогранитная, размер 600х600х10 мм</b> (Полы)	<b>м2</b>			<b>15,7182</b>	<b>85,00</b>		<b>1 336,05</b>	<b>8,18</b>	<b>10 929</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
126	ФССЦ-14.3.01.02-0102	Грунтовка: водно-дисперсионная "БИРСС Бетон-контакт" (раход 0,35 кг/м2) (Полы) Объем=0,35*15,41/1000	т			0,005394	18 390,16		99,20	8,18	811
<b>Плинтус</b>											
96	ФЕР11-01-040-01	Устройство плинтусов поливинилхлоридных: на клее КН-2 Объем=125 / 100	100 м			1,25					
		1 ОТ					87,94		109,93	36,67	4 031
		2 ЭМ					2,13		2,66	14,41	38
		3 в т.ч. ОТм					0,42		0,53	36,67	19
		4 М					43,05		53,81	8,18	440
		ЗТ	чел.-ч	9,01		11,2625					
		ЗТм	чел.-ч	0,04		0,05					
		Итого по расценке					133,12		166,40		
		ФОТ							110,46		4 050
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Полы	%	113	0,9	101,7			112,34		4 119
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25			61,03		2 238
		<b>Всего по позиции</b>							<b>339,77</b>		<b>10 866</b>
97	ФССЦ-01.6.04.03-0012	Плинтус потолочный из пенопласта 80х80 мм (Полы) Объем=126,25 / 10	10 м			12,625	172,80		2 181,60	8,18	17 845
<b>Отделка потолков</b>											
98	ФЕР15-02-016-04	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: улучшенная потолков Объем=117,48 / 100	100 м2			1,1748					
		1 ОТ					705,00		828,23	36,67	30 371
		2 ЭМ					92,77		108,99	14,41	1 571
		3 в т.ч. ОТм					53,22		62,52	36,67	2 293
		4 М					1 151,92		1 353,28	8,18	11 070
		ЗТ	чел.-ч	75		88,11					
		ЗТм	чел.-ч	5,54		6,508392					
		Итого по расценке					1 949,69		2 290,50		
		ФОТ							890,75		32 664

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9			809,69		29 692
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65			371,00		13 605
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 471,19</b>		<b>86 309</b>
<b>99</b>	<b>ФЕР15-04-007-02</b>	<b>Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке потолков</b> Объем=117,48 / 100	<b>100 м2</b>			<b>1,1748</b>					
		1 ОТ					550,62		646,87	36,67	23 721
		2 ЭМ					11,06		12,99	14,41	187
		3 в т.ч. ОТм					2,09		2,46	36,67	90
		4 М					688,15		808,44	8,18	6 613
		ЗТ	чел.-ч	63		74,0124					
		ЗТм	чел.-ч	0,18		0,211464					
		Итого по расценке					1 249,83		1 468,30		
		ФОТ							649,33		23 811
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9			590,24		21 644
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65			270,45		9 917
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 328,99</b>		<b>62 082</b>
<b>100</b>	<b>ФССЦ-14.3.01.02-0101</b>	<b>Грунтовка акриловая ВД-АК-133</b> (Отделочные работы)	<b>т</b>			<b>0,025846</b>	<b>11 594,98</b>		<b>299,68</b>	<b>8,18</b>	<b>2 451</b>
<b>101</b>	<b>ТЦ_14.3.02.01_29_772275396_9_01.03.2022_02</b>	<b>Краска для потолка и стен DULUX 3D WHITE (расход 13 м2/л)</b> (Отделочные работы) Объем=117,48/13*2 Цена=4736/1,2/10	<b>л</b>			<b>18,073846</b>	<b>394,67</b>		<b>872,00</b>	<b>8,18</b>	<b>7 133</b>
<b>102</b>	<b>ФЕР15-01-055-01</b>	<b>Установка подвесного решетчатого (растрового) потолка</b> Объем=117,48 / 100	<b>100 м2</b>			<b>1,1748</b>					
		1 ОТ					290,61		341,41	36,67	12 520
		2 ЭМ					0,63		0,74	14,41	11
		3 в т.ч. ОТм					0,27		0,32	36,67	12
		ЗТ	чел.-ч	32,8		38,53344					
		ЗТм	чел.-ч	0,02		0,023496					
		Итого по расценке					291,24		342,15		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							341,73		12 532
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9			310,63		11 392
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65			142,33		5 220
		<b>Всего по позиции</b>							<b>795,11</b>		<b>29 143</b>
103	ТЦ_09.2.02.00_50_970101235_3_01.03.2022_02	Потолок грильято 50x50	м2			117,48	1 006,25		14 451,59	8,18	118 214
		(Отделочные работы) Цена=1207,5/1,2									
104	ФЕР15-01-047-17	Устройство подвесных потолков из декоративно-акустических плит по готовому каркасу с установкой направляющих и деталей крепления Объем=11,99 / 100	100 м2			0,1199					
		1 ОТ					1 654,40		198,36	36,67	7 274
		2 ЭМ					324,71		38,93	14,41	561
		3 в т.ч. ОТм					63,39		7,60	36,67	279
		4 М					19 018,30		2 280,29	8,18	18 653
		ЗТ	чел.-ч	176		21,1024					
		ЗТм	чел.-ч	5,34		0,640266					
		Итого по расценке					20 997,41		2 517,58		
		ФОТ							205,96		7 553
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9			187,22		6 866
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65			85,78		3 146
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 790,58</b>		<b>36 500</b>
105	ФССЦ-09.2.02.01-0001	Комплект деталей подвески потолков	м2			11,99	161,59		1 937,46	8,18	15 848
		(Отделочные работы)									
106	ФЕР15-01-047-15	Устройство потолков: плитно-ячеистых по каркасу из оцинкованного профиля Объем=25,41 / 100	100 м2			0,2541					
		1 ОТ					963,12		244,73	36,67	8 974
		2 ЭМ					324,71		82,51	14,41	1 189
		3 в т.ч. ОТм					63,39		16,11	36,67	591
		4 М					5 335,40		1 355,73	8,18	11 090
		ЗТ	чел.-ч	102,46		26,035086					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	5,34		1,356894					
		Итого по расценке					6 623,23		1 682,97		
		ФОТ							260,84		9 565
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9			237,10		8 695
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65			108,64		3 984
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 028,71</b>		<b>33 932</b>
<b>107</b>	<b>ФЕР15-02-016-04</b>	<b>Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: улучшенная потолков</b>		<b>100 м2</b>		<b>0,1628</b>					
		Объем=16,28 / 100									
		1 ОТ					705,00		114,77	36,67	4 209
		2 ЭМ					92,77		15,10	14,41	218
		3 в т.ч. ОТм					53,22		8,66	36,67	318
		4 М					1 151,92		187,53	8,18	1 534
		ЗТ	чел.-ч	75		12,21					
		ЗТм	чел.-ч	5,54		0,901912					
		Итого по расценке					1 949,69		317,40		
		ФОТ							123,43		4 527
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9			112,20		4 115
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65			51,41		1 885
		<b>Всего по позиции</b>							<b>481,01</b>		<b>11 961</b>
<b>108</b>	<b>ФЕР15-04-007-02</b>	<b>Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке потолков</b>		<b>100 м2</b>		<b>0,1628</b>					
		Объем=16,28 / 100									
		1 ОТ					550,62		89,64	36,67	3 287
		2 ЭМ					11,06		1,80	14,41	26
		3 в т.ч. ОТм					2,09		0,34	36,67	12
		4 М					688,15		112,03	8,18	916
		ЗТ	чел.-ч	63		10,2564					
		ЗТм	чел.-ч	0,18		0,029304					
		Итого по расценке					1 249,83		203,47		
		ФОТ							89,98		3 299

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9			81,79		2 999
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65			37,48		1 374
		<b>Всего по позиции</b>							<b>322,74</b>		<b>8 602</b>
109	ФССЦ-14.3.01.02-0101	Грунтовка акриловая ВД-АК-133 (Отделочные работы)	т			0,003582	11 594,98		41,53	8,18	340
110	ТЦ_14.3.02.01_29_772275396 9_01.03.2022_02	Краска для потолка и стен DULUX 3D WHITE (расход 13 м2/л) (Отделочные работы) Объем=16,28/13*2 Цена=4736/1,2/10	л			2,504615	394,67		120,78	8,18	988
111	ФЕР15-01-047-16	Устройство потолков: реечных алюминиевых Объем=16,28 / 100	100 м2			0,1628					
		1 ОТ					1 018,58		165,82	36,67	6 081
		2 ЭМ					149,83		24,39	14,41	351
		3 в т.ч. ОТм					5,00		0,81	36,67	30
		4 М					28 248,70		4 598,89	8,18	37 619
		ЗТ	чел.-ч	108,36		17,641008					
		ЗТм	чел.-ч	0,39		0,063492					
		Итого по расценке					29 417,11		4 789,10		
		ФОТ							166,63		6 111
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9			151,47		5 555
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65			69,40		2 545
		<b>Всего по позиции</b>							<b>5 009,97</b>		<b>52 151</b>
<b>Отделка стен</b>											
112	ФЕР15-02-016-03	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: улучшенная стен Объем=(16,15+48,7+5,39+30,18+2,16+11,08+25,34+13,26+90,02+4,48+6,61+1,18+58,13+8,02+18,79+12,87+33,48+23,79+44,03) / 100	100 м2			4,5366					
		1 ОТ					695,60		3 155,66	36,67	115 718
		2 ЭМ					92,77		420,86	14,41	6 065
		3 в т.ч. ОТм					53,22		241,44	36,67	8 854
		4 М					1 130,40		5 128,17	8,18	41 948

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	74		335,7084					
		ЗТм	чел.-ч	5,54		25,132764					
		Итого по расценке					1 918,77		8 704,69		
		ФОТ							3 397,10		124 572
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9			3 087,96		113 236
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65			1 414,89		51 884
		<b>Всего по позиции</b>							<b>13 207,54</b>		<b>328 851</b>
<b>113</b>	<b>ФЕР15-04-007-01</b>	<b>Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке стен</b>		<b>100 м2</b>		<b>4,5366</b>					
		Объем=(16,15+48,7+5,39+30,18+2,16+11,08+25,34+13,26+90,02+4,48+6,61+1,18+58,13+8,02+18,79+12,87+33,48+23,79+44,03) / 100									
		1 ОТ					380,71		1 727,13	36,67	63 334
		2 ЭМ					10,41		47,23	14,41	681
		3 в т.ч. ОТм					1,97		8,94	36,67	328
		4 М					642,56		2 915,04	8,18	23 845
		ЗТ	чел.-ч	43,56		197,614296					
		ЗТм	чел.-ч	0,17		0,771222					
		Итого по расценке					1 033,68		4 689,40		
		ФОТ							1 736,07		63 662
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9			1 578,09		57 869
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65			723,07		26 515
		<b>Всего по позиции</b>							<b>6 990,56</b>		<b>172 244</b>
<b>114</b>	<b>ФССЦ-14.3.01.02-0101</b>	<b>Грунтовка акриловая ВД-АК-133 (Отделочные работы)</b>			<b>т</b>	<b>0,090732</b>	<b>11 594,98</b>		<b>1 052,04</b>	<b>8,18</b>	<b>8 606</b>
<b>115</b>	<b>ТЦ_14.3.02.01_29_772275396_9_01.03.2022_02</b>	<b>Краска для потолка и стен DULUX 3D WHITE (расход 13 м2/л) (Отделочные работы) Объем=453,66/13*2 Цена=4736/1,2/10</b>			<b>л</b>	<b>69,793846</b>	<b>394,67</b>		<b>3 367,48</b>	<b>8,18</b>	<b>27 546</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
116	ФЕР15-01-026-02	Облицовка наружных стен крупноразмерными многоцветными керамогранитными плитами на цементном растворе с затиркой швов: фуговочной смесью Объем=8,31 / 100	100 м2			0,0831					
		1 ОТ					1 825,87		151,73	36,67	5 564
		2 ЭМ					18,85		1,57	14,41	23
		3 в т.ч. ОТм					2,65		0,22	36,67	8
		4 М					163,27		13,57	8,18	111
		ЗТ	чел.-ч	206,08		17,125248					
		ЗТм	чел.-ч	0,24		0,019944					
		Итого по расценке					2 007,99		166,87		
		ФОТ							151,95		5 572
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9			138,12		5 065
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65			63,29		2 321
		<b>Всего по позиции</b>							<b>368,28</b>		<b>13 084</b>
117	ФССЦ-04.3.02.09-1111	Смеси сухие фуговочные, на основе цементного вяжущего, для заполнения широких и узких швов до 10 мм между плитками из натурального, искусственного камня и керамогранита (различная цветовая гамма) (Отделочные работы)	кг			1	7,49		7,49	8,18	61
129	ФССЦ-06.2.05.03-0003	Плитка керамогранитная многоцветная неполированная, размер 400x400x9 мм (Отделочные работы)	м2			8,472	140,45		1 189,89	8,18	9 733
119	ФССЦ-14.1.06.02-0001	Клей для облицовочных работ водостойкий (сухая смесь) (Полы)	т			0,09972	4 316,00		430,39	8,18	3 521
120	ФЕР15-01-047-16 применит.	Устройство потолков: реечных алюминиевых Объем=12,05 / 100	100 м2			0,1205					
		1 ОТ					1 018,58		122,74	36,67	4 501
		2 ЭМ					149,83		18,05	14,41	260
		3 в т.ч. ОТм					5,00		0,60	36,67	22
		4 М					28 248,70		3 403,97	8,18	27 844
		ЗТ	чел.-ч	108,36		13,05738					
		ЗТм	чел.-ч	0,39		0,046995					
		Итого по расценке					29 417,11		3 544,76		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							123,34		4 523
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9			112,12		4 111
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65			51,37		1 884
<b>Всего по позиции</b>									<b>3 708,25</b>		<b>38 600</b>
<b>Поручни</b>											
<b>132</b>	<b>ФЕР17-01-002-04</b>	<b>Установка гарнитуры туалетной: вешалок, подстаканников, поручней для ванн и т.д.</b>		<b>10 шт</b>		<b>0,3</b>					
		Объем=(1+2) / 10									
		1 ОТ					26,94		8,08	36,67	296
		4 М					5,94		1,78	8,18	15
		ЗТ	чел.-ч	2,8		0,84					
		Итого по расценке					32,88		9,86		
		ФОТ							8,08		296
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9	109,8			8,87		325
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			4,94		181
<b>Всего по позиции</b>									<b>23,67</b>		<b>817</b>
<b>123</b>	<b>ТЦ_104_77_7722753969_01.0 3.2022_02</b>	<b>Поручень для санитарно-гигиенических комнат 850х600х700мм</b> (Отделочные работы) Цена=4875/1,2		<b>шт</b>		<b>1</b>	<b>4 062,50</b>		<b>496,70</b>	<b>8,18</b>	<b>4 063</b>
<b>131</b>	<b>ТЦ_104_78_7806379933_01.0 3.2022_02</b>	<b>Поручень откидной напольный (с фиксатором) 970х190х840мм</b> (Отделочные работы) Цена=16550/1,2		<b>шт</b>		<b>2</b>	<b>13 791,67</b>		<b>3 372,00</b>	<b>8,18</b>	<b>27 583</b>
<b>Экраны радиатора</b>											
<b>135</b>	<b>ФЕР15-07-016-01</b>	<b>Облицовка стен гипсокартонными листами на клею</b>		<b>100 м2</b>		<b>0,0331</b>					
		Объем=3,31 / 100									
		1 ОТ					447,70		14,82	36,67	543
		2 ЭМ					4,38		0,14	14,41	2
		3 в т.ч. ОТм					1,89		0,06	36,67	2
		4 М					850,89		28,16	8,18	230
		ЗТ	чел.-ч	49,36		1,633816					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	0,14		0,004634					
		Итого по расценке					1 302,97		43,12		
		ФОТ							14,88		545
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	101	0,9	90,9			13,53		495
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65			6,20		227
		<b>Всего по позиции</b>							<b>62,85</b>		<b>1 497</b>
<b>136</b>	<b>ФССЦ-01.6.01.02-0006</b>	<b>Листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 12,5 мм</b>	<b>м2</b>			<b>3,4093</b>	<b>15,00</b>		<b>51,14</b>	<b>8,18</b>	<b>418</b>
		(Отделочные работы)									
<b>134</b>	<b>ФЕР10-01-059-01 применит.</b>	<b>Установка решеток радиаторов (решетки учтены в разделе ТХ)</b>	<b>100 шт</b>			<b>0,1</b>					
		Объем=10 / 100									
		1 ОТ					542,95		54,30	36,67	1 991
		2 ЭМ					216,38		21,64	14,41	312
		3 в т.ч. ОТм					52,01		5,20	36,67	191
		4 М					1 633,36		163,34	8,18	1 336
		ЗТ	чел.-ч	67,7		6,77					
		ЗТм	чел.-ч	4,2		0,42					
		Итого по расценке					2 392,69		239,28		
		ФОТ							59,50		2 182
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.10, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Деревянные конструкции	%	109	0,9	98,1			58,37		2 141
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.10, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Деревянные конструкции	%	55	0,85	46,75			27,82		1 020
		<b>Всего по позиции</b>							<b>325,47</b>		<b>6 800</b>
		<b>Итого по разделу 2 Строительные работы</b>							<b>215 465,08</b>		
		<b>Итого по смете:</b>									
		Итого прямые затраты (справочно)							195 588,44		2 147 467
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							18 604,24		682 219
		Эксплуатация машин							2 811,62		40 519
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							805,49		29 540
		Материалы							174 172,58		1 424 729
		Строительные работы							223 250,65		3 161 851
		в том числе:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оплата труда							18 604,24		682 219
		эксплуатация машин и механизмов							2 811,62		40 519
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							805,49		29 540
		материалы							174 172,58		1 424 729
		накладные расходы							18 372,87		673 738
		сметная прибыль							9 289,34		340 646
		Итого ФОТ (справочно)							19 409,73		711 759
		Итого накладные расходы (справочно)							18 372,87		673 738
		Итого сметная прибыль (справочно)							9 289,34		340 646
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>223 250,65</b>		<b>3 161 851,00</b>
		в том числе:									
		материалы, изделия и конструкции отсутствующие в СНБ									540 121

Составил:

\_\_\_\_\_

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

Проверил:

\_\_\_\_\_

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2022 года

"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2022 года

Наименование редакции сметных нормативов

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)

Наименование программного продукта

"ГРАНД-Смета 2021"

Капитальный ремонт помещений Библиотеки - Архангельского литературного музея по адресу: г. Архангельск, ул. Володарского, д. 10.

(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-02**

Водопровод и канализация

(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методомОснование И-22-08-ВК

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 2 квартал 2022

Сметная стоимость	<u>26,94</u>	<u>(2,5)</u> тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	<u>24,84</u>	<u>(2,1)</u> тыс.руб.
монтажных работ	<u>0,00</u>	<u>(0)</u> тыс.руб.
оборудования	<u>2,09</u>	<u>(0,4)</u> тыс.руб.
прочих затрат	<u>0,00</u>	<u>(0)</u> тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	<u>3,63</u>	<u>(0,1)</u> тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	<u>10,39</u>	<u>чел.час.</u>
Нормативные затраты труда машинистов	<u>0,13</u>	<u>чел.час.</u>
Расчетный измеритель конструктивного решения		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
№ 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.			Индекс	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Система водоснабжения В1, Т3</b>											
<b>1</b>	<b>ФЕР16-04-005-03</b>	<b>Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 32 мм</b>	<b>100 м</b>			<b>0,01</b>					
		Объем=1 / 100									
		1 ОТ					120,32		1,20	36,67	44
		2 ЭМ					41,17		0,41	14,41	6
		3 в т.ч. ОТм					0,60		0,01	36,67	
		4 М					68,93		0,69	8,18	6
		ЗТ	чел.-ч	12,8		0,128					
		ЗТм	чел.-ч	0,05		0,0005					
		Итого по расценке					230,42		2,30		
		ФОТ							1,21		44
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16,	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9	109,8			1,33		48
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25										
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16,	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			0,74		27
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		<b>Всего по позиции</b>							<b>4,37</b>		<b>131</b>
<b>2</b>	<b>ФССЦ-24.3.02.01-0014</b>	<b>Блок трубопровода полипропиленовый напорный с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения, PPRS, SDR6, номинальное давление 2,0 МПа, размер 32x5,4 мм</b>	<b>м</b>			<b>1,025</b>	<b>22,38</b>		<b>22,94</b>	<b>8,18</b>	<b>188</b>
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
<b>3</b>	<b>ФЕР16-04-005-01</b>	<b>Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 20 мм</b>	<b>100 м</b>			<b>0,06</b>					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=6 / 100									
		1 ОТ					128,87		7,73	36,67	283
		2 ЭМ					38,99		2,34	14,41	34
		3 в т.ч. ОТм					0,23		0,01	36,67	
		4 М					89,83		5,39	8,18	44
		ЗТ	чел.-ч	13,71		0,8226					
		ЗТм	чел.-ч	0,02		0,0012					
		Итого по расценке					257,69		15,46		
		ФОТ							7,74		283
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9	109,8			8,50		311
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			4,74		173
		<b>Всего по позиции</b>							<b>28,70</b>		<b>845</b>
<b>4</b>	<b>ФССЦ-24.3.02.01-0012</b>	<b>Блок трубопровода полипропиленовый напорный с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения, PPRS, SDR6, номинальное давление 2,0 МПа, размер 20x3,4 мм</b>	<b>м</b>			<b>6,15</b>	<b>9,79</b>		<b>60,21</b>	<b>8,18</b>	<b>493</b>
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
<b>5</b>	<b>ФССЦ-24.3.05.04-0002</b>	<b>Переход комбинированный полипропиленовый, диаметр 20 мм, латунь, 1" наружная резьба/ применит. для 1/2"</b>	<b>шт</b>			<b>2</b>	<b>72,63</b>		<b>145,26</b>	<b>8,18</b>	<b>1 188</b>
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
<b>6</b>	<b>ТЦ_18.1.09.08_77_772046518_6_01.03.2022_02</b>	<b>Кран шаровой 20 x 1/2" ВР латунный с переходом на полипропилен PPR белый (VTr.742.0.02004)</b>	<b>шт</b>			<b>5</b>	<b>757,50</b>		<b>463,08</b>	<b>8,18</b>	<b>3 788</b>
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)) Цена=909/1,2									
<b>7</b>	<b>ФССЦ-18.2.06.08-0011</b>	<b>Подводка гибкая армированная резиновая, диаметр 15 мм, длина 300 мм</b>	<b>10 шт</b>			<b>0,1</b>	<b>96,30</b>		<b>9,63</b>	<b>8,18</b>	<b>79</b>
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)) Объем=1 / 10									
<b>8</b>	<b>ФССЦ-18.2.06.08-0015</b>	<b>Подводка гибкая армированная резиновая, диаметр 15 мм, длина 800 мм</b>	<b>10 шт</b>			<b>0,2</b>	<b>141,80</b>		<b>28,36</b>	<b>8,18</b>	<b>232</b>
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)) Объем=2 / 10									
<b>9</b>	<b>ФЕР16-06-005-01</b>	<b>Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм</b>	<b>шт</b>			<b>2</b>					
		Объем=1+1									
	1 ОТ						3,85		7,70	36,67	282

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					0,66		1,32	14,41	19
		3 в т.ч. ОТм					0,12		0,24	36,67	9
		4 М					0,84		1,68	8,18	14
		ЗТ	чел.-ч	0,41		0,82					
		ЗТм	чел.-ч	0,01		0,02					
		Итого по расценке					5,35		10,70		
		ФОТ							7,94		291
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9	109,8			8,72		320
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			4,86		178
		<b>Всего по позиции</b>							<b>24,28</b>		<b>813</b>
<b>10</b>	<b>ФССЦ-65.1.04.02-0038</b>	<b>Счетчики горячей воды ВСГ, номинальный диаметр 15 мм</b>	<b>шт</b>			<b>1</b>	<b>176,41</b>		<b>176,41</b>	<b>5,26</b>	<b>928</b>
<b>О</b>		(Инженерное оборудование)									
<b>11</b>	<b>ФССЦ-65.1.04.03-0032</b>	<b>Счетчики холодной воды ВСХ, диаметр 15 мм</b>	<b>шт</b>			<b>1</b>	<b>221,48</b>		<b>221,48</b>	<b>5,26</b>	<b>1 165</b>
<b>О</b>		(Инженерное оборудование)									
<b>12</b>	<b>ФЕР17-01-001-14</b>	<b>Установка умывальников одиночных: с подводкой холодной и горячей воды</b>	<b>10 компл</b>			<b>0,1</b>					
		Объем=1 / 10									
		1 ОТ					187,59		18,76	36,67	688
		2 ЭМ					17,20		1,72	14,41	25
		3 в т.ч. ОТм					4,08		0,41	36,67	15
		4 М					99,56		9,96	8,18	81
		ЗТ	чел.-ч	19,5		1,95					
		ЗТм	чел.-ч	0,33		0,033					
		Итого по расценке					304,35		30,44		
		ФОТ							19,17		703
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9	109,8			21,05		772
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			11,73		430
		<b>Всего по позиции</b>							<b>63,22</b>		<b>1 996</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	ФССЦ-18.2.01.05-0102	Умывальники полуфарфоровые и фарфоровые с смесителем с верхней камерой смешивания, кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском, овальные с выступающими установочными поверхностями без спинки, размер 550x420x150 мм  (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	компл			1	281,63		281,63	8,18	2 304
14	ФССЦ-18.2.06.12-0021	Пьедесталы под умывальники прямоугольные  (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт			1	130,53		130,53	8,18	1 068
15	ФЕР17-01-003-01	Установка унитазов: с бачком непосредственно присоединенным Объем=1 / 10	10 компл			0,1					
		1 ОТ					211,12		21,11	36,67	774
		2 ЭМ					35,63		3,56	14,41	51
		3 в т.ч. ОТм					8,84		0,88	36,67	32
		4 М					283,53		28,35	8,18	232
		ЗТ	чел.-ч	22,2		2,22					
		ЗТм	чел.-ч	0,71		0,071					
		Итого по расценке					530,28		53,02		
		ФОТ							21,99		806
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9	109,8			24,15		885
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			13,46		493
		<b>Всего по позиции</b>							<b>90,63</b>		<b>2 435</b>
16	ФССЦ-18.2.01.06-0001	Унитаз-компакт «Комфорт»  (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	компл			1	318,00		318,00	8,18	2 601
<b>Итого по разделу 1 Система водоснабжения В1, Т3</b>									<b>2 068,73</b>		
<b>Раздел 2. Система канализации К1</b>											
17	ФЕР16-04-001-02	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 110 мм Объем=3 / 100	100 м			0,03					
		1 ОТ					555,52		16,67	36,67	611
		2 ЭМ					6,21		0,19	14,41	3
		3 в т.ч. ОТм					0,91		0,03	36,67	1
		4 М					140,92		4,23	8,18	35
		ЗТ	чел.-ч	56		1,68					
		ЗТм	чел.-ч	0,07		0,0021					
		Итого по расценке					702,65		21,09		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							16,70		612
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9	109,8			18,34		672
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			10,22		375
		<b>Всего по позиции</b>							<b>49,65</b>		<b>1 696</b>
<b>18</b>	<b>ФССЦ-24.3.03.02-0002</b>	<b>Блок трубопровода полиэтиленовый для систем водоотведения из труб высокой плотности, диаметр 110 мм, с гильзами</b> (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	<b>м</b>			<b>2,994</b>	<b>70,40</b>		<b>210,78</b>	<b>8,18</b>	<b>1 724</b>
<b>20</b>	<b>ФЕР16-04-001-01</b>	<b>Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 50 мм</b> Объем=2 / 100	<b>100 м</b>			<b>0,02</b>					
	1	ОТ					579,33		11,59	36,67	425
	2	ЭМ					2,67		0,05	14,41	1
	3	в т.ч. ОТм					0,40		0,01	36,67	
	4	М					55,37		1,11	8,18	9
		ЗТ	чел.-ч	58,4		1,168					
		ЗТм	чел.-ч	0,03		0,0006					
		Итого по расценке					637,37		12,75		
		ФОТ							11,60		425
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9	109,8			12,74		467
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			7,10		260
		<b>Всего по позиции</b>							<b>32,59</b>		<b>1 162</b>
<b>21</b>	<b>ФССЦ-24.3.03.02-0001</b>	<b>Блок трубопровода полиэтиленовый для систем водоотведения из труб высокой плотности, диаметр 50 мм, с гильзами</b> (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	<b>м</b>			<b>1,996</b>	<b>39,36</b>		<b>78,56</b>	<b>8,18</b>	<b>643</b>
<b>26</b>	<b>ФССЦ-18.2.06.08-0001</b>	<b>Гофра для унитаза WC-F20P гладкая, без лепестков, длиной от 200 мм до 410</b> (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	<b>шт</b>			<b>1</b>	<b>17,32</b>		<b>17,32</b>	<b>8,18</b>	<b>142</b>
<b>27</b>	<b>ФССЦ-01.7.19.03-0031</b>	<b>Манжета резиновая ступенчатая или конусная для унитазов</b> (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	<b>шт</b>			<b>1</b>	<b>3,50</b>		<b>3,50</b>	<b>8,18</b>	<b>29</b>
<b>Итого по разделу 2 Система канализации К1</b>									<b>392,40</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 3. Демонтажные работы</b>											
<b>28</b>	<b>ФЕРр65-4-2</b>	<b>Демонтаж: унитазов и писсуаров</b>	<b>100 шт</b>			<b>0,01</b>					
		Объем=1 / 100									
		1 ОТ					544,56		5,45	36,67	200
		2 ЭМ					9,07		0,09	14,41	1
		3 в т.ч. ОТм					3,92		0,04	36,67	1
		ЗТ	чел.-ч	63,84		0,6384					
		ЗТм	чел.-ч	0,29		0,0029					
		Итого по расценке					553,63		5,54		
		ФОТ							5,49		201
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	88		88			4,83		177
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44			2,42		88
		<b>Всего по позиции</b>							<b>12,79</b>		<b>466</b>
<b>29</b>	<b>ФЕРр65-4-1</b>	<b>Демонтаж: умывальников и раковин</b>	<b>100 шт</b>			<b>0,01</b>					
		Объем=1 / 100									
		1 ОТ					437,59		4,38	36,67	161
		2 ЭМ					8,13		0,08	14,41	1
		3 в т.ч. ОТм					3,51		0,04	36,67	1
		ЗТ	чел.-ч	51,3		0,513					
		ЗТм	чел.-ч	0,26		0,0026					
		Итого по расценке					445,72		4,46		
		ФОТ							4,42		162
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	88		88			3,89		143
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44			1,94		71
		<b>Всего по позиции</b>							<b>10,29</b>		<b>376</b>
<b>31</b>	<b>ФЕР16-04-001-01</b>	<b>Демонтаж трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 50 мм</b>	<b>100 м</b>			<b>0,01</b>					
		Объем=1 / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.3	Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4									
		1 ОТ					579,33	0,4	2,32	36,67	85
		2 ЭМ					2,67	0,4	0,01	14,41	
		3 в т.ч. ОТм					0,40	0,4	0,00	36,67	
		4 М					55,37	0	0,00	8,18	
		ЗТ	чел.-ч	58,4	0,4	0,2336					
		ЗТм	чел.-ч	0,03	0,4	0,00012					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					637,37		2,33		
		ФОТ							2,32		85
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9	109,8			2,55		93
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			1,42		52
		<b>Всего по позиции</b>							<b>6,30</b>		<b>230</b>
<b>32</b>	<b>ФЕР16-04-005-01</b>	<b>Демонтаж внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 20 мм</b>		<b>100 м</b>			<b>0,04</b>				
		Объем=(1+3) / 100									
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.3	Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4									
		1 ОТ					128,87	0,4	2,06	36,67	76
		2 ЭМ					38,99	0,4	0,62	14,41	9
		3 в т.ч. ОТм					0,23	0,4	0,00	36,67	
		4 М					89,83	0	0,00	8,18	
		ЗТ	чел.-ч	13,71	0,4	0,21936					
		ЗТм	чел.-ч	0,02	0,4	0,00032					
		Итого по расценке					257,69		2,68		
		ФОТ							2,06		76
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9	109,8			2,26		83
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			1,26		47
		<b>Всего по позиции</b>							<b>6,20</b>		<b>215</b>
		<b>Итого по разделу 3 Демонтажные работы</b>							<b>35,58</b>		
		<b>Итого по смете:</b>									
		Итого прямые затраты (справочно)							1 930,57		18 679
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							98,97		3 629
		Эксплуатация машин							10,39		150
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							1,67		59
		Материалы							1 821,21		14 900
		Строительные работы							2 098,82		24 844
		в том числе:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оплата труда							98,97		3 629
		эксплуатация машин и механизмов							10,39		150
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							1,67		59
		материалы							1 821,21		14 900
		накладные расходы							108,36		3 971
		сметная прибыль							59,89		2 194
		Оборудование							397,89		2 093
		Инженерное оборудование							397,89		2 093
		Итого ФОТ (справочно)							100,64		3 688
		Итого накладные расходы (справочно)							108,36		3 971
		Итого сметная прибыль (справочно)							59,89		2 194
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>2 496,71</b>		<b>26 937,00</b>
		в том числе:									
		материалы, изделия и конструкции отсутствующие в СНБ									3 788

Составил: \_\_\_\_\_

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: \_\_\_\_\_

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

\_\_\_\_\_ 2022 года

\_\_\_\_\_ 2022 года

Наименование редакции сметных нормативов

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 605/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)

Наименование программного продукта

"ГРАНД-Смета 2021"

Капитальный ремонт помещений Библиотеки - Архангельского литературного музея по адресу: г. Архангельск, ул. Володарского, д. 10.

(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-03

Отопление и вентиляция

(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание И-22-08-ОВ

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 2 квартал 2022

Сметная стоимость	<u>183,77</u>	<u>(19,51)</u> тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	<u>183,77</u>	<u>(19,51)</u> тыс.руб.
монтажных работ	<u>0,00</u>	<u>(0)</u> тыс.руб.
оборудования	<u>0,00</u>	<u>(0)</u> тыс.руб.
прочих затрат	<u>0,00</u>	<u>(0)</u> тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	<u>12,08</u>	<u>(0,33)</u> тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	<u>38,94</u>	<u>чел.час.</u>
Нормативные затраты труда машинистов	<u>0,92</u>	<u>чел.час.</u>
Расчетный измеритель конструктивного решения	<u>                    </u>	<u>                    </u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
№ 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.			Индекс	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Система отопления</b>											
<b>1</b>	<b>ФЕР16-04-005-02</b>	<b>Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 25 мм</b> Объем=36 / 100	<b>100 м</b>			<b>0,36</b>					
		1 ОТ					123,89		44,60	36,67	1 635
		2 ЭМ					40,51		14,58	14,41	210
		3 в т.ч. ОТм					0,49		0,18	36,67	7
		4 М					77,51		27,90	8,18	228
		ЗТ	чел.-ч	13,18		4,7448					
		ЗТм	чел.-ч	0,04		0,0144					
		Итого по расценке					241,91		87,08		
		ФОТ							44,78		1 642
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16,	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9	109,8			49,17		1 803
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25										
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16,	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			27,41		1 005
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		<b>Всего по позиции</b>							<b>163,66</b>		<b>4 881</b>
<b>2</b>	<b>ФССЦ-24.3.02.01-0013</b>	<b>Блок трубопровода полипропиленовый напорный с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения, PPRS, SDR6, номинальное давление 2,0 МПа, размер 25x4,2 мм</b> (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	<b>м</b>			<b>36</b>	<b>13,99</b>		<b>503,64</b>	<b>8,18</b>	<b>4 120</b>
<b>3</b>	<b>ФССЦ-18.1.09.06-1018</b>	<b>Кран шаровой муфтовый для воды, номинальный диаметр 15 мм, со сгоном</b> (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	<b>шт</b>			<b>13</b>	<b>35,22</b>		<b>457,86</b>	<b>8,18</b>	<b>3 745</b>
<b>4</b>	<b>ФЕР18-03-001-02</b>	<b>Установка радиаторов: стальных</b> Объем=(1,127*1+1,288*3+1,449*7+1,61*1+0,644*1) / 100	<b>100 кВт</b>			<b>0,17388</b>					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					530,13		92,18	36,67	3 380
		2 ЭМ					192,89		33,54	14,41	483
		3 в т.ч. ОТм					38,75		6,74	36,67	247
		4 М					1 222,39		212,55	8,18	1 739
		ЗТ	чел.-ч	59,1		10,276308					
		ЗТм	чел.-ч	3,13		0,5442444					
		Итого по расценке					1 945,41		338,27		
		ФОТ							98,92		3 627
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	122	0,9	109,8			108,61		3 982
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			60,54		2 220
		<b>Всего по позиции</b>							<b>507,42</b>		<b>11 804</b>
<b>5</b>	<b>ФССЦ-18.5.10.05-1012</b>	<b>Радиатор биметаллический отопительный секционный, количество секций 7, межосевое расстояние 500 мм, рабочее давление до 2 МПа, максимальная температура теплоносителя 135 °С, тепловая мощность 1127 Вт</b>	<b>шт</b>			<b>1</b>	<b>956,90</b>		<b>956,90</b>	<b>8,18</b>	<b>7 827</b>
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
<b>6</b>	<b>ФССЦ-18.5.10.05-1014</b>	<b>Радиатор биметаллический отопительный секционный, количество секций 8, межосевое расстояние 500 мм, рабочее давление до 2 МПа, максимальная температура теплоносителя 135 °С, тепловая мощность 1288 Вт</b>	<b>шт</b>			<b>3</b>	<b>1 093,60</b>		<b>3 280,80</b>	<b>8,18</b>	<b>26 837</b>
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
<b>7</b>	<b>ФССЦ-18.5.10.05-1016</b>	<b>Радиатор биметаллический отопительный секционный, количество секций 9, межосевое расстояние 500 мм, рабочее давление до 2 МПа, максимальная температура теплоносителя 135 °С, тепловая мощность 1449 Вт</b>	<b>шт</b>			<b>7</b>	<b>1 230,30</b>		<b>8 612,10</b>	<b>8,18</b>	<b>70 447</b>
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	ФССЦ-18.5.10.05-1002	Радиатор биметаллический отопительный секционный, количество секций 10, межосевое расстояние 500 мм, рабочее давление до 2 МПа, максимальная температура теплоносителя 135 °С, тепловая мощность 1610 Вт  (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт			1	1 367,00		1 367,00	8,18	11 182
9	ФССЦ-18.5.10.05-1006	Радиатор биметаллический отопительный секционный, количество секций 4, межосевое расстояние 500 мм, рабочее давление до 2 МПа, максимальная температура теплоносителя 135 °С, тепловая мощность 644 Вт  (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт			1	542,80		542,80	8,18	4 440
10	ТЦ_18.5.08.05_77_772046518_6_01.03.2022_02	Комплект для монтажа радиаторов TENRAD.B42B1  (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)) Цена=529/1,2	шт			12	440,83		646,70	8,18	5 290
11	ФССЦ-18.5.10.08-0002	Головка термостатическая со встроенным датчиком для автоматического регулирования расхода теплоносителя через отопительный прибор  (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт			11	128,94		1 418,34	8,18	11 602
12	ФССЦ-18.1.10.06-0012	Клапан термостатический из цветных металлов (без головки) для установки на радиатор, номинальное давление 1,0 МПа (10 кгс/см2), номинальный диаметр 15 мм  (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	шт			11	48,09		528,99	8,18	4 327
13	ФЕРр62-32-2	Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей труб: стальных за 2 раза Объем=1,631 / 100	100 м2			0,01631					
		1 ОТ					599,47		9,78	36,67	359
		2 ЭМ					0,66		0,01	14,41	
		3 в т.ч. ОТм					0,12		0,00	36,67	
		4 М					151,04		2,46	8,18	20
		ЗТ	чел.-ч	74,1		1,208571					
		ЗТм	чел.-ч	0,01		0,0001631					
		Итого по расценке					751,17		12,25		
		ФОТ							9,78		359
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.96	НР Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91			8,90		327

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.96	СП Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	46		46			4,50		165
		<b>Всего по позиции</b>							<b>25,65</b>		<b>871</b>
14	ФССЦ-14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т			-0,000145	16 950,00		-2,46	8,18	-20
		(Малярные работы (ремонтно-строительные))									
15	ФССЦ-14.4.01.01-0004	Грунтовка ГФ-032/ применит. для ГФ-031	кг			0,145	48,21		6,99	8,18	57
		(Малярные работы (ремонтно-строительные))									
16	ТЦ_14.3.02.01_29_772275396 9_01.03.2022_02	Краска Dulux Master Lux Aqua 40 для радиаторов и мебели (расход 1 л/10 м2)	л			0,3262	1 189,17		47,43	8,18	388
		(Материалы) Объем=1,631/10*2 Цена=1427/1,2									
		<b>Итого по разделу 1 Система отопления</b>							<b>19 063,82</b>		
<b>Раздел 2. Демонтажные работы</b>											
17	ФЕРр65-19-1	Демонтаж: радиаторов весом до 80 кг	100 шт			0,06					
		Объем=(1+1+1+2+1) / 100									
		1 ОТ					865,70		51,94	36,67	1 905
		2 ЭМ					70,02		4,20	14,41	61
		3 в т.ч. ОТм					30,24		1,81	36,67	66
		ЗТ	чел.-ч	110		6,6					
		ЗТм	чел.-ч	2,24		0,1344					
		Итого по расценке					935,72		56,14		
		ФОТ							53,75		1 971
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	88		88			47,30		1 734
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44			23,65		867
		<b>Всего по позиции</b>							<b>127,09</b>		<b>4 567</b>
18	ФЕРр65-19-2	Демонтаж: радиаторов весом до 160 кг	100 шт			0,06					
		Объем=(1+5) / 100									
		1 ОТ					1 243,46		74,61	36,67	2 736
		2 ЭМ					119,41		7,16	14,41	103
		3 в т.ч. ОТм					51,57		3,09	36,67	113
		ЗТ	чел.-ч	158		9,48					
		ЗТм	чел.-ч	3,82		0,2292					
		Итого по расценке					1 362,87		81,77		
		ФОТ							77,70		2 849
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	88		88			68,38		2 507

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44			34,19		1 254
<b>Всего по позиции</b>									<b>184,34</b>		<b>6 600</b>
<b>19</b>	<b>ФЕРр65-14-1</b>	<b>Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на резьбе диаметром: до 32 мм</b>		<b>100 м</b>		<b>0,152</b>					
		Объем=15,2 / 100									
	1	ОТ					322,43		49,01	36,67	1 797
		ЗТ	чел.-ч	37,8		5,7456					
Итого по расценке									322,43	49,01	
ФОТ									49,01		1 797
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	88		88			43,13		1 581
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44			21,56		791
<b>Всего по позиции</b>									<b>113,70</b>		<b>4 169</b>
<b>20</b>	<b>ФЕРр65-14-2</b>	<b>Разборка трубопроводов из водопроводных труб в зданиях и сооружениях на резьбе диаметром: свыше 32 до 50 мм</b>		<b>100 м</b>		<b>0,014</b>					
		Объем=1,4 / 100									
	1	ОТ					466,59		6,53	36,67	239
		ЗТ	чел.-ч	54,7		0,7658					
Итого по расценке									466,59	6,53	
ФОТ									6,53		239
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.99.1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	88		88			5,75		210
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.99.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44			2,87		105
<b>Всего по позиции</b>									<b>15,15</b>		<b>554</b>
<b>21</b>	<b>ФЕРр62-47-1</b>	<b>Расчистка поверхностей шпателем, щетками от старых покрасок</b>		<b>м2</b>		<b>0,204854</b>					
		Объем=2*3,14*0,04/2*1,631									
	1	ОТ					4,38		0,90	36,67	33
		ЗТ	чел.-ч	0,58		0,1188153					
Итого по расценке									4,38	0,90	
ФОТ									0,90		33
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.96	НР Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91			0,82		30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.96	СП Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	46		46			0,41		15
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2,13</b>		<b>78</b>
		<b>Итого по разделу 2 Демонтажные работы</b>							<b>442,41</b>		
		<b>Итого по смете:</b>									
		Итого прямые затраты (справочно)							18 999,04		165 170
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							329,55		12 084
		Эксплуатация машин							59,49		857
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							11,82		433
		Материалы							18 610,00		152 229
		Строительные работы							19 506,23		183 766
		в том числе:									
		оплата труда							329,55		12 084
		эксплуатация машин и механизмов							59,49		857
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							11,82		433
		материалы							18 610,00		152 229
		накладные расходы							332,06		12 174
		сметная прибыль							175,13		6 422
		Итого ФОТ (справочно)							341,37		12 517
		Итого накладные расходы (справочно)							332,06		12 174
		Итого сметная прибыль (справочно)							175,13		6 422
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>19 506,23</b>		<b>183 766,00</b>
		в том числе:									
		материалы, изделия и конструкции отсутствующие в СНБ									5 678

Составил: \_\_\_\_\_

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: \_\_\_\_\_

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2022 года

"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2022 года

Наименование редакции сметных нормативов

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр, от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)

Наименование программного продукта

"ГРАНД-Смета 2021"

Капитальный ремонт помещений Библиотеки - Архангельского литературного музея по адресу: г. Архангельск, ул. Володарского, д. 10.

(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-05

Охранно-пожарная сигнализация

(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание И-22-08-ОВ

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 2 квартал 2022

Сметная стоимость	<u>472,68</u>	<u>(34,1)</u> тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	<u>0,00</u>	<u>(0)</u> тыс.руб.
монтажных работ	<u>361,95</u>	<u>(13,05)</u> тыс.руб.
оборудования	<u>110,73</u>	<u>(21,05)</u> тыс.руб.
прочих затрат	<u>0,00</u>	<u>(0)</u> тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	<u>132,86</u>	<u>(3,62)</u> тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	<u>378,42</u>	<u>чел.час.</u>
Нормативные затраты труда машинистов	<u>2,72</u>	<u>чел.час.</u>
Расчетный измеритель конструктивного решения	<u>                    </u>	<u>                    </u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
№ 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.			Индекс	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Автоматическая установка пожарной сигнализации</b>											
<b>1</b>	<b>ФЕРм10-08-001-06</b>	<b>Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор: блок базовый на 10 лучей</b>	<b>шт</b>			<b>1</b>					
		1 ОТ					48,29		48,29	36,67	1 771
		4 М					6,34		6,34	8,18	52
		ЗТ	чел.-ч	4,8		4,8					
		Итого по расценке					54,63		54,63		
		ФОТ							48,29		1 771
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	91		91			43,94		1 612
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			22,21		815
		<b>Всего по позиции</b>							<b>120,78</b>		<b>4 250</b>
<b>2</b>	<b>ТЦ_61.2.06.02_77_770268081_8_01.03.2022_02</b>	<b>Сириус Прибор приемно-контрольный и управления пожарный (Оборудование)</b>	<b>шт</b>			<b>1</b>	<b>27 753,01</b>		<b>5 276,24</b>	<b>5,26</b>	<b>27 753</b>
		Цена=32333,6/1,2*1,03									
<b>3</b>	<b>ФССЦ-62.4.01.01-0006</b>	<b>Батарея аккумуляторная, тип АКБ-17, 12В/ емкость 17 А/ч</b>	<b>шт</b>			<b>2</b>	<b>230,51</b>		<b>461,02</b>	<b>5,26</b>	<b>2 425</b>
		(Инженерное оборудование)									
<b>4</b>	<b>ФЕРм10-04-066-06</b>	<b>Табло сигнальное студийное или коридорное</b>	<b>шт</b>			<b>1</b>					
		1 ОТ					53,16		53,16	36,67	1 949
		4 М					15,92		15,92	8,18	130
		ЗТ	чел.-ч	6		6					
		Итого по расценке					69,08		69,08		
		ФОТ							53,16		1 949
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.2	НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	96		96			51,03		1 871
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.2	СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	53		53			28,17		1 033
		<b>Всего по позиции</b>							<b>148,28</b>		<b>4 983</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5 О	ФССЦ-61.2.07.02-0031	Блок индикации, марка "С2000-БИ" SMD  (Инженерное оборудование)	шт			1	473,91		473,91	5,26	2 493
6	ФЕРМ10-08-002-01	Извещатель ПС автоматический: тепловой электро-контактный, магнитоcontactный в нормальном исполнении  1 ОТ 4 М ЗТ Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	шт			11		8,08 1,28	88,88 14,08	36,67 8,18	3 259 115
		Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	чел.-ч	0,84		9,24	9,36		102,96 88,88		3 259 2 966
		Всего по позиции							224,72		7 839
7 О	ФССЦ-61.2.02.01-1004	Извещатель пожарный дымовой ДИП-34А (ИП 212-34А) оптико-электронный адресно-аналоговый в комплекте с базой (розеткой) (1 в запас)  (Инженерное оборудование)	шт			12	116,52		1 398,24	5,26	7 355
8	ФЕРМ10-08-002-01	Извещатель ПС автоматический: тепловой электро-контактный, магнитоcontactный в нормальном исполнении  1 ОТ 4 М ЗТ Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	шт			2		8,08 1,28	16,16 2,56	36,67 8,18	593 21
		Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	чел.-ч	0,84		1,68	9,36		18,72 16,16		593 540
		Всего по позиции							40,86		1 427
9 О	ФССЦ-61.2.02.03-0024	Извещатель пожарный ручной: ИПР-513-3 исп. 01 (1 в запас)  (Инженерное оборудование) Объем=3 / 10	10 шт			0,3	358,82		107,65	5,26	566
11 О	ФССЦ-61.2.07.02-0050	Блок разветвительно-изолирующий, марка "БРИЗ" исп. 01, встраиваемый в розетку адресных извещателей "ДИП-34А", "С2000-ИП", диаметр не более 100 мм, высота не более 15 мм  (Инженерное оборудование)	10 шт			0,6	688,20		412,92	5,26	2 172

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Объем=6 / 10											
<b>Итого по разделу 1 Автоматическая установка пожарной сигнализации</b>										<b>8 664,62</b>	
<b>Раздел 2. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре</b>											
<b>12</b>	<b>ФЕРм08-03-593-10</b>	<b>Световые настенные указатели</b>	<b>100 шт</b>				<b>0,02</b>				
Объем=2 / 100											
		1 ОТ					779,32		15,59	36,67	572
		2 ЭМ					36,22		0,72	14,41	10
		3 в т.ч. ОТм					5,02		0,10	36,67	4
		4 М					520,40		10,41	8,18	85
		ЗТ	чел.-ч	78,56		1,5712					
		ЗТм	чел.-ч	0,4		0,008					
Итого по расценке							1 335,94		26,72		
ФОТ									15,69		576
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			15,38		564
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			8,00		294
<b>Всего по позиции</b>									<b>50,10</b>		<b>1 525</b>
<b>13</b>	<b>ФССЦ-61.2.04.07-0010</b>	<b>Оповещатель охранно-пожарный световой со встроенным источником резервного питания</b>	<b>шт</b>				<b>2</b>	<b>113,97</b>	<b>227,94</b>	<b>5,26</b>	<b>1 199</b>
<b>О</b>	<b>(Инженерное оборудование)</b>										
<b>10</b>	<b>ФЕРм11-08-001-02</b>	<b>Присоединение к приборам концов жил электрических проводов под винт: с изготовлением колец</b>	<b>100 шт</b>				<b>0,05</b>				
Объем=5 / 100											
		1 ОТ					90,48		4,52	36,67	166
		4 М					44,88		2,24	8,18	18
		ЗТ	чел.-ч	9,27		0,4635					
Итого по расценке							135,36		6,76		
ФОТ									4,52		166
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.53	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	91		91			4,11		151
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.53	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46			2,08		76
<b>Всего по позиции</b>									<b>12,95</b>		<b>411</b>
<b>14</b>	<b>ТЦ_61.2.00.00_77_770565348</b>	<b>Модуль Подключения Нагрузки (МПН)</b>	<b>шт</b>				<b>5</b>	<b>60,08</b>	<b>57,03</b>	<b>5,26</b>	<b>300</b>
<b>О</b>	<b>1_01.03.2022_02</b>	<b>(Инженерное оборудование)</b>									
Цена=70/1,2*1,03											
<b>15</b>	<b>ФЕРм08-01-081-01</b>	<b>Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2</b>	<b>шт</b>				<b>3</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					9,91		29,73	36,67	1 090
		2 ЭМ					5,43		16,29	14,41	235
		3 в т.ч. ОТм					0,76		2,28	36,67	84
		4 М					0,74		2,22	8,18	18
		ЗТ	чел.-ч	1,03		3,09					
		ЗТм	чел.-ч	0,06		0,18					
		Итого по расценке					16,08		48,24		
		ФОТ							32,01		1 174
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			31,37		1 151
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			16,33		599
		<b>Всего по позиции</b>							<b>95,94</b>		<b>3 093</b>
<b>16</b>	<b>ФССЦ-61.2.04.05-0013</b>	<b>Оповещатель звуковой, марка "Маяк-24-ЗМ"</b>	<b>10 шт</b>			<b>0,3</b>	<b>311,20</b>		<b>93,36</b>	<b>5,26</b>	<b>491</b>
<b>О</b>		(Инженерное оборудование) Объем=3 / 10									
<b>Итого по разделу 2 Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре</b>									<b>537,32</b>		
<b>Раздел 3. Передача на ПЦН</b>											
<b>17</b>	<b>ФЕРм10-08-001-02</b>	<b>Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 20 лучей</b>	<b>шт</b>			<b>1</b>					
		1 ОТ					117,70		117,70	36,67	4 316
		4 М					12,53		12,53	8,18	102
		ЗТ	чел.-ч	11,7		11,7					
		Итого по расценке					130,23		130,23		
		ФОТ							117,70		4 316
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	91		91			107,11		3 928
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			54,14		1 985
		<b>Всего по позиции</b>							<b>291,48</b>		<b>10 331</b>
<b>18</b>	<b>ТЦ_61.2.00.00_48_890401846</b>	<b>Блок проводной объектовый шестнадцатилейфный (БПО-16)</b>	<b>шт</b>			<b>1</b>	<b>6 376,56</b>		<b>1 212,36</b>	<b>5,26</b>	<b>6 377</b>
<b>О</b>	<b>199_01.03.2022_02</b>	(Инженерное оборудование) Цена=7429/1,2*1,03									
<b>19</b>	<b>ФЕРм10-08-001-13</b>	<b>Устройства промежуточные на количество лучей: 1</b>	<b>шт</b>			<b>1</b>					
		1 ОТ					12,25		12,25	36,67	449
		4 М					3,44		3,44	8,18	28
		ЗТ	чел.-ч	1,2		1,2					
		Итого по расценке					15,69		15,69		
		ФОТ							12,25		449
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	91		91			11,15		409

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			5,64		207
		<b>Всего по позиции</b>							<b>32,48</b>		<b>1 093</b>
20 О	ТЦ_61.2.00.00_48_890401846_199_01.03.2022_02	Пульт управления универсальный с ЖКИ  (Инженерное оборудование) Цена=1969/1,2*1,03	шт			1	1 690,06		321,29	5,26	1 690
21	ФЕРм10-08-001-11	<b>Устройства промежуточные на количество лучей: 10</b>	шт			1					
		1 ОТ					43,47		43,47	36,67	1 594
		4 М					6,11		6,11	8,18	50
		ЗТ	чел.-ч	4,2		4,2					
		Итого по расценке					49,58		49,58		
		ФОТ							43,47		1 594
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	91		91			39,56		1 451
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			20,00		733
		<b>Всего по позиции</b>							<b>109,14</b>		<b>3 828</b>
22 О	ТЦ_61.2.00.00_59_590000000_0_01.03.2022_02	Приемопередатчик 5-вх. «Струна-5-5» 160 МГц  (Инженерное оборудование) Цена=10297/1,2*1,03	шт			1	8 838,26		1 680,23	5,26	8 838
23	ФЕРм10-02-016-06	<b>Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания</b>	шт			1					
		1 ОТ					103,14		103,14	36,67	3 782
		2 ЭМ					36,00		36,00	14,41	519
		3 в т.ч. ОТм					4,02		4,02	36,67	147
		4 М					48,16		48,16	8,18	394
		ЗТ	чел.-ч	9,3		9,3					
		ЗТм	чел.-ч	0,4		0,4					
		Итого по расценке					187,30		187,30		
		ФОТ							107,16		3 929
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	91		91			97,52		3 575
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			49,29		1 807
		<b>Всего по позиции</b>							<b>334,11</b>		<b>10 077</b>
24 О	ТЦ_61.2.00.00_48_890401846_199_01.03.2022_02	ИБП "Струна-5"-И2 - Источник бесперебойного питания  (Инженерное оборудование) Цена=3049/1,2*1,03	шт			1	2 617,06		497,53	5,26	2 617
25 О	ФССЦ-61.1.01.01-0005	Антенна марка: ДЕЛЬТА Н-141/ применит.  (Инженерное оборудование)	шт			1	251,85		251,85	5,26	1 325

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26 О	ФССЦ-62.4.01.01-0004	Батарея аккумуляторная необслуживаемая, номинальным напряжением 12 В, емкость 7 А/ч (Инженерное оборудование)	шт			2	77,50		155,00	5,26	815
<b>Итого по разделу 3 Передача на ПЦН</b>									<b>4 885,47</b>		
<b>Раздел 4. Расходные материалы</b>											
27	ФЕРм08-02-410-01 применит.	Труба полиэтиленовая по основанию пола, диаметр: до 25 мм Объем=5 / 100	100 м			0,05					
		1 ОТ					125,58		6,28	36,67	230
		2 ЭМ					16,30		0,82	14,41	12
		3 в т.ч. ОТм					2,26		0,11	36,67	4
		4 М					82,22		4,11	8,18	34
		ЗТ	чел.-ч	13,36		0,668					
		ЗТм	чел.-ч	0,18		0,009					
		Итого по расценке					224,10		11,21		
		ФОТ							6,39		234
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			6,26		229
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			3,26		119
		<b>Всего по позиции</b>							<b>20,73</b>		<b>624</b>
28 О	ФССЦ-24.3.01.03-0002	Трубы гладкие жесткие из ПВХ "ДКС" диаметром: 25 мм (Инженерное оборудование) Объем=5 / 10	10 м			0,5	39,80		19,90	5,26	105
29	ФЕРм08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт			2					
		1 ОТ					10,22		20,44	36,67	750
		4 М					0,38		0,76	8,18	6
		ЗТ	чел.-ч	1,03		2,06					
		Итого по расценке					10,60		21,20		
		ФОТ							20,44		750
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			20,03		735
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			10,42		383
		<b>Всего по позиции</b>							<b>51,65</b>		<b>1 874</b>
30 О	ФССЦ-62.1.01.09-0004	Выключатели автоматические: «ЕК» ВА47-29 1Р 10А, характеристика С (Инженерное оборудование)	шт			2	13,12		26,24	5,26	138
70	ФЕРм08-02-412-02	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			0,05					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=5 / 100									
		1 ОТ					50,67		2,53	36,67	93
		2 ЭМ					3,62		0,18	14,41	3
		3 в т.ч. ОТм					0,50		0,03	36,67	1
		4 М					14,48		0,72	8,18	6
		ЗТ	чел.-ч	5,39		0,2695					
		ЗТм	чел.-ч	0,04		0,002					
		Итого по расценке					68,77		3,43		
		ФОТ							2,56		94
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прип. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			2,51		92
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прип. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			1,31		48
		<b>Всего по позиции</b>							<b>7,25</b>		<b>242</b>
<b>31</b>	<b>ФЕРм08-02-401-01</b>	<b>Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок</b>	<b>100 м</b>			<b>2,4</b>					
		Объем=(200+40) / 100									
		1 ОТ					388,03		931,27	36,67	34 150
		2 ЭМ					52,26		125,42	14,41	1 807
		3 в т.ч. ОТм					5,02		12,05	36,67	442
		4 М					189,82		455,57	8,18	3 727
		ЗТ	чел.-ч	41,28		99,072					
		ЗТм	чел.-ч	0,4		0,96					
		Итого по расценке					630,11		1 512,26		
		ФОТ							943,32		34 592
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прип. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			924,45		33 900
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прип. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			481,09		17 642
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 917,80</b>		<b>91 226</b>
<b>32</b>	<b>ФССЦ-21.1.06.10-0168</b>	<b>Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS 3x1,5ок(N, PE)-1000</b>	<b>1000 м</b>			<b>0,04</b>	<b>19 862,94</b>		<b>794,52</b>	<b>5,26</b>	<b>4 179</b>
<b>О</b>		(Инженерное оборудование)									
		Объем=40 / 1000									
<b>33</b>	<b>ФЕРм08-02-155-02</b>	<b>Заделка проходов при прокладке кабелей по стенам и потолкам</b>	<b>100 м трассы</b>			<b>0,05</b>					
		Объем=5 / 100									
		1 ОТ					9,49		0,47	36,67	17
		4 М					1,00		0,05	8,18	
		ЗТ	чел.-ч	1,01		0,0505					
		Итого по расценке					10,49		0,52		
		ФОТ							0,47		17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			0,46		17
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			0,24		9
<b>Всего по позиции</b>									<b>1,22</b>		<b>43</b>
<b>34</b>	<b>ФССЦ-14.5.01.10-0029</b>	<b>Пена монтажная полиуретановая противопожарная однокомпонентная модифицированная для заполнения, уплотнения, утепления, изоляции и соединения швов и стыков в местах с повышенными требованиями пожарной безопасности (0,88 л)</b> <i>(Электротехнические установки на других объектах)</i>	<b>шт</b>			<b>2</b>	<b>110,11</b>		<b>220,22</b>	<b>8,18</b>	<b>1 801</b>
<b>35</b>	<b>ФССЦ-21.1.08.01-0311</b>	<b>Кабель пожарной сигнализации КПСЭнг(А)-FRLS 1x2x0,5/ применит.</b> <i>(Электротехнические установки на других объектах)</i> Объем=200 / 1000	<b>1000 м</b>			<b>0,2</b>	<b>2 612,58</b>		<b>522,52</b>	<b>8,18</b>	<b>4 274</b>
<b>36</b>	<b>ФССЦ-21.1.08.01-0315</b>	<b>Кабель пожарной сигнализации КПСЭнг(А)-FRLS 2x2x1/ применит.</b> <i>(Электротехнические установки на других объектах)</i> Объем=5 / 1000	<b>1000 м</b>			<b>0,005</b>	<b>8 018,05</b>		<b>40,09</b>	<b>8,18</b>	<b>328</b>
<b>Итого по разделу 4 Расходные материалы</b>									<b>4 622,14</b>		
<b>Раздел 5. Автоматическая установка охранной сигнализации</b>											
<b>37</b>	<b>ФЕРм10-08-001-01</b>	<b>Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей</b>	<b>шт</b>			<b>1</b>					
		1 ОТ					72,43		72,43	36,67	2 656
		4 М					8,88		8,88	8,18	73
		ЗТ	чел.-ч	7,2		7,2					
		Итого по расценке					81,31		81,31		
		ФОТ							72,43		2 656
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	91		91			65,91		2 417
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			33,32		1 222
<b>Всего по позиции</b>									<b>180,54</b>		<b>6 368</b>
<b>38</b>	<b>ФССЦ-61.2.04.10-0005</b>	<b>Пульт контроля и управления охранно-пожарный, марка "С2000"</b> <i>(Инженерное оборудование)</i>	<b>шт</b>			<b>1</b>	<b>367,70</b>		<b>367,70</b>	<b>5,26</b>	<b>1 934</b>
<b>39</b>	<b>ФЕРм10-08-001-06</b>	<b>Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор: блок базовый на 10 лучей</b>	<b>шт</b>			<b>1</b>					
		1 ОТ					48,29		48,29	36,67	1 771
		4 М					6,34		6,34	8,18	52
		ЗТ	чел.-ч	4,8		4,8					
		Итого по расценке					54,63		54,63		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							48,29		1 771
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	91		91			43,94		1 612
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			22,21		815
<b>Всего по позиции</b>									<b>120,78</b>		<b>4 250</b>
<b>40</b>	<b>ТЦ_61.2.00.00_77_770268081</b>	<b>С2000-БКИ Блок контроля и индикации</b>	<b>шт</b>			<b>1</b>	<b>5 627,57</b>		<b>1 069,96</b>	<b>5,26</b>	<b>5 628</b>
<b>О</b>	<b>8_01.03.2022_02</b>	(Оборудование) Цена=6556,39/1,2*1,03									
<b>41</b>	<b>ТЦ_61.2.00.00_77_770268081</b>	<b>Ключ электронный Touch Memory</b>	<b>шт</b>			<b>5</b>	<b>28,33</b>		<b>17,36</b>	<b>8,18</b>	<b>142</b>
	<b>8_01.03.2022_02</b>	(Прокладка и монтаж сетей связи) Цена=33/1,2*1,03									
<b>42</b>	<b>ФЕРМ10-08-001-12</b>	<b>Устройства промежуточные на количество лучей: 5</b>	<b>шт</b>			<b>1</b>					
		1 ОТ					24,84		24,84	36,67	911
		4 М					4,36		4,36	8,18	36
		ЗТ	чел.-ч	2,4		2,4					
		Итого по расценке					29,20		29,20		
		ФОТ							24,84		911
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	91		91			22,60		829
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			11,43		419
<b>Всего по позиции</b>									<b>63,23</b>		<b>2 195</b>
<b>43</b>	<b>ФССЦ-61.2.07.04-0002</b>	<b>Контроллер двухпроводной линии связи, марка "С2000-КДЛ"</b>	<b>шт</b>			<b>1</b>	<b>175,63</b>		<b>175,63</b>	<b>5,26</b>	<b>924</b>
<b>О</b>		(Инженерное оборудование)									
<b>44</b>	<b>ФССЦ-62.4.01.01-0004</b>	<b>Батарея аккумуляторная необслуживаемая, номинальным напряжением 12 В, емкость 7 А/ч</b>	<b>шт</b>			<b>2</b>	<b>77,50</b>		<b>155,00</b>	<b>5,26</b>	<b>815</b>
<b>О</b>		(Инженерное оборудование)									
<b>45</b>	<b>ФЕРМ08-01-081-01</b>	<b>Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2</b>	<b>шт</b>			<b>1</b>					
		1 ОТ					9,91		9,91	36,67	363
		2 ЭМ					5,43		5,43	14,41	78
		3 в т.ч. ОТм					0,76		0,76	36,67	28
		4 М					0,74		0,74	8,18	6
		ЗТ	чел.-ч	1,03		1,03					
		ЗТм	чел.-ч	0,06		0,06					
		Итого по расценке					16,08		16,08		
		ФОТ							10,67		391

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			10,46		383
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			5,44		199
<b>Всего по позиции</b>									<b>31,98</b>		<b>1 029</b>
46 О	ФССЦ-61.2.04.08-0008	Оповещатель комбинированный светозвуковой МАЯК 12КП (Инженерное оборудование) Объем=1 / 10	шт			0,1	453,50		45,35	5,26	239
69	ФЕРм11-08-001-02	Присоединение к приборам концов жил электрических проводок под винт: с изготовлением колец Объем=1 / 100	шт			0,01					
		1 ОТ					90,48		0,90	36,67	33
		4 М					44,88		0,45	8,18	4
		ЗТ	чел.-ч	9,27		0,0927					
		Итого по расценке					135,36		1,35		
		ФОТ							0,90		33
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.53	НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	91		91			0,82		30
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.53	СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники	%	46		46			0,41		15
<b>Всего по позиции</b>									<b>2,58</b>		<b>82</b>
47 О	ТЦ_61.2.00.00_77_770565348 1_01.03.2022_02	Модуль Подключения Нагрузки (МПН)  (Инженерное оборудование) Цена=70/1,2*1,03	шт			1	60,08		11,41	5,26	60
48	ФЕРм10-08-003-05	Устройство оптико-(фото)электрическое, прибор оптико-электрический в одноблочном исполнении	шт			5					
		1 ОТ					55,41		277,05	36,67	10 159
		4 М					4,30		21,50	8,18	176
		ЗТ	чел.-ч	5,76		28,8					
		Итого по расценке					59,71		298,55		
		ФОТ							277,05		10 159
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	91		91			252,12		9 245
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			127,44		4 673
<b>Всего по позиции</b>									<b>678,11</b>		<b>24 253</b>
49 О	ФССЦ-61.2.01.07-0003	Извещатель охранный адресный объемный оптико-электронный, марка "С2000-ИК" исп. 03  (Инженерное оборудование) Объем=5 / 10	шт			0,5	2 202,60		1 101,30	5,26	5 793

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50 О	ТЦ_61.2.00.00_77_770565348 1_01.03.2022_02	Кронштейн к С2000-ИК  (Инженерное оборудование) Цена=105/1,2*1,03	шт			5	90,13		85,74	5,26	451
51	ФЕРМ10-08-003-05	Устройство оптико-(фото)электрическое,; прибор оптико-электрический в одноблочном исполнении	шт			5					
		1 ОТ					55,41		277,05	36,67	10 159
		4 М					4,30		21,50	8,18	176
		ЗТ	чел.-ч	5,76		28,8					
		Итого по расценке					59,71		298,55		
		ФОТ							277,05		10 159
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	91		91			252,12		9 245
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			127,44		4 673
		<b>Всего по позиции</b>							<b>678,11</b>		<b>24 253</b>
52 О	ТЦ_61.2.01.00_77_770565348 1_01.03.2022_02	Извещатель охранный поверхностный звуковой адресный С2000-СТ исп.03  (Оборудование) Цена=1388/1,2*1,03				5	1 191,37		1 132,51	5,26	5 957
53	ФЕРМ10-08-002-04	Извещатель ОС автоматический: контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей	шт			18					
		1 ОТ					8,08		145,44	36,67	5 333
		4 М					1,88		33,84	8,18	277
		ЗТ	чел.-ч	0,84		15,12					
		Итого по расценке					9,96		179,28		
		ФОТ							145,44		5 333
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	91		91			132,35		4 853
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			66,90		2 453
		<b>Всего по позиции</b>							<b>378,53</b>		<b>12 916</b>
54 О	ФССЦ-61.2.01.06-0003	Извещатель охранный адресный магнитоконтактный, марка "С2000-СМК"  (Инженерное оборудование) Объем=18 / 10	10 шт			1,8	723,70		1 302,66	5,26	6 852
55	ФЕРМ10-08-003-05	Устройство оптико-(фото)электрическое,; прибор оптико-электрический в одноблочном исполнении	шт			4					
		1 ОТ					55,41		221,64	36,67	8 128
		4 М					4,30		17,20	8,18	141
		ЗТ	чел.-ч	5,76		23,04					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					59,71		238,84		
		ФОТ							221,64		8 128
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прип. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	91		91			201,69		7 396
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прип. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			101,95		3 739
		<b>Всего по позиции</b>							<b>542,48</b>		<b>19 404</b>
56	ФССЦ-61.2.01.07-0001	Извещатель охранный адресный комбинированный объемный оптико-электронный и акустический, марка "С2000-СТИК"	шт			0,4	2 831,80		1 132,72	5,26	5 958
		(Инженерное оборудование) Объем=4 / 10									
58	ФССЦ-61.2.07.02-0050	Блок разветвительно-изолирующий, марка "БРИЗ" исп. 01, встраиваемый в розетку адресных извещателей "ДИП-34А", "С2000-ИП", диаметр не более 100 мм, высота не более 15 мм	шт			0,8	688,20		550,56	5,26	2 896
		(Инженерное оборудование) Объем=8 / 10									
59	ФЕРм10-08-002-04	Извещатель ОС автоматический: контактный, магнитоcontactный на открывание окон, дверей	шт			4					
		1 ОТ					8,08		32,32	36,67	1 185
		4 М					1,88		7,52	8,18	62
		ЗТ	чел.-ч	0,84		3,36					
		Итого по расценке					9,96		39,84		
		ФОТ							32,32		1 185
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прип. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	91		91			29,41		1 078
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прип. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			14,87		545
		<b>Всего по позиции</b>							<b>84,12</b>		<b>2 870</b>
60	ТЦ_61.2.01.00_77_770565348 О 1_01.03.2022_02	С2000-СМК исп.07 Извещатель охранный точечный магнито-контактный	шт			4	538,18		409,32	5,26	2 153
		(Оборудование) Цена=627/1,2*1,03									
61	ФЕРм08-01-081-01	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2	шт			1					
		1 ОТ					9,91		9,91	36,67	363
		2 ЭМ					5,43		5,43	14,41	78
		3 в т.ч. ОТм					0,76		0,76	36,67	28
		4 М					0,74		0,74	8,18	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	1,03		1,03					
		ЗТм	чел.-ч	0,06		0,06					
		Итого по расценке					16,08		16,08		
		ФОТ							10,67		391
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			10,46		383
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			5,44		199
		<b>Всего по позиции</b>							<b>31,98</b>		<b>1 029</b>
<b>62</b>	<b>ФССЦ-61.2.04.03-0009</b>	<b>Кнопка тревожной сигнализации с фиксацией Астра-321</b>	<b>10 шт</b>			<b>0,1</b>	<b>447,60</b>		<b>44,76</b>	<b>5,26</b>	<b>235</b>
<b>О</b>		(Инженерное оборудование) Объем=1 / 10									
		<b>Итого по разделу 5 Автоматическая установка охранной сигнализации</b>							<b>10 394,42</b>		
<b>Раздел 6. Кабельные изделия и провода</b>											
<b>63</b>	<b>ФЕРм08-02-401-01</b>	<b>Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок</b>	<b>100 м</b>			<b>2,6</b>					
		Объем=(35+215+10) / 100									
		1 ОТ					388,03		1 008,88	36,67	36 996
		2 ЭМ					52,26		135,88	14,41	1 958
		3 в т.ч. ОТм					5,02		13,05	36,67	479
		4 М					189,82		493,53	8,18	4 037
		ЗТ	чел.-ч	41,28		107,328					
		ЗТм	чел.-ч	0,4		1,04					
		Итого по расценке					630,11		1 638,29		
		ФОТ							1 021,93		37 475
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			1 001,49		36 726
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			521,18		19 112
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 160,96</b>		<b>98 829</b>
<b>64</b>	<b>ФССЦ-21.1.08.01-0122</b>	<b>Кабель сигнальный КСВВнг-LS 2x2x0,8</b>	<b>1000 м</b>			<b>0,035</b>	<b>6 259,32</b>		<b>219,08</b>	<b>8,18</b>	<b>1 792</b>
		(Прокладка и монтаж сетей связи) Объем=35 / 1000									
<b>65</b>	<b>ФССЦ-21.1.08.01-0121</b>	<b>Кабель сигнальный КСВВнг-LS 1x2x0,8</b>	<b>1000 м</b>			<b>0,215</b>	<b>3 363,26</b>		<b>723,10</b>	<b>8,18</b>	<b>5 915</b>
		(Прокладка и монтаж сетей связи) Объем=215 / 1000									
<b>66</b>	<b>ФССЦ-21.1.03.02-0004</b>	<b>Кабель коаксиальный радиочастотный РК 50-3-21/ применит. РК50-7-327</b>	<b>1000 м</b>			<b>0,01</b>	<b>67 307,69</b>		<b>673,08</b>	<b>8,18</b>	<b>5 506</b>
		(Прокладка и монтаж сетей связи) Объем=10 / 1000									
<b>67</b>	<b>ФЕРм08-02-155-02</b>	<b>Заделка проходов при прокладке кабелей по стенам и потолкам</b>	<b>100 м трассы</b>			<b>0,05</b>					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=5 / 100									
		1 ОТ					9,49		0,47	36,67	17
		4 М					1,00		0,05	8,18	
		ЗТ	чел.-ч	1,01		0,0505					
		Итого по расценке					10,49		0,52		
		ФОТ							0,47		17
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			0,46		17
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			0,24		9
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1,22</b>		<b>43</b>
<b>68</b>	<b>ФССЦ-14.5.01.10-0029</b>	<b>Пена монтажная полиуретановая противопожарная однокомпонентная модифицированная для заполнения, уплотнения, утепления, изоляции и соединения швов и стыков в местах с повышенными требованиями пожарной безопасности (0,88 л)</b>	<b>шт</b>			<b>2</b>	<b>110,11</b>		<b>220,22</b>	<b>8,18</b>	<b>1 801</b>
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		<b>Итого по разделу 6 Кабельные изделия и провода</b>							<b>4 997,66</b>		
		<b>Итого по смете:</b>									
		Итого прямые затраты (справочно)							7 786,72		168 946
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							3 623,01		132 855
		Эксплуатация машин							326,17		4 700
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							33,16		1 217
		Материалы							3 837,54		31 391
		Монтажные работы							13 049,78		361 946
		в том числе:									
		оплата труда							3 623,01		132 855
		эксплуатация машин и механизмов							326,17		4 700
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							33,16		1 217
		материалы							3 837,54		31 391
		накладные расходы							3 474,30		127 405
		сметная прибыль							1 788,76		65 595
		Оборудование							21 051,85		110 733
		Оборудование							7 888,03		41 491
		Инженерное оборудование							13 163,82		69 242
		Итого ФОТ (справочно)							3 656,17		134 072
		Итого накладные расходы (справочно)							3 474,30		127 405
		Итого сметная прибыль (справочно)							1 788,76		65 595
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>34 101,63</b>		<b>472 679,00</b>
		в том числе:									
		материалы, изделия и конструкции отсутствующие в СНБ									142
		оборудование отсутствующее в СНБ									61 824

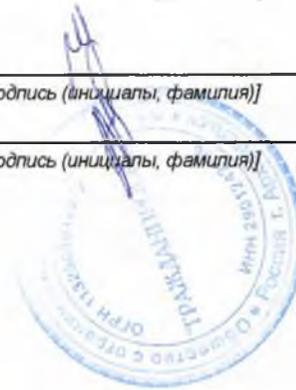
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Составил: \_\_\_\_\_

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

Проверил: \_\_\_\_\_

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

\_\_\_\_\_ 2022 года



\_\_\_\_\_ 2022 года

Наименование редакции сметных нормативов

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)

Наименование программного продукта

"ГРАНД-Смета 2021"

Капитальный ремонт помещений Библиотеки - Архангельского литературного музея по адресу: г. Архангельск, ул. Володарского, д. 10.  
(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-04

Силовое электрооборудование и электроосвещение  
(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание И-22-08-ЭОМ  
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 2 квартал 2022

Сметная стоимость	<u>1351,09</u>	<u>(124,85)</u> тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	<u>24,37</u>	<u>(0,67)</u> тыс.руб.
монтажных работ	<u>1320,38</u>	<u>(122,98)</u> тыс.руб.
оборудования	<u>6,34</u>	<u>(1,21)</u> тыс.руб.
прочих затрат	<u>0,00</u>	<u>(0)</u> тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	<u>171,84</u>	<u>(4,69)</u> тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	<u>491,89</u>	чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	<u>3,18</u>	чел.час.
Расчетный измеритель конструктивного решения	_____	_____

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
№ 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.			Индекс	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Новый Раздел</b>											
<b>1</b>	<b>ФЕРм08-03-573-04</b>	<b>Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм</b>	<b>шт</b>			<b>1</b>					
		1 ОТ					20,44		20,44	36,67	750
		2 ЭМ					33,47		33,47	14,41	482
		3 в т.ч. ОТм					3,42		3,42	36,67	125
		4 М					2,94		2,94	8,18	24
		ЗТ	чел.-ч	2,06		2,06					
		ЗТм	чел.-ч	0,31		0,31					
		Итого по расценке					56,85		56,85		
		ФОТ							23,86		875
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прип. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			23,38		858
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прип. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			12,17		446
		<b>Всего по позиции</b>							<b>92,40</b>		<b>2 560</b>
<b>2</b>	<b>ТЦ_20.4.00.00_69_695231342_4_01.03.2022_02</b>	<b>Корпус металлический учетно-распределительный ЩУРН-3/24зо-1 36 УХЛЗ</b>	<b>шт</b>			<b>1</b>	<b>3 465,50</b>		<b>423,72</b>	<b>8,18</b>	<b>3 466</b>
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Цена=4158,6/1,2									
<b>3</b>	<b>ФЕРм08-03-575-01</b>	<b>Прибор или аппарат</b>	<b>шт</b>			<b>19</b>					
		Объем=1+9+8+1									
		1 ОТ					10,22		194,18	36,67	7 121
		4 М					0,38		7,22	8,18	59
		ЗТ	чел.-ч	1,03		19,57					
		Итого по расценке					10,60		201,40		
		ФОТ							194,18		7 121
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прип. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			190,30		6 979
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прип. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			99,03		3 632
		<b>Всего по позиции</b>							<b>490,73</b>		<b>17 791</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4 O	ФССЦ-62.1.01.09-0019	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 3P 40А, характеристика С/ применит. для 32А  (Инженерное оборудование)	шт			1	29,62		29,62	5,26	156
5 O	ФССЦ-62.1.01.09-0006	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1P 25А, характеристика С  (Инженерное оборудование)	шт			9	9,87		88,83	5,26	467
6 O	ФССЦ-62.1.01.09-0005	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1P 16А, характеристика С  (Инженерное оборудование)	шт			8	9,87		78,96	5,26	415
7 O	ТЦ_20.4.00.00_77_772269917_2_01.03.2022_02	Контактор модульный КМ20-40М АС  (Инженерное оборудование) Цена=3639/1,2*1,03	шт			1	3 123,48		593,73	5,26	3 123
8	ФЕРм08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	шт			1		6,94 1,81 0,26 0,51 0,7 0,02 9,26 7,20 7,06	6,94 1,81 0,26 0,51 0,7 0,02 9,26 7,20 7,06	36,67 14,41 36,67 8,18 0,7 0,02 0,7 0,02	254 26 10 4 0,7 0,02 0,7 0,02 264 259
		<b>Всего по позиции</b>							<b>19,99</b>		<b>678</b>
9 O	ФССЦ-62.5.01.04-0024	Счетчик электрический трехфазный, однотарифный  (Инженерное оборудование)	шт			1	414,53		414,53	5,26	2 180
10	ФЕРм08-03-593-11	Люстры и подвесы с количеством ламп: до 5 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	шт			2		9,72 1,97 0,26 4,47 0,98 0,02 16,16 19,96 19,56	9,72 1,97 0,26 4,47 0,98 0,02 16,16 19,96 19,56	36,67 14,41 36,67 8,18 1,96 0,04 32,32 732 717	713 57 19 73 1,96 0,04 732 717
		<b>Всего по позиции</b>							<b>32,32</b>		<b>732</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>10,18</b>		<b>373</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Всего по позиции</b>									<b>62,06</b>		<b>1 933</b>
11	ТЦ_20.3.03.00_77_772643224 3_01.03.2022_02	Люстра vitaluce v4606-0/1s  (Электротехнические установки на других объектах) Цена=13716/1,2	шт			2	11 430,00		2 794,62	8,18	22 860
12	ФЕРм08-03-594-06	Светильник отдельно устанавливаемый: на подвесах (штангах) с количеством ламп в светильнике 1 Объем=(1+1+1) / 100	100 шт			0,03					
		1 ОТ					880,90		26,43	36,67	969
		2 ЭМ					36,22		1,09	14,41	16
		3 в т.ч. ОТм					5,02		0,15	36,67	6
		4 М					130,23		3,91	8,18	32
		ЗТ	чел.-ч	88,8		2,664					
		ЗТм	чел.-ч	0,4		0,012					
		Итого по расценке					1 047,35		31,43		
		ФОТ							26,58		975
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прип. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			26,05		956
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прип. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			13,56		497
<b>Всего по позиции</b>									<b>71,04</b>		<b>2 470</b>
13	ТЦ_20.3.03.00_77_772643224 3_01.03.2022_02	Подвесной светодиодный светильник Maugoni Cosmos MOD057PL-L96W4K  (Электротехнические установки на других объектах) Цена=65290/1,2	шт			1	54 408,33		6 651,34	8,18	54 408
14	ТЦ_20.3.03.00_77_772643224 3_01.03.2022_02	Подвесной светодиодный светильник Maugoni Cosmos MOD057PL-L54W4K  (Электротехнические установки на других объектах) Цена=24990/1,2	шт			1	20 825,00		2 545,84	8,18	20 825
15	ТЦ_20.3.03.00_77_772438779 6_01.03.2022_02	Подвесной светодиодный светильник Maugoni Cosmos MOD057PL-L78W4K  (Электротехнические установки на других объектах) Цена=38242/1,2	шт			1	31 868,33		3 895,84	8,18	31 868
16	ФЕРм08-03-598-01	Конструкция, устанавливаемая на: потолке  Объем=2,21*29/1000	т			0,06409					
		1 ОТ					1 428,48		91,55	36,67	3 357
		2 ЭМ					194,94		12,49	14,41	180
		3 в т.ч. ОТм					26,99		1,73	36,67	63
		4 М					88,29		5,66	8,18	46
		ЗТ	чел.-ч	144		9,22896					
		ЗТм	чел.-ч	2,15		0,1377935					
		Итого по расценке					1 711,71		109,70		
		ФОТ							93,28		3 420

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			91,41		3 352
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			47,57		1 744
<b>Всего по позиции</b>									<b>248,68</b>		<b>8 679</b>
17	ТЦ_20.2.03.00_77_772643224_3_01.03.2022_02	Шинопровод магнитный Arte Lamp Linea-Accessories A470206 (Электротехнические установки на других объектах) Цена=8900/1,2	шт			29	7 416,67		26 293,77	8,18	215 083
18	ТЦ_20.2.03.00_77_772643224_3_01.03.2022_02	Коннектор питания для шинопровода Arte Lamp A200006 (Электротехнические установки на других объектах) Цена=300/1,2	шт			17	250,00		519,56	8,18	4 250
19	ТЦ_20.2.03.00_77_772643224_3_01.03.2022_02	Коннектор Arte Lamp для магнитного шинопровода (Электротехнические установки на других объектах) Цена=1600/1,2	шт			16	1 333,33		2 607,95	8,18	21 333
20	ТЦ_20.2.03.00_77_772643224_3_01.03.2022_02	Заглушка Arte Lamp Track Accessories A210006 (Электротехнические установки на других объектах) Цена=70/1,2	шт			17	58,33		121,27	8,18	992
21	ФССЦ-20.3.02.09-0021	Лампа кварцево-галогенная / применит. (Электротехнические установки на других объектах) Объем=90 / 10	10 шт			9	169,00		1 521,00	8,18	12 442
22	ФЕРм08-03-593-09	Светильник: местного освещения Объем=90 / 100	100 шт			0,9					
		1 ОТ					676,94		609,25	36,67	22 341
		2 ЭМ					18,11		16,30	14,41	235
		3 в т.ч. ОТм					2,51		2,26	36,67	83
		4 М					411,88		370,69	8,18	3 032
		ЗТ	чел.-ч	68,24		61,416					
		ЗТм	чел.-ч	0,2		0,18					
		Итого по расценке					1 106,93		996,24		
		ФОТ							611,51		22 424
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			599,28		21 976
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			311,87		11 436
<b>Всего по позиции</b>									<b>1 907,39</b>		<b>59 020</b>
23	ТЦ_20.3.00.00_77_772643224_3_01.03.2022_02	Трековый светильник Arte Lamp Linea A1314PL-1BK (Электротехнические установки на других объектах) Цена=930/1,2	шт			90	775,00		8 526,89	8,18	69 750

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	ФЕРм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый Объем=74 / 100	100 шт			0,74					
		1 ОТ					700,75		518,56	36,67	19 016
		2 ЭМ					158,72		117,45	14,41	1 692
		3 в т.ч. ОТм					21,97		16,26	36,67	596
		4 М					514,36		380,63	8,18	3 114
		ЗТ	чел.-ч	70,64		52,2736					
		ЗТм	чел.-ч	1,75		1,295					
		Итого по расценке					1 373,83		1 016,64		
		ФОТ							534,82		19 612
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			524,12		19 220
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			272,76		10 002
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 813,52</b>		<b>53 044</b>
25	ТЦ_20.3.00.00_77_772643224_3_01.03.2022_02	Потолочный светильник Lightstar Rullo 214437 (Электротехнические установки на других объектах) Цена=1076/1,2	шт			74	896,67		8 111,74	8,18	66 354
26	ФССЦ-20.3.02.09-0021	Лампа кварцево-галогенная / применит. (Электротехнические установки на других объектах) Объем=74 / 10	10 шт			7,4	169,00		1 250,60	8,18	10 230
27	ФЕРм08-03-594-10	Светильник в подвесных потолках, устанавливаемый: на подвесках, количество ламп в светильнике до 2 Объем=(16+8) / 100	100 шт			0,24					
		1 ОТ					2 150,66		516,16	36,67	18 928
		2 ЭМ					152,14		36,51	14,41	526
		3 в т.ч. ОТм					19,58		4,70	36,67	172
		4 М					3 200,86		768,21	8,18	6 284
		ЗТ	чел.-ч	216,8		52,032					
		ЗТм	чел.-ч	1,56		0,3744					
		Итого по расценке					5 503,66		1 320,88		
		ФОТ							520,86		19 100
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			510,44		18 718
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			265,64		9 741
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 096,96</b>		<b>54 197</b>
28	ТЦ_20.3.03.07_78_780000000_0_01.03.2022_02	Светильник светодиодный blix armstrong 27-3105 595x295 (Электротехнические установки на других объектах) Цена=2138/1,2	шт			16	1 781,67		3 484,96	8,18	28 507

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	ТЦ_20.3.00.00_77_772643224 3_01.03.2022_02	Светильник светодиодный Escophone Square 43 (Электротехнические установки на других объектах) Цена=127971,2	шт			8	10 664,17		10 429,46	8,18	85 313
30	ФЕРМ08-03-593-09	Светильник: местного освещения Объем=10 / 100	100 шт			0,1					
		1 ОТ					676,94		67,69	36,67	2 482
		2 ЭМ					18,11		1,81	14,41	26
		3 в т.ч. ОТм					2,51		0,25	36,67	9
		4 М					411,88		41,19	8,18	337
		ЗТ	чел.-ч	68,24		6,824					
		ЗТм	чел.-ч	0,2		0,02					
		Итого по расценке					1 106,93		110,69		
		ФОТ							67,94		2 491
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			66,58		2 441
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			34,65		1 270
		<b>Всего по позиции</b>							<b>211,92</b>		<b>6 556</b>
31	ТЦ_20.3.00.00_77_772643224 3_01.03.2022_02	Подсветка для картин Arte Lamp A5308AP-1WH (Электротехнические установки на других объектах) Цена=6620/1,2	шт			10	5 516,67		6 744,13	8,18	55 167
32	ФЕРМ08-02-401-01	Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок Объем=50 / 100	100 м			0,5					
		1 ОТ					388,03		194,02	36,67	7 115
		2 ЭМ					52,26		26,13	14,41	377
		3 в т.ч. ОТм					5,02		2,51	36,67	92
		4 М					189,82		94,91	8,18	776
		ЗТ	чел.-ч	41,28		20,64					
		ЗТм	чел.-ч	0,4		0,2					
		Итого по расценке					630,11		315,06		
		ФОТ							196,53		7 207
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			192,60		7 063
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			100,23		3 676
		<b>Всего по позиции</b>							<b>607,89</b>		<b>19 007</b>
33	ТЦ_21.1.00.00_29_971000838 5_01.03.2022_02	Гибкий неон суперяркий на белой подложке 20 М (Электротехнические установки на других объектах) Цена=868,18/1,2	м			50	723,48		4 422,25	8,18	36 174

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	ФЕРм08-02-412-04	<b>Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2</b>	100 м			0,15					
		Объем=15 / 100									
		1 ОТ					84,22		12,63	36,67	463
		2 ЭМ					10,86		1,63	14,41	23
		3 в т.ч. ОТм					1,51		0,23	36,67	8
		4 М					36,43		5,46	8,18	45
		ЗТ	чел.-ч	8,96		1,344					
		ЗТм	чел.-ч	0,12		0,018					
		Итого по расценке					131,51		19,72		
		ФОТ							12,86		471
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прип. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			12,60		462
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прип. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			6,56		240
		<b>Всего по позиции</b>							<b>38,88</b>		<b>1 233</b>
35	ТЦ_21.1.00.00_29_971000838_5_01.03.2022_02	<b>Кабель ППГнг(А)-HF 5x4 (N PE) 0.66кВ (м)</b>	м			15	338,33		620,42	8,18	5 075
		(Электротехнические установки на других объектах) Цена=406/1,2									
36	ФЕРм08-02-412-03	<b>Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2</b>	100 м			3,2					
		Объем=320 / 100									
		1 ОТ					59,13		189,22	36,67	6 939
		2 ЭМ					5,43		17,38	14,41	250
		3 в т.ч. ОТм					0,76		2,43	36,67	89
		4 М					22,69		72,61	8,18	594
		ЗТ	чел.-ч	6,29		20,128					
		ЗТм	чел.-ч	0,06		0,192					
		Итого по расценке					87,25		279,21		
		ФОТ							191,65		7 028
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прип. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			187,82		6 887
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прип. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			97,74		3 584
		<b>Всего по позиции</b>							<b>564,77</b>		<b>18 254</b>
37	ТЦ_21.1.00.00_78_781021692_4_01.03.2022_02	<b>Кабель ППГнг(А)-HF 3x2,5 (N PE) 0.66кВ (м)</b>	м			320	125,38		4 904,89	8,18	40 122
		(Электротехнические установки на других объектах) Цена=150,46/1,2									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	ФЕРм08-02-412-02	<b>Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2</b>	100 м			5,2					
		Объем=(440+80) / 100									
		1 ОТ					50,67		263,48	36,67	9 662
		2 ЭМ					3,62		18,82	14,41	271
		3 в т.ч. ОТм					0,50		2,60	36,67	95
		4 М					14,48		75,30	8,18	616
		ЗТ	чел.-ч	5,39		28,028					
		ЗТм	чел.-ч	0,04		0,208					
		Итого по расценке					68,77		357,60		
		ФОТ							266,08		9 757
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прип. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			260,76		9 562
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прип. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			135,70		4 976
		<b>Всего по позиции</b>							<b>754,06</b>		<b>25 087</b>
39	ТЦ_21.1.00.00_78_781021692_4_01.03.2022_02	<b>Кабель ППГнг(А)-HF 3x1,5 (N PE) 0.66кВ (м)</b>	м			440	82,90		4 459,17	8,18	36 476
		(Электротехнические установки на других объектах) Цена=99,48/1,2									
40	ТЦ_21.1.00.00_78_781021692_4_01.03.2022_02	<b>Кабель ППГнг(А)-HF 2x1,5 (N PE) 0.66кВ (м)</b>	м			80	61,07		597,31	8,18	4 886
		(Электротехнические установки на других объектах) Цена=73,28/1,2									
41	ФЕРм10-08-019-01	<b>Коробка ответвительная на стене</b>	шт			116					
		Объем=115+1									
		1 ОТ					4,88		566,08	36,67	20 758
		4 М					0,41		47,56	8,18	389
		ЗТ	чел.-ч	0,5		58					
		Итого по расценке					5,29		613,64		
		ФОТ							566,08		20 758
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прип. п.51.1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	91		91			515,13		18 890
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прип. п.51.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46			260,40		9 549
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 389,17</b>		<b>49 586</b>
42	ФССЦ-20.5.02.04-0001	<b>Коробка ответвительная "ДКС" размером 100x100x50 мм</b>	шт			115	20,70		2 380,50	8,18	19 472
		(Прокладка и монтаж сетей связи)									
43	ФССЦ-20.5.02.07-0003	<b>Коробка распаячная НР 70/ применит.</b>	шт			1	8,62		8,62	8,18	71
		(Прокладка и монтаж сетей связи)									
44	ФССЦ-20.5.02.11-0001	<b>Коробка для установки розеток и выключателей скрытой проводки</b>	1000 шт			0,046	1 979,63		91,06	8,18	745

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(Электротехнические установки на других объектах) Объем=46 / 1000									
45	ФЕРм08-03-591-02	<b>Выключатель: одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке</b> Объем=19 / 100	100 шт			0,19					
		1 ОТ					255,54		48,55	36,67	1 780
		2 ЭМ					4,77		0,91	14,41	13
		3 в т.ч. ОТм					0,64		0,12	36,67	4
		4 М					34,95		6,64	8,18	54
		ЗТ	чел.-ч	25,76		4,8944					
		ЗТм	чел.-ч	0,05		0,0095					
		Итого по расценке					295,26		56,10		
		ФОТ							48,67		1 784
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			47,70		1 748
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			24,82		910
		<b>Всего по позиции</b>							<b>128,62</b>		<b>4 505</b>
46	ФССЦ-20.4.01.02-0021	<b>Выключатель одноклавишный для скрытой проводки</b> (Электротехнические установки на других объектах) Объем=19 / 10	10 шт			1,9	62,20		118,18	8,18	967
47	ФЕРм08-03-591-09	<b>Розетка штепсельная: утопленного типа при скрытой проводке</b> Объем=(27+11) / 100	100 шт			0,38					
		1 ОТ					302,36		114,90	36,67	4 213
		2 ЭМ					4,77		1,81	14,41	26
		3 в т.ч. ОТм					0,64		0,24	36,67	9
		4 М					62,22		23,64	8,18	193
		ЗТ	чел.-ч	30,48		11,5824					
		ЗТм	чел.-ч	0,05		0,019					
		Итого по расценке					369,35		140,35		
		ФОТ							115,14		4 222
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			112,84		4 138
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			58,72		2 153
		<b>Всего по позиции</b>							<b>311,91</b>		<b>10 723</b>
48	ФССЦ-20.4.03.06-0003	<b>Розетка скрытой проводки</b> (Электротехнические установки на других объектах) Объем=27 / 100	100 шт			0,27	863,00		233,01	8,18	1 906
49	ФССЦ-20.4.03.06-0005	<b>Розетка скрытой проводки с заземлением</b> (Электротехнические установки на других объектах) Объем=11 / 100	100 шт			0,11	973,00		107,03	8,18	876

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	ФЕРм08-03-591-08	<b>Розетка штепсельная: неутепленного типа при открытой проводке</b> Объем=2 / 100	100 шт			0,02					
		1 ОТ					342,84		6,86	36,67	252
		2 ЭМ					4,77		0,10	14,41	1
		3 в т.ч. ОТм					0,64		0,01	36,67	
		4 М					106,42		2,13	8,18	17
		ЗТ	чел.-ч	34,56		0,6912					
		ЗТм	чел.-ч	0,05		0,001					
		Итого по расценке					454,03		9,09		
		ФОТ							6,87		252
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прип. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			6,73		247
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прип. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			3,50		129
		<b>Всего по позиции</b>							<b>19,32</b>		<b>646</b>
51	ФССЦ-20.4.03.05-0001	<b>Розетка открытой проводки</b> (Электротехнические установки на других объектах) Объем=2 / 100	100 шт			0,02	577,00		11,54	8,18	94
52	ФЕРм08-03-641-09	<b>Лючки для штепсельных коробок типа ЛП-6</b> Объем=3+2	шт			5					
		1 ОТ					9,80		49,00	36,67	1 797
		2 ЭМ					0,89		4,45	14,41	64
		4 М					152,21		761,05	8,18	6 225
		ЗТ	чел.-ч	1,03		5,15					
		Итого по расценке					162,90		814,50		
		ФОТ							49,00		1 797
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прип. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			48,02		1 761
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прип. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			24,99		916
		<b>Всего по позиции</b>							<b>887,51</b>		<b>10 763</b>
53	ТЦ_20.0.00.00_77_772064818 0_01.03.2022_02	<b>ЛУК/4 Люк в пол Экопласт на 4 механизма (45x45 мм) стальной, с суппортом и коробкой 70140</b> (Электротехнические установки на других объектах) Цена=4851,99/1,2	шт			3	4 043,33		1 482,89	8,18	12 130
54	ТЦ_20.0.00.00_77_772275396 9_01.03.2022_02	<b>Люк в пол Экопласт ЛУК/1, 5АЛ на 1,5 поста, стальной 70017</b> (Электротехнические установки на других объектах) Цена=6637/1,2	шт			2	5 530,83		1 352,32	8,18	11 062
55	ФЕРм08-02-409-09	<b>Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола</b>	100 м			6,3					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=(620+10) / 100									
		1 ОТ					139,54		879,10	36,67	32 237
		4 М					16,79		105,78	8,18	865
		ЗТ	чел.-ч	15,2		95,76					
		Итого по расценке					156,33		984,88		
		ФОТ							879,10		32 237
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			861,52		31 592
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			448,34		16 441
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 294,74</b>		<b>81 135</b>
<b>56</b>	<b>ФССЦ-24.3.01.02-0002</b>	<b>Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ легкие с протяжкой, диаметр 25 мм</b>	<b>м</b>			<b>620</b>	<b>3,43</b>		<b>2 126,60</b>	<b>8,18</b>	<b>17 396</b>
		(Электротехнические установки на других объектах)									
<b>57</b>	<b>ФССЦ-24.3.01.02-0043</b>	<b>Трубы из самозатухающего ПВХ гибкие гофрированные, тяжелые, с протяжкой, номинальный внутренний диаметр 25 мм</b>	<b>м</b>			<b>10</b>	<b>7,48</b>		<b>74,80</b>	<b>8,18</b>	<b>612</b>
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		<b>Итого по разделу 1 Новый Раздел</b>							<b>124 130,51</b>		
<b>Раздел 2. Демонтажные работы</b>											
<b>58</b>	<b>ФЕРм08-03-524-01</b>	<b>Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток: до 100 А</b>	<b>шт</b>			<b>1</b>					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.3 п.4	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
		1 ОТ					23,91	0,3	7,17	36,67	263
		2 ЭМ					2,91	0,3	0,87	14,41	13
		3 в т.ч. ОТм					0,26	0,3	0,08	36,67	3
		4 М					127,74	0	0,00	8,18	
		ЗТ	чел.-ч	2,41	0,3	0,723					
		ЗТм	чел.-ч	0,02	0,3	0,006					
		Итого по расценке					154,56		8,04		
		ФОТ							7,25		266
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			7,11		261
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			3,70		136
		<b>Всего по позиции</b>							<b>18,85</b>		<b>673</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>59</b>	<b>ФЕРм08-03-573-04</b>	<b>Щкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм</b>	<b>шт</b>			<b>1</b>					
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.3 п.4	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0									
	1	ОТ					20,44	0,3	6,13	36,67	225
	2	ЭМ					33,47	0,3	10,04	14,41	145
	3	в т.ч. ОТм					3,42	0,3	1,03	36,67	38
	4	М					2,94	0	0,00	8,18	
		ЗТ	чел.-ч	2,06	0,3	0,618					
		ЗТм	чел.-ч	0,31	0,3	0,093					
		Итого по расценке					56,85		16,17		
		ФОТ							7,16		263
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прип. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			7,02		258
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прип. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			3,65		134
		<b>Всего по позиции</b>							<b>26,84</b>		<b>762</b>
<b>60</b>	<b>ФЕРм08-03-604-01</b>	<b>Звонок электрический с кнопкой</b>	<b>100 компл</b>			<b>0,01</b>					
	Объем=1 / 100										
	Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.3 п.4	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0									
	1	ОТ					607,10	0,3	1,82	36,67	67
	2	ЭМ					10,86	0,3	0,03	14,41	
	3	в т.ч. ОТм					1,51	0,3	0,00	36,67	
	4	М					279,28	0	0,00	8,18	
		ЗТ	чел.-ч	61,2	0,3	0,1836					
		ЗТм	чел.-ч	0,12	0,3	0,00036					
		Итого по расценке					897,24		1,85		
		ФОТ							1,82		67
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прип. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			1,78		66
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прип. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			0,93		34
		<b>Всего по позиции</b>							<b>4,56</b>		<b>167</b>
<b>61</b>	<b>ФЕРр67-4-3</b>	<b>Демонтаж светильников с лампами накаливания</b>	<b>100 шт</b>			<b>0,34</b>					
	Объем=(4+30) / 100										
	1	ОТ					49,30		16,76	36,67	615
	2	ЭМ					0,94		0,32	14,41	5
	3	в т.ч. ОТм					0,41		0,14	36,67	5
		ЗТ	чел.-ч	6,32		2,1488					
		ЗТм	чел.-ч	0,03		0,0102					
		Итого по расценке					50,24		17,08		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							16,90		620
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.101	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	92		92			15,55		570
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.101	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48			8,11		298
		<b>Всего по позиции</b>							<b>40,74</b>		<b>1 488</b>
<b>62</b>	<b>ФЕРр67-4-2</b>	<b>Демонтаж: патронов, подвесов</b>		<b>100 шт</b>		<b>0,04</b>					
		Объем=4 / 100									
	1	ОТ					29,17		1,17	36,67	43
		ЗТ	чел.-ч	3,74		0,1496					
		Итого по расценке					29,17		1,17		
		ФОТ							1,17		43
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.101	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	92		92			1,08		40
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.101	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48			0,56		21
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2,81</b>		<b>104</b>
<b>63</b>	<b>ФЕРр67-4-1</b>	<b>Демонтаж: выключателей, розеток</b>		<b>100 шт</b>		<b>0,72</b>					
		Объем=(10+12+50) / 100									
	1	ОТ					45,55		32,80	36,67	1 203
		ЗТ	чел.-ч	5,84		4,2048					
		Итого по расценке					45,55		32,80		
		ФОТ							32,80		1 203
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.101	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	92		92			30,18		1 107
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.101	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48			15,74		577
		<b>Всего по позиции</b>							<b>78,72</b>		<b>2 887</b>
<b>64</b>	<b>ФЕРр67-3-1</b>	<b>Демонтаж кабеля</b>		<b>100 м</b>		<b>3</b>					
		Объем=300 / 100									
	1	ОТ					75,19		225,57	36,67	8 272
	2	ЭМ					0,31		0,93	14,41	13
	3	в т.ч. ОТм					0,14		0,42	36,67	15
		ЗТ	чел.-ч	9,64		28,92					
		ЗТм	чел.-ч	0,01		0,03					
		Итого по расценке					75,50		226,50		
		ФОТ							225,99		8 287
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.101	НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	92		92			207,91		7 624
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.101	СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48			108,48		3 978
		<b>Всего по позиции</b>							<b>542,89</b>		<b>19 887</b>
		<b>Итого по разделу 2 Демонтажные работы</b>							<b>715,41</b>		
		<b>Итого по смете:</b>									
		Итого прямые затраты (справочно)							116 692,45		1 089 967

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							4 685,90		171 835
		Эксплуатация машин							308,29		4 441
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							39,36		1 441
		Материалы							111 698,26		913 691
		Строительные работы							665,16		24 366
		в том числе:									
		оплата труда							276,30		10 133
		эксплуатация машин и механизмов							1,25		18
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							0,56		20
		накладные расходы							254,72		9 341
		сметная прибыль							132,89		4 874
		Монтажные работы							122 975,09		1 320 381
		в том числе:									
		оплата труда							4 409,60		161 702
		эксплуатация машин и механизмов							307,04		4 423
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							38,80		1 421
		материалы							111 698,26		913 691
		накладные расходы							4 319,81		158 411
		сметная прибыль							2 240,38		82 154
		Оборудование							1 205,67		6 341
		Инженерное оборудование							1 205,67		6 341
		Итого ФОТ (справочно)							4 725,26		173 276
		Итого накладные расходы (справочно)							4 574,53		167 752
		Итого сметная прибыль (справочно)							2 373,27		87 028
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>124 845,92</b>		<b>1 351 088,00</b>
		в том числе:									
		материалы, изделия и конструкции отсутствующие в СНБ									826 101
		оборудование отсутствующее в СНБ									3 123

Составил: \_\_\_\_\_

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: \_\_\_\_\_

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

