

Заказчик _____

(наименование организации)

"Утвержден" « » _____ 2020 г.

Сводный сметный расчет в сумме 44 113,02 тыс. руб.

В том числе возвратных сумм 8,67 тыс. руб.

(ссылка на документ об утверждении)

« » _____ 2020 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Капитальный ремонт здания бассейна, расположенного
по адресу: г. Чебоксары, Заволжье, Московский район, АУ Чувашии «ФОЦ «Росинка» Минспорта Чувашии

(наименование стройки)

Составлена в ценах по состоянию на 2 кв. 2020 г.

№ пп	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				Общая сметная стоимость, тыс. руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 2. Основные объекты строительства							
1	02-01	Строительно-монтажные работы. Здание бассейна	19272,08	2980,8	11595,69		33848,57
		Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства"	19272,08	2980,8	11595,69		33848,57
Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения и газоснабжения							
2	06-01-01	Наружные тепловые сети	72,49 72490 * 5,62				72,49
		Всего с учетом "Письмо Минстроя РФ №17207-ИФ/09 от 06.05.2020 г. Внешние инженерные сети теплоснабжения"	407,39				407,39
3	06-01-02	Наружные сети водопровода	21,77 21768 * 5,32				21,77
		Всего с учетом "Письмо Минстроя РФ №17207-ИФ/09 от 06.05.2020 г. Внешние инженерные сети водопровода"	115,82				115,82

Гранд-СМЕТА

4	06-01-03	Наружные сети канализации	47,44 47440 * 8,29				47,44
	Всего с учетом "Письмо Минстроя РФ №17207-ИФ/09 от 06.05.2020 г. Внешние инженерные сети канализации"		393,28				393,28
	Итого по Главе 6. "Наружные сети и сооружения водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения и газоснабжения"		916,49				916,49
Глава 9. Прочие работы и затраты							
5	Постановление Госслужбы ЧР по конкурентной политике и тарифам №117-21/в от 29.11.2019 г. "О внесении изменения в постановление Государственной службы Чувашской Республики по конкурентной политике и тарифам от 10 января 2018 г. № 1-1/в" и Решение Чебоксарского совета депутатов от 28.12.2016 г. № 607	Утилизация строительного мусора - 1786,88 руб/т				519,89 (291,7378-0,7885)*1786,88	519,89
	Итого по Главе 9. "Прочие работы и затраты"					519,89	519,89
	Итого по Главам 1-9		20188,57	2980,8	11595,69	519,89	35284,95
Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль							
6	Постановление Правительства РФ от 21 июня 2010 г. N 468	Содержание дирекции (технического надзора) строящегося предприятия				755,1 (35284950)*2,14% от 1	755,1
	Итого по Главе 10. "Содержание службы заказчика. Строительный контроль"					755,1	755,1
	Итого по Главам 1-12		20188,57	2980,8	11595,69	1274,99	36040,05
Непредвиденные затраты							

Гранд-СМЕТА

7	МДС 81-35.2004 п.4.96	Непредвиденные затраты для объектов социальной сферы - 2%	403,77 2% от 20188570	59,62 2% от 2980800	231,91 2% от 11595690	25,5 2% от 1274990	720,8
Итого "Непредвиденные затраты"			403,77	59,62	231,91	25,5	720,8
Дополнительные работы и затраты							
8	Федеральный закон от 03.08.2018 №303- ФЗ	НДС - 20%	4118,47 20% от 20592340	608,08 20% от 3040420	2365,52 20% от 11827600	260,1 20% от 1300490	7352,17
Итого "Дополнительные работы и затраты"			4118,47	608,08	2365,52	260,1	7352,17
Налоги и обязательные платежи							
Итого по сводному расчету			24710,81	3648,5	14193,12	1560,59	44113,02
Строки за итогами							
9		В том числе (справочно):					
10		Возврат металлолома				8,67 0,7885*11000	8,67

Руководитель проектной организации: _____ А.С. Скорцов
(должность, подпись, расшифровка)

Главный инженер проекта: _____ А.С. Скворцов
(должность, подпись, расшифровка)

Составил: инженер-сметчик _____ А.В. Владимиров
(должность, подпись, расшифровка)

Заказчик: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Заказчик _____

(наименование организации)

"Утвержден" « » _____ 2020 г.

Сводный сметный расчет в сумме 5446,11 тыс. руб.

В том числе возвратных сумм 0,78 тыс. руб.

(ссылка на документ об утверждении)

« » _____ 2020 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Капитальный ремонт здания бассейна, расположенного
по адресу: г. Чебоксары, Заволжье, Московский район, АУ Чувашии «ФОЦ «Росинка» Минспорта Чувашии

(наименование стройки)

Составлена в ценах по состоянию на 01.01.2000 г.

№ пп	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				Общая сметная стоимость, тыс. руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 2. Основные объекты строительства							
1	02-01	Строительно-монтажные работы. Здание бассейна	2436,42	376,84	2225,66		5038,92
		Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства"	2436,42	376,84	2225,66		5038,92
Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения и газоснабжения							
2	06-01-01	Наружные тепловые сети	72,49				72,49
3	06-01-02	Наружные сети водопровода	21,77				21,77
4	06-01-03	Наружные сети канализации	47,44				47,44
		Итого по Главе 6. "Наружные сети и сооружения водоснабжения,	141,7				141,7
		Итого по Главам 1-8	2578,12	376,84	2225,66		5180,62
Глава 9. Прочие работы и затраты							

Гранд-СМЕТА

5	Постановление Госслужбы ЧР по конкурентной политике и тарифам №117-21/в от 29.11.2019 г. "О внесении изменения в постановление Государственной службы Чувашской Республики по конкурентной политике и тарифам от 10 января 2018 г. № 1-1/в" и Решение Чебоксарского совета депутатов от 28.12.2016 г. № 607	Утилизация строительного мусора - 1786,88 руб/т				46,84 (291,7378-0,7885)*1786,88/11,1	46,84
Итого по Главе 9. "Прочие работы и затраты"						46,84	46,84
Итого по Главам 1-9			2578,12	376,84	2225,66	46,84	5227,46
Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль							
6	Постановление Правительства РФ от 21 июня 2010 г. N 468	Содержание дирекции (технического надзора) строящегося предприятия				111,87 (5227460)*2,1 4% от 1	111,87
Итого по Главам 1-12			2578,12	376,84	2225,66	158,71	5339,33
Непредвиденные затраты							
7	МДС 81-35.2004	Непредвиденные затраты для объектов социальной сферы	51,56	7,54	44,51	3,17	106,78
Итого "Непредвиденные затраты"			51,56	7,54	44,51	3,17	106,78
Итого по сводному расчету			2629,68	384,38	2270,17	161,88	5446,11
Строки за итогами							
8		В том числе (справочно):					
9		Возврат металлолома				0,78 0,7885*11000 /11,1	0,78

Руководитель проектной организации: _____ А.С. Скорцов
(должность, подпись, расшифровка)

Главный инженер проекта: _____ А.С. Скворцов
(должность, подпись, расшифровка)

Составил: инженер-сметчик _____ А.В. Владимиров
(должность, подпись, расшифровка)

Заказчик: _____
(должность, подпись, расшифровка)

М.П.

Капитальный ремонт здания бассейна, расположенного
по адресу: г. Чебоксары, Заволжье, Московский район, АУ Чувашии «ФОЦ «Росинка» Минспорта Чувашии
(наименование стройки)

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01
(объектная смета)

на строительство Строительно-монтажные работы. Здание бассейна
(наименование объекта)

Сметная стоимость 5038,92 тыс. руб.
Средства на оплату труда 236,25 тыс. руб.
Расчетный измеритель единичной стоимости
Составлен(а) в ценах по состоянию на 01.01.2000 г.

№ пп	Номера сметных расчетов (смет)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.					Средства на оплату труда, тыс. руб.	Показатели единичной стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Локальные сметы (расчеты)									
1	02-01-01	Демонтажные работы	88,62				88,62	26,65	
2	02-01-02	Общестроительные работы ниже отм.0.000	25,81				25,81	1,02	
3	02-01-03	Общестроительные работы выше отм.0.000	636,1				636,1	41,81	
4	02-01-04	Архитектурные решения	649,08				649,08	55,43	
5	02-01-05	Отопление и вентиляция	407,42	8,24	1279,77		1695,43	29,51	
6	02-01-06	Водопровод и канализация	574,37	77,67	399,5		1051,54	51,96	
7	02-01-07	Внутреннее электроснабжение, электроосвещение	6	212,06	24,15		242,21	19,17	
8	02-01-08	Обеспечение доступа инвалидов	33,58				33,58	0,98	
9	02-01-09	Автоматическая пожарная сигнализация		58,57	29,05		87,62	6,18	
10	02-01-10	Система оповещения и управления эвакуацией	1,63	18,48	24,01		44,12	2,31	
11	02-01-11	Технологические решения	13,81	1,82	469,18		484,81	1,23	
	Итого "Локальные сметы (расчеты)"		2436,42	376,84	2225,66		5038,92	236,25	
	Итого по объектной смете		2436,42	376,84	2225,66		5038,92	236,25	

Составил: Инженер-сметчик _____ Владимиров А.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: ГИП _____ Скворцов А.С.
(должность, подпись, расшифровка)

Капитальный ремонт здания бассейна, расположенного
по адресу: г. Чебоксары, Заволжье, Московский район, АУ Чувашии «ФОЦ «Росинка» Минспорта Чувашии
(наименование стройки)

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01
(объектная смета)

на строительство Строительно-монтажные работы. Здание бассейна
(наименование объекта)

Сметная стоимость 33848,57 тыс. руб.
Средства на оплату труда 236,25 тыс. руб.
Расчетный измеритель единичной стоимости
Составлен(а) в ценах по состоянию на 2 кв. 2020 г.

№ пп	Номера сметных расчетов (смет)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.					Средства на оплату труда, тыс. руб.	Показатели единичной стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Локальные сметы (расчеты)									
1	02-01-01	Демонтажные работы	88,62				88,62	26,65	
2	02-01-02	Общестроительные работы ниже отм.0.000	25,81				25,81	1,02	
3	02-01-03	Общестроительные работы выше отм.0.000	636,1				636,1	41,81	
4	02-01-04	Архитектурные решения	649,08				649,08	55,43	
5	02-01-05	Отопление и вентиляция	407,42	8,24	1279,77		1695,43	29,51	
6	02-01-06	Водопровод и канализация	574,37	77,67	399,5		1051,54	51,96	
7	02-01-07	Внутреннее электроснабжение, электроосвещение	6	212,06	24,15		242,21	19,17	
8	02-01-08	Обеспечение доступа инвалидов	33,58				33,58	0,98	
9	02-01-09	Автоматическая пожарная сигнализация		58,57	29,05		87,62	6,18	
10	02-01-10	Система оповещения и управления эвакуацией	1,63	18,48	24,01		44,12	2,31	
11	02-01-11	Технологические решения	13,81	1,82	469,18		484,81	1,23	
		Итого "Локальные сметы (расчеты)"	2436,42	376,84	2225,66		5038,92	236,25	
		Письмо Минстроя РФ №17207-ИФ/09 от 06.05.2020 г., №20259-ИФ/09 от 28.05.2020 СР=6,91 МР=6,91 ОБ=4,21	16835,66	2603,96	9370,03		28809,65		

	Итого по объектной смете	19272,08	2980,8	11595,69		33848,57	236,25
--	---------------------------------	----------	--------	----------	--	----------	--------

Составил: Инженер-сметчик _____ Владимиров А.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: ГИП _____ Скворцов А.С.
(должность, подпись, расшифровка)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-01

(локальная смета)

на Демонтажные работы, Здание бассейна

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯИ-18-2019-КР, ЯИ-18-2019-АР

Сметная стоимость строительных работ _____ 88,620 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 26,653 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 3094,41 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 01.01.2000

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				всего	эксплуатация машин	Оборудования	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Демонтаж кровли												
1	ФЕР46-04-008-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разборка покрытий кровель: из рулонных материалов (100 м2)	7,162 <i>716,2 / 100</i>	153,59 112,16	41,43		1100	803	297	14,38	102,99	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	110%*0.9				795					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	70%*0.85				478					
		<i>Всего с НР и СП</i>					2373					
		Строительный мусор 0,78*7,162=5,5864 т										
2	ФЕРр58-17-3 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разборка теплоизоляции на кровле из: плит пенополистирольных толщиной 100 мм (100 м2)	13,882 <i>(716,2+672) / 100</i>	78,91 78,33	0,58		1095	1087	8	10,12	140,49	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	83%				902					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%				707					
		<i>Всего с НР и СП</i>					2704					

Гранд-Смета (вер.9.0)

3	ФЕР46-04-009-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка бетонных оснований под полы: на гравии (м3)	35,81 716,2*0,05	161,37 81	80,37		5779	2901	2878	8,93	319,78
		Накладные расходы от ФОТ	110%*0.9				2872				
		Сметная прибыль от ФОТ	70%*0.85				1726				
		Всего с НР и СП					10377				
Строительный мусор 2,4*35,81=85,944 т											
Итого по разделу 1 Демонтаж кровли							15454				563,26
Раздел 2. Демонтаж покрытия и перекрытия											
4	ФЕР07-05-011-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка панелей перекрытий с опиранием: по контуру площадью до 5 м2 (100 шт) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.1 Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8)	0,03 3 / 100	3570,7 1651,74	1918,96 289,42		107	50	57 9	179,928	5,4
		Накладные расходы от ФОТ	155%*0.9				82				
		Сметная прибыль от ФОТ	100%*0.85				50				
		Всего с НР и СП					239				
5	ФЕР07-05-030-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка плит балконов и козырьков площадью до 5 м2 в зданиях: кирпичных и блочных (100 шт) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.1 Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8)	0,01 1 / 100	13788,62 4170,53	9618,09 1478,91		138	42	96 15	459,816	4,6
		Накладные расходы от ФОТ	155%*0.9				80				
		Сметная прибыль от ФОТ	100%*0.85				48				
		Всего с НР и СП					266				
Итого по разделу 2 Демонтаж покрытия и перекрытия							506				10
Раздел 3. Демонтаж лестницы											
6	ФЕР46-04-014-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка ступеней: на косоурах (100 м) (1,2*23+1,1+3+1,2*3) / 100	0,353	606,52 577,71	28,81		214	204	10	66,1	23,33
		Накладные расходы от ФОТ	110%*0.9				202				
		Сметная прибыль от ФОТ	70%*0.85				121				
		Всего с НР и СП					537				

Гранд-Смета (вер.9.0)

7	ФЕР46-04-013-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка лестничных: площадок по металлическим балкам монолитных железобетонных (100 м2)	0,025752 (0,74*1,16*3) / 100	6742,48 3737,71	2843,42 209,72	174	96	73 5	416,69	10,73
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	110%*0.9 70%*0.85			100 60 334				
8	ФЕРр59-3-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка металлических лестничных решеток при весе одного метра решетки: до 60 кг (100 м)	0,07 7 / 100	428,57 375,56	5,64	30	26		47,3	3,31
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	76% 60%			20 16 66				
9	ФЕР46-04-001-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка: бетонных фундаментов (м3)	0,12 0,018*5+0,03	185,96 84,97	100,99	22	10	12	9,59	1,15
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	110%*0.9 70%*0.85			10 6 38				
	Строительный мусор 2,4*0,12=0,288 т									
10	ФЕР07-01-021-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Укладка перемычек при наибольшей массе монтажных элементов в здании: до 5 т, масса перемычки до 0,7 т (100 шт) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.1 Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8)	0,1 (8+2) / 100	3153,74 676,48	2477,26 387,07	315	68	247 39	77,4	7,74
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	130%*0.9 85%*0.85			125 77 517				
11	ФЕРр55-5-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка кирпичных перегородок на отдельные кирпичи (100 м2)	0,726 72,6 / 100	1443,4 1204,44	238,96	1048	875	173	141,2	102,51
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	89% 65%			779 569 2396				
Итого по разделу 3 Демонтаж лестницы						3888				148,77
Раздел 4. Демонтаж фундаментов										

Гранд-Смета (вер.9.0)

12	ФЕР46-04-001-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка: бетонных фундаментов (м3) $0,7*4+0,3*1+0,815*7+0,679*2+0,543*1+0,4$	11,106	185,96 84,97	100,99		2065	944	1121	9,59	106,51	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	110%*0.9 70%*0.85				935 562 3562					
Строительный мусор 2,4*11,106=26,655 т												
Итого по разделу 4 Демонтаж фундаментов							3562				106,51	
Раздел 5. Демонтаж балкона по оси 6												
13	ФЕР46-04-003-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка железобетонных конструкций объемом более 1 м3 при помощи отбойных молотков из бетона марки: 100 (м3)	0,6	289,06 103,3	163,31		173	62	98	12,11	7,27	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	110%*0.9 70%*0.85				61 37 271					
Строительный мусор 0,6*2,5=1,5 т												
14	ФЕРр58-4-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка парапетных решеток (100 м)	0,12 12 / 100	118,1 116,48	1,62		14	14		14,8	1,78	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	83% 65%				12 9 35					
15	ФЕР46-04-003-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка железобетонных конструкций объемом более 1 м3 при помощи отбойных молотков из бетона марки: 150 (м3)	4	598,35 204,21	371,69		2393	817	1487	23,94	95,76	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	110%*0.9 70%*0.85				809 486 3688					
Строительный мусор 4*2,5=10 т												
16	ФЕР46-04-001-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка: кирпичных стен (м3)	17,75	113,91 73,01	40,9		2022	1296	726	8,24	146,26	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	110%*0.9 70%*0.85				1283 771 4076					

Гранд-Смета (вер.9.0)

Строительный мусор 17,75*1,8=31,95 т										
17	ФЕР46-04-001-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка: железобетонных фундаментов (м3)	3,2	365,72 140,13	203,14	1170	448	650	15,45	49,44
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	110%*0.9			444				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	70%*0.85			267				
		<i>Всего с НР и СП</i>				1881				
Строительный мусор 3,2*2,5=8 т										
Итого по разделу 5 Демонтаж балкона по оси 6						9951				300,51
Раздел 6. Демонтаж вентшахт										
18	ФЕР46-04-008-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка покрытий кровель: из листовой стали (100 м2)	0,06 6 / 100	79,44 66,92	12,52	5	4	1	8,58	0,51
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	110%*0.9			4				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	70%*0.85			2				
		<i>Всего с НР и СП</i>				11				
Строительный мусор 6*3,925/1000=0,0236 т										
19	ФЕР09-03-014-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей для пролетов: до 24 м при высоте здания до 25 м (т) (ПЗ=0,7 (ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0,7 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7))	0,07698	880,92 387,15	331,14 37,77	68	30	25 3	44,296	3,41
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	90%*0.9			27				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	85%*0.85			24				
		<i>Всего с НР и СП</i>				119				
20	ФЕР46-04-001-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка: кирпичных стен (м3)	5,7	113,91 73,01	40,9	649	416	233	8,24	46,97
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	110%*0.9			412				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	70%*0.85			248				
		<i>Всего с НР и СП</i>				1309				
Строительный мусор 5,7*1,8=10,26 т										
Итого по разделу 6 Демонтаж вентшахт						1439				50,89
Раздел 7. Демонтаж парапета										

Гранд-Смета (вер.9.0)

21	ФЕР46-04-001-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка: кирпичных стен (м3)	11,6	113,91 73,01	40,9		1321	847	474	8,24	95,58	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	110%*0.9 70%*0.85				839 504 2664					
Строительный мусор 11,6*1,8=20,88 т												
Итого по разделу 7 Демонтаж парапета							2664				95,58	
Раздел 8. Демонтаж отделки												
Окон												
22	ФЕРр56-1-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Демонтаж оконных коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах (100 шт)	0,38 (26+4+4+2+2) / 100	1125,15 1051,72	73,43 9,45		428	400	28 4	128,73	48,92	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	82% 62%				331 250 1009					
23	ФЕРр56-2-2 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Снятие оконных переплетов: остекленных (100 м2)	0,825816 (1,76*0,87*26+2,4*2,5*4+2,4*1,3*4+1,96*0,87*2+1,2*1,2*2) / 100	398,87 369,8	29,07 12,56		329	305	24 10	46,11	38,08	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	82% 62%				258 195 782					
24	ФЕРр56-3-2 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Снятие подоконных досок: деревянных в каменных зданиях (100 м2)	0,16784 (0,4*0,87*26+0,4*2,5*4+0,4*1,3*4+0,4*0,87*2+0,4*1,2*2) / 100	761,66 761,66			128	128		94,97	15,94	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	82% 62%				105 79 312					
25	ФЕР09-04-010-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Монтаж витражей, витрин: с двойным или одинарным остеклением для высотных зданий (т) (МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)	0,440029 (2,51*4,08+5,47*0,66*4+2,4*1,07+3,86*1,47+1,55*1,47)*12,5/1000	2758,25 1810,1	948,15 69,2		1214	797	417 30	188,16	82,8	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	90%*0.9 85%*0.85				670 598 2482					
Строительный мусор 0,44 т												

Гранд-Смета (вер.9.0)

26	ФЕРр56-9-1 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Демонтаж дверных коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах (100 шт)	0,46 (11+7+4+1+3+2+4+2+2+4+2+2+2) / 100	1579,15 1437,99	141,16		726	661	65	179,3	82,48
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	82%				542				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	62%				410				
		<i>Всего с НР и СП</i>					1678				
27	ФЕРр56-10-1 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Снятие дверных полотен (100 м2)	0,9051 (2,1*0,9*11+2,1*0,7*7+2,1*1,8*4+2,1*0,7+2,1*3+2,1*1,2*2+2,1*0,9*4+1,9*0,8*2+2,1*0,8*2+2,1*4+2,1*0,8*2+2,1*0,9*2+2) / 100	288,06 288,06			261	261		36,28	32,84
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	82%				214				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	62%				162				
		<i>Всего с НР и СП</i>					637				
Потолки											
28	ФЕР46-04-007-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разборка деревянных подвесных потолков из плит: асбоцементных (100 м2)	5,013 501,3 / 100	846,2 777,43	68,77 29,7		4242	3897	345 149	86,67	434,48
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	110%*0.9				4006				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	70%*0.85				2407				
		<i>Всего с НР и СП</i>					10655				
	Строительный мусор 501,3*0,01*0,6=3,008 т										
29	ФЕРр54-3-1 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разборка подшивки потолков: чистой из строганных досок (100 м2)	0,214 21,4 / 100	243,27 218,26	25,01 10,8		52	47	5 2	28,87	6,18
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	85%				42				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	80%				39				
		<i>Всего с НР и СП</i>					133				
30	ФЕРр62-39-2 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Промывка поверхности, окрашенной масляными красками: потолков (100 м2)	0,26 26 / 100	68,21 60,66			18	16		7,64	1,99
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	80%				13				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	50%				8				
		<i>Всего с НР и СП</i>					39				
Стены											
31	ФЕРр63-10-1 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разборка облицовки из гипсокартонных листов: стен и перегородок (100 м2)	5,286 528,6 / 100	69,41 63,16	6,25 2,7		367	334	33 14	7,31	38,64

Гранд-Смета (вер.9.0)

		Накладные расходы от ФОТ	77%				268					
		Сметная прибыль от ФОТ	50%				174					
		Всего с НР и СП					809					
	Строительный мусор 528,6*0,008*0,6=2,537 т											
32	ФЕРр53-1-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка обшивки: неоштукатуренных деревянных стен (100 м2)	0,7662 76,62 / 100	143,39 92,99	50,4 6,08		110	71	39 5	12,3	9,42	
		Накладные расходы от ФОТ	86%				65					
		Сметная прибыль от ФОТ	70%				53					
		Всего с НР и СП					228					
33	ФЕРр53-1-4 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка каркаса деревянных стен: из брусьев (100 м2)	6,0522 (528,60+76,62) / 100	701,83 380,42	321,41 38,75		4248	2303	1945 235	51,2	309,87	
		Накладные расходы от ФОТ	86%				2183					
		Сметная прибыль от ФОТ	70%				1777					
		Всего с НР и СП					8208					
34	ФЕРр62-41-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Очистка вручную поверхности фасадов от перхлорвиниловых и масляных красок: с земли и лесов (100 м2)	7,1264 712,64 / 100	162,24 162,24			1156	1156		20,8	148,23	
		Накладные расходы от ФОТ	80%				925					
		Сметная прибыль от ФОТ	50%				578					
		Всего с НР и СП					2659					
35	ФЕРр62-39-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Промывка поверхности, окрашенной масляными красками: стен и фасадов (100 м2)	0,5938 59,38 / 100	55,03 47,48			33	28		5,98	3,55	
		Накладные расходы от ФОТ	80%				22					
		Сметная прибыль от ФОТ	50%				14					
		Всего с НР и СП					69					
36	ФЕРр63-7-5 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка облицовки стен: из керамических глазурованных плиток (100 м2)	2,09 209 / 100	654 584,74	69,26 4,73		1367	1222	145 10	74,3	155,29	
		Накладные расходы от ФОТ	77%				949					
		Сметная прибыль от ФОТ	50%				616					
		Всего с НР и СП					2932					
	Строительный мусор 2,09*5,2=10,868 т											
Полы												

Гранд-Смета (вер.9.0)

37	ФЕРп57-2-3 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка покрытий полов: из керамических плиток (100 м2)	2,6241 262,41 / 100	641 595,99	45,01 19,44		1682	1564	118 51	69,87	183,35
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	80% 68%				1292 1098 4072				
38	ФЕР46-04-009-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка бетонных оснований под полы: на гравии (м3)	5,361 178,7*0,03	161,37 81	80,37		865	434	431	8,93	47,87
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	110%*0.9 70%*0.85				430 258 1553				
Строительный мусор 178,7*0,03*1,8=9,6498 т											
39	ФЕРп57-3-3 Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр	Разборка плитусов: керамогранитных (100 м)	1,755 175,5 / 100	125,86 125,42	0,44 0,19		221	220	1	16,08	28,22
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	80% 68%				176 150 547				
40	ФЕРп57-2-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка покрытий полов: из линолеума и релина (100 м2)	0,571 57,1 / 100	92,9 88,84	4,06 1,76		53	51	2 1	11,39	6,5
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	80% 68%				42 35 130				
41	ФЕР46-04-010-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка покрытий полов: дощатых (100 м2)	0,2142 21,42 / 100	352,23 238,13	114,1 49,28		75	51	24 11	30,53	6,54
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	110%*0.9 70%*0.85				61 37 173				
Фасад											
42	ФЕР46-02-009-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Отбивка штукатурки с поверхностей: стен и потолков кирпичных (100 м2)	6,034 603,4 / 100	178 178			1074	1074		22,82	137,7

	Накладные расходы от ФОТ	110%*0.9				1063						
	Сметная прибыль от ФОТ	70%*0.85				639						
	Всего с НР и СП					2776						
Итого по разделу 8 Демонтаж отделки						41886					1818,89	
Раздел 9. Вывоз мусора												
43	ФССЦпг-01-01-01-041 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную (1 т груза)	32,09378 (5,5864+4,442+85,944+0,175+0,288+14,08+26,655+1,5+0,096+10+31,95+8+0,0236+0,0539+10,26+20,88+4,051+2,824+0,5874+0,44+4,83+1,068+3,008+0,5115+2,537+0,7202+16,58+10,868+13,65+9,6498+0,2106+0,2684+29,2)*0,1	42,98	42,98		1379			1379		
		НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ Всего с НР и СП					1379					
44	ФССЦпг-01-01-01-043 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (1 т груза)	288,84402 (5,5864+4,442+85,944+0,175+0,288+14,08+26,655+1,5+0,096+10+31,95+8+0,0236+0,0539+10,26+20,88+4,051+2,824+0,5874+0,44+4,83+1,068+3,008+0,5115+2,537+0,7202+16,58+10,868+13,65+9,6498+0,2106+0,2684+29,2)*0,9	3,28	3,28		947			947		
		НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ Всего с НР и СП					947					
45	ФССЦпг-03-21-01-036 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 36 км (1 т груза)	320,9378 32,09378+288,84402	21,65	21,65		6948			6948		
		НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ Всего с НР и СП					6948					
В том числе металлолом 0,175+0,096+0,0236+0,0539+0,44=0,7885 т												
Итого по разделу 9 Вывоз мусора						9274						
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого по разделу 9 Вывоз мусора						9274						

Составил: Инженер-сметчик _____ Владимиров А.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: ГИП _____ Скворцов А.С.
(должность, подпись, расшифровка)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-02

(локальная смета)

на Общестроительные работы ниже отм.0.000, Здание бассейна

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯИ-18-2019-КР

Сметная стоимость строительных работ _____ 25,810 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 1,017 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 104,77 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 01.01.2000 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса обору- дования, т
				всего	эксплуатац ии машин	Обору- дования	Всего	оплаты труда	эксплуатац ия машин	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Ремонт фундамента												
1	ФЕР06-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство бетонной подготовки (100 м3) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,031 3,1 / 100	4504,77 1614,6	1984,68 305,64		139,65	50,05	61,53 9,47	207	6,42	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	105%*0.9				56,25					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%*0.85				32,88					
		<i>Всего с НР и СП</i>					228,78					
2	ФССЦ-04.1.02.05 0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, класс: В10 (М150) (м3)	3,162	490			1549,38					

Гранд-Смета (вер.9.0)

3	ФЕР06-01-005-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом: до 25 м3 (100 м3) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,08 8 / 100	8828,03 3302,79	2592,96 322,91	706,24	264,22	207,44 25,83	394,128	31,53	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	105%*0.9 65%*0.85			274,1 160,25 1140,59					
4	ФССЦ-04.1.02.05-0009 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350) (м3)	8,12	725,69		5892,6					
5	ФССЦ-08.4.03.03-0034 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 16-18 мм (т)	0,81868 818,68/1000	7956,21		6513,59					
6	ФССЦ-08.4.03.02-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 8 мм (т)	0,01125 11,25/1000	6780		76,28					
7	ФЕР06-01-005-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом: до 5 м3 (100 м3) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,007 0,7 / 100	12558,57 4293,21	4387,1 604,58	87,91	30,05	30,71 4,23	507,472	3,55	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	105%*0.9 65%*0.85			32,39 18,94 139,24					

Гранд-Смета (вер.9.0)

8	ФССЦ-04.1.02.05 0009 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350) (м3) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,714	725,69			518,14					
9	ФЕР07-05-001-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка блоков стен подвалов массой: более 1,5 т (100 шт) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,08 8 / 100	11737,81 1338,96	8231,29 1176,28		939,02	107,12	658,5 94,10	149,27	11,94	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	155%*0.9 100%*0.85				280,7 171,04 1390,76					
10	ФССЦ-04.1.02.05 0009 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350) (м3) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,0568	725,69			41,22					
11	ФССЦ-05.2.02.01 0057 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78): ФБС24-6-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,815 м3, расход арматуры 2,36 кг/ (шт) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	8	472,7			3781,6					

Гранд-Смета (вер.9.0)

12	ФЕР07-05-001-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка блоков стен подвалов массой: до 1 т (100 шт) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,03 3 / 100	5103,76 745,28	3500,81 495,46		153,11	22,36	105,02 14,86	85,2725	2,56
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	155%*0.9 100%*0.85				51,92 31,64 236,67				
13	ФССЦ-04.1.02.05 0009 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350) (м3) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,0213	725,69			15,46				
14	ФССЦ-05.2.02.01 0049 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78): ФБС12-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,398 м3, расход арматуры 1,46 кг/ (шт)	3	238,8			716,4				
15	ФЕР08-01-003-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (100 м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,5551 55,51 / 100	1219,88 231,85	89,55 2,9		677,16	128,7	49,71 1,61	24,38	13,53
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	122%*0.9 80%*0.85				143,08 88,61 908,85				

Гранд-Смета (вер.9.0)

16	ФЕР01-02-061-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (100 м3) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,3463 34,63 / 100	763,31 763,31			264,33	264,33		101,775	35,24
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	80%*0.9 45%*0.85				190,32 101,11 555,76				
17	ФССЦ-02.3.01.02 0015 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	38,093 34,63*1,1	55,26			2105,02				
Итого по разделу 1 Ремонт фундамента							25810,34				104,77
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:											
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах							24177,11	866,83	1112,91 150,10		104,77
Накладные расходы							1028,76				
Сметная прибыль							604,47				
Итого по смете:											
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве							20613,29				41,5
Бетонные и железобетонные сборные конструкции в жилищно-гражданском строительстве							1627,42				14,5
Конструкции из кирпича и блоков							908,85				13,53
Земляные работы, выполняемые ручным способом							2660,78				35,24
Итого							25810,34				104,77
В том числе:											
Материалы							22197,37				
Машины и механизмы							1112,91				
ФОТ							1016,93				
Накладные расходы							1028,76				
Сметная прибыль							604,47				
ВСЕГО по смете							25810,34				104,77

Составил: Инженер-сметчик _____ Владимиров А.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: ГИП _____ Скворцов А.С.
(должность, подпись, расшифровка)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-03

(локальная смета)

на Общестроительные работы выше отм.0.000, Здание бассейна

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯИ-18-2019-КР

Сметная стоимость строительных работ _____ 636,098 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 41,813 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 4508,88 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 01.01.2000 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				всего	эксплуатации машин	Оборудования	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Кирпичная кладка												
1	ФЕР08-02-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кладка стен кирпичных наружных: простых при высоте этажа до 4 м (м3) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	72,6	215,68 51,6	43,2 6,75		15658,37	3746,16	3136,32 490,05	6,21	450,85	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	122%*0.9				4651,36					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	80%*0.85				2880,62					
		<i>Всего с НР и СП</i>					23190,35					
2	ФССЦ-06.1.01.05 0039 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка: 200 (1000 шт)	28,604	2088,24			59732,02					

Гранд-Смета (вер.9.0)

3	ФЕР08-02-007-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Армирование кладки стен и других конструкций (т) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,96768 <i>3,6*268,8/1000</i>	632,22 581,92	50,3 8,39	611,79	563,12	48,67 8,12	73,2895	70,92
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	122%*0.9			627,22				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	80%*0.85			388,44				
		<i>Всего с НР и СП</i>				1627,45				
4	ФССЦ-08.1.02.17-0089 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сетка сварная из арматурной проволоки диаметром: 4,0 мм, без покрытия, 50х50 мм (м2)	268,8 <i>420*0,64</i>	33,74		9069,31				
Итого по разделу 1 Кирпичная кладка						93619,14				521,77
Раздел 2. Перемычки										
5	ФЕР07-01-021-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Укладка перемычек при наибольшей массе монтажных элементов в здании: до 5 т, масса перемычки до 0,7 т (100 шт) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,15 <i>(8+2+5) / 100</i>	4954,93 972,44	3870,73 604,8	743,24	145,87	580,61 90,72	111,2625	16,69
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	130%*0.9			276,81				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	85%*0.85			170,94				
		<i>Всего с НР и СП</i>				1190,99				
6	ФССЦ-05.1.03.09-0024 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Перемычка брусковая: ЗПБ 18-8-п /бетон В15 (М200), объем 0,048 м3, расход арматуры 1,5 кг/ (серия 1.038.1-1 выпуск 1) (шт)	10 <i>8+2</i>	71,34		713,4				
7	ФССЦ-05.1.03.09-0016 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Перемычка брусковая: ЗПБ16-37-п /бетон В15 (М200), объем 0,041 м3, расход арматуры 3,26 кг/ (серия 1.038.1-1 выпуск 1) (шт)	5	61,93		309,65				

Гранд-Смета (вер.9.0)

8	ФЕР06-01-015-08 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка закладных деталей весом: до 20 кг (т) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,0396 2*19,8/1000	697,67 659,42	38,25 5,59		27,63	26,12	1,51 0,22	72,703	2,88
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	105%*0.9 65%*0.85				24,89 14,55 67,07				
9	ФССЦ-08.3.08.02.0073 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сталь угловая равнополочная, марка стали: Ст3пс, шириной полок 100-100 мм (т)	0,0396 2*19,8/1000	4840,65			191,69				
10	ФЕР46-08-022-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Гидроизоляция полиуретановым герметиком с уплотнением пенополиэтиленовым прокладочным шнуром: горизонтальных швов (100 м)	0,38 38 / 100	92,48 89,85	2,63 0,46		35,14	34,14	1 0,17	9,34	3,55
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	110%*0.9 70%*0.85				33,97 20,41 89,52				
11	ФССЦ-01.7.19.17.0037 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Шнуры резиновые круглого сечения диаметром: свыше 11 мм (кг)	63,05492 38,684*1,63	18,31			1154,54				
12	ФССЦ-14.5.04.08.0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Мастика герметизирующая (кг)	29,64	16,5			489,06				

Гранд-Смета (вер.9.0)

13	ФЕР26-01-039-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Изоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо (м3) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,5	168,57 113,03	55,54 8,7	84,29	56,52	27,77 4,35	12,167	6,08
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100%*0.9 70%*0.85			54,78 36,22 175,29				
14	ФССЦ-12.2.03.02.0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Вата минеральная (м3)	0,51	200		102				
Итого по разделу 2 Перемычки						4483,21				29,2
Раздел 3. Отмостка										
15	ФЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство бетонной подготовки (100 м3) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,036 3,6 / 100	4504,77 1614,6	1984,68 305,64	162,17	58,13	71,45 11,00	207	7,45
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	105%*0.9 65%*0.85			65,33 38,19 265,69				
16	ФССЦ-04.1.02.05.0004 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бетон тяжелый, класс: В10 (М150) (м3)	3,672	490		1799,28				
17	ФЕР06-01-015-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Армирование подстилающих слоев и набетонок (т) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,03 16,5*1,8/1000	454,86 128,79	40,48 5,89	13,65	3,86	1,21 0,18	14,536	0,44

Гранд-Смета (вер.9.0)

		Накладные расходы от ФОТ	105%*0.9				3,82					
		Сметная прибыль от ФОТ	65%*0.85				2,23					
		Всего с НР и СП					19,7					
18	ФССЦ-08.1.02.17.0091 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сетка сварная из арматурной проволоки диаметром: 4,0 мм, без покрытия, 100x100 мм (м2)	16,5	14,06			231,99					
Итого по разделу 3 Отмостка							2316,67				7,89	
Раздел 4. Перекрытие												
19	ФЕРр54-15-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Укладка сборных железобетонных настилов перекрытия на существующие каменные стены (100 м2)	0,135 (3*1,5*3) / 100	4009,27 1208,84	2636,52 143,34		541,25	163,19	355,93 19,35	128,6	17,36	
		Накладные расходы от ФОТ	85%				155,16					
		Сметная прибыль от ФОТ	80%				146,03					
		Всего с НР и СП					842,44					
20	ФССЦ-04.3.01.09.0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный (м3)	0,05805	424,88			24,66					
21	ФССЦ-04.1.02.01.0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бетон мелкозернистый, класс: В3,5 (М50) (м3)	0,2133	413,87			88,28					
22	ФССЦ-05.1.06.04.1424 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Плиты перекрытия многпустотные: ПК 30.15- 6Т /бетон В15 (М200), объем 0,55 м3, расход арматуры 17,96 кг/ (серия 1.090.1-1 выпуск 5- 1) (шт)	3	682,22			2046,66					
Итого по разделу 4 Перекрытие							3002,04				17,36	
Раздел 5. Парапет												

Гранд-Смета (вер.9.0)

23	ФЕР08-02-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кладка стен кирпичных наружных: простых при высоте этажа до 4 м (м3) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	10,6	215,68 51,6	43,2 6,75	2286,21	546,96	457,92 71,55	6,21	65,83
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	122%*0.9 80%*0.85			679,12 420,59 3385,92				
24	ФССЦ-06.1.01.05 0039 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка: 200 (1000 шт)	4,176	2088,24		8720,49				
25	ФЕР08-02-007-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Армирование кладки стен и других конструкций (т) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,14688 3,6*40,8/1000	632,22 581,92	50,3 8,39	92,86	85,47	7,39 1,23	73,2895	10,76
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	122%*0.9 80%*0.85			95,2 58,96 247,02				
26	ФССЦ-08.1.02.17 0089 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сетка сварная из арматурной проволоки диаметром: 4,0 мм, без покрытия, 50х50 мм (м2)	40,8 80*0,51	33,74		1376,59				
Итого по разделу 5 Парапет						13730,01				76,59
Раздел 6. Лестница										

Гранд-Смета (вер.9.0)

27	ФЕР09-03-014-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей для пролетов: до 24 м при высоте здания до 25 м (т) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,3618 (44+44+35,8+35,8+67,4*3)/1000	1459,69 636,03	591,33 67,45		528,12	230,12	213,94 24,40	72,772	26,33
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	90%*0.9 85%*0.85				206,16 183,89 918,17				
28	ФССЦ-07.2.07.12-0017 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,3618	8300			3002,94				
29	ФЕР07-05-015-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка ступеней отдельных гладких по готовому основанию (100 м) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,353 (1,2*23+1,1+3+1,2*3) / 100	1504,22 1227,88	154,86 22,73		530,99	433,44	54,67 8,02	135,378	47,79
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	155%*0.9 100%*0.85				615,84 375,24 1522,07				
30	ФССЦ-05.1.07.28-0062 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Ступени лестничные: ЛСН12 /бетон В15 (М200), объем 0,027 м3, расход арматуры 0,8 кг/ (ГОСТ 8717.0-84*) (шт)	23	63,36			1457,28				

Гранд-Смета (вер.9.0)

31	ФССЦ-05.1.07.28-0065 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Ступени лестничные: ЛСВ 12 /бетон В15 (М200), объем 0,041 м3, расход арматуры 0.82 кг/ (ГОСТ 8717.0-84*) (шт)	3	64,36			193,08					
32	ФССЦ-05.1.07.28-0065 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Ступени лестничные: ЛСВ 12 /бетон В15 (М200), объем 0,041 м3, расход арматуры 0.82 кг/ (ГОСТ 8717.0-84*) (шт)	3	64,36			193,08					
33	ФЕР07-05-030-11 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка мелких конструкций (подоконников, сливов, парапетов и др.) массой до 0,5 т (100 шт) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,06 <i>6 / 100</i>	3334,01 1278,47	340,2 53,16		200,04	76,71	20,41 3,19	140,9555	8,46	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	155%*0.9				111,46					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	100%*0.85				67,92					
		<i>Всего с НР и СП</i>					379,42					
34	ФССЦ-05.1.08.09-0005 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Опорные подушки: ОП 5 /бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 5,4 кг / (серия 3.006.1-8) (шт)	6	128,71			772,26					
35	ФЕР06-01-041-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью: до 5 м2 приведенной толщиной до 100 мм (100 м3) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,0021 <i>0,21 / 100</i>	40081,72 16648,76	7174,19 792,35		84,17	34,96	15,07 1,66	1926,94	4,05	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	105%*0.9				34,61					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%*0.85				20,23					
		<i>Всего с НР и СП</i>					139,01					

Гранд-Смета (вер.9.0)

36	ФССЦ-08.4.02.03 0012 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Каркасы и сетки арматурные плоские, собранные и сваренные (связанные) в арматурные изделия, закладные и накладные детали: со сваркой (т)	0,04439 44,39/1000	5217,83			231,62					
37	ФССЦ-04.1.02.05 0007 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, класс: В20 (М250) (м3)	0,21315	665			141,74					
38	ФЕР07-05-016-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство металлических ограждений: без поручней (100 м) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,1 10 / 100	16805,69 493,48	255,1 38,46		1680,57	49,35	25,51 3,85	52,4975	5,25	
<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			155%*0.9				74,21					
<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			100%*0.85				45,22					
<i>Всего с НР и СП</i>							1800					
39	ФЕР15-02-036-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Штукатурка по сетке без устройства каркаса: карнизов и тяг (100 м2) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,042 4,2 / 100	12477,91 4223,25	153,19 51,39		524,07	177,38	6,43 2,16	408,043	17,14	
<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			105%*0.9				169,67					
<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			55%*0.85				83,94					
<i>Всего с НР и СП</i>							777,68					
Итого по разделу 6 Лестница							11528,35				109,02	
Раздел 7. Выходы на кровлю												
40	ФЕР12-01-015-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство пароизоляции: прокладочной в один слой (100 м2) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,296 29,6 / 100	967,89 78,8	37,59 3,36		286,5	23,32	11,13 0,99	9,016	2,67	

Гранд-Смета (вер.9.0)

		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	120%*0.9 65%*0.85				26,25 13,43 326,18					
41	ФЕР12-01-015-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство пароизоляции: прокладочной в один слой (100 м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,192 19,2 / 100	967,89 78,8	37,59 3,36		185,83	15,13	7,22 0,65	9,016	1,73	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	120%*0.9 65%*0.85				17,04 8,72 211,59					
42	ФЕР12-01-013-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Утепление покрытий плитами: из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой (100 м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,296 29,6 / 100	1239,22 206,2	162,19 14		366,81	61,04	48,01 4,14	24,173	7,16	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	120%*0.9 65%*0.85				70,39 36,01 473,21					
43	ФССЦ-12.2.05.09-0009 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Пенополистирол экструдированный ТЕХНОНИКОЛЬ XPS CARBON 35-300 (м3)	3,0488 30,488*0,1	1634,71			4983,9					
44	ФЕР12-01-014-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Утепление покрытий: керамзитом (м3) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,6	64,98 27,27	37,71 4,79		38,99	16,36	22,63 2,87	3,496	2,1	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	120%*0.9 65%*0.85				20,77 10,62 70,38					

Гранд-Смета (вер.9.0)

45	ФССЦ-02.2.01.03 0008 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Гравий керамзитовый, фракция: 5-10 мм, марка 600 (м3)	0,618	173,53			107,24					
46	ФЕР12-01-017- 01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм (100 м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно- строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,296 29,6 / 100	545,23 270,46	238,1 27,33		161,39	80,06	70,48 8,09	31,303	9,27	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	120%*0.9 65%*0.85				95,2 48,7 305,29					
47	ФЕР12-01-017- 02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 12-01-017-01 (100 м2) (до 50 мм ПЗ=35 (ОЗП=35; ЭМ=35 к расх.; ЗПМ=35; МАТ=35 к расх.; ТЗ=35; ТЗМ=35); Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно- строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,296 29,6 / 100	464,14 347,76	116,38 14,88		137,39	102,94	34,45 4,40	40,25	11,91	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	120%*0.9 65%*0.85				115,93 59,31 312,63					
48	ФССЦ-04.3.01.09 0015 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150 (м3)	1,5096 0,45288+1,05672	548,3			827,71					
49	ФЕР06-01-015- 10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Армирование подстилающих слоев и набетонок (т)	0,083 29,6*2,8/1000	429,97 111,99	32,38 4,71		35,69	9,3	2,69 0,39	12,64	1,05	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	105%*0.9 65%*0.85				9,16 5,35 50,2					

Гранд-Смета (вер.9.0)

50	ФССЦ-08.1.02.17-0097 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сетка сварная из арматурной проволоки диаметром: 5,0 мм, без покрытия, 100x100 мм (м2)	29,6	23,76			703,3					
51	ФЕР12-01-015-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр Применительно	Устройство пароизоляции: обмазочной в один слой (100 м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,296 29,6 / 100	1180,04 105,64	42,41 1,48		349,29	31,27	12,55 0,44	12,0865	3,58	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	120%*0.9 65%*0.85				34,25 17,52 401,06					
52	ФЕР12-01-028-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство плоских однослойных кровель из ПВХ мембран (со сваркой полотен) с укладкой разделительного слоя по утеплителю, несущее основание из: бетона (100 м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,296 29,6 / 100	5140,6 54,3	6,23 0,8		1521,62	16,07	1,84 0,24	6,1295	1,81	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	120%*0.9 65%*0.85				17,61 9,01 1548,24					
53	ФССЦ-01.7.12.16-0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Геоткань (м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	32,56	32,3			1051,69					

Гранд-Смета (вер.9.0)

54	ФЕР12-01-029-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетам: высотой до 600 мм без фартука (100 м) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,365 36,5 / 100	5999,72 175,24	4,88 0,5	2189,9	63,96	1,78 0,18	19,32	7,05
Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП			120%*0.9 65%*0.85			69,27 35,44 2294,61				
55	ФССЦ-01.7.12.16.0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Геоткань (м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	18,4398	32,3		595,61				
Итого по разделу 7 Выходы на кровлю						14262,85				48,33
Раздел 8. Кровля										
56	ФЕР12-01-015-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство пароизоляции: прокладочной в один слой (100 м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	7,162 716,2 / 100	967,89 78,8	37,59 3,36	6932,03	564,37	269,22 24,06	9,016	64,57
Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП			120%*0.9 65%*0.85			635,5 325,11 7892,64				
57	ФЕР12-01-015-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство пароизоляции: прокладочной в один слой (100 м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1,127 112,7 / 100	967,89 78,8	37,59 3,36	1090,81	88,81	42,36 3,79	9,016	10,16
Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП			120%*0.9 65%*0.85			100,01 51,16 1241,98				

Гранд-Смета (вер.9.0)

58	ФЕР12-01-013-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Утепление покрытий плитами: из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой (100 м2) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	7,162 716,2 / 100	1239,22 206,2	162,19 14		8875,29	1476,8	1161,6 100,27	24,173	173,13
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	120%*0.9				1703,24				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%*0.85				871,33				
		<i>Всего с НР и СП</i>					11449,86				
59	ФССЦ-12.2.05.090004 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Пенополистирол экструдированный ТЕХНОНИКОЛЬ XPS 30- 200 Стандарт (м3)	73,7686 737,686*0,1	1418,41			104634,12				
60	ФЕР12-01-014-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Утепление покрытий: керамзитом (м3) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	67,2	64,98 27,27	37,71 4,79		4366,66	1832,54	2534,12 321,89	3,496	234,93
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	120%*0.9				2326,78				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%*0.85				1190,32				
		<i>Всего с НР и СП</i>					7883,76				
61	ФССЦ-02.2.01.030008 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Гравий керамзитовый, фракция: 5-10 мм, марка 600 (м3)	69,216	173,53			12011,05				
62	ФЕР12-01-017-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм (100 м2) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	7,162 716,2 / 100	545,23 270,46	238,1 27,33		3904,94	1937,03	1705,27 195,74	31,303	224,19
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	120%*0.9				2303,39				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%*0.85				1178,36				
		<i>Всего с НР и СП</i>					7386,69				

Гранд-Смета (вер.9.0)

63	ФЕР12-01-017-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 12-01-017-01 (100 м2) (до 50 мм ПЗ=35 (ОЗП=35; ЭМ=35 к расх.; ЗПМ=35; МАТ=35 к расх.; ТЗ=35; ТЗМ=35); Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	7,162 716,2 / 100	464,14 347,76	116,38 14,88	3324,17	2490,66	833,51 106,57	40,25	288,27
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	120%*0.9 65%*0.85			2805,01 1434,97 7564,15				
64	ФССЦ-04.3.01.09-0015 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150 (м3)	36,53 10,96+25,57	548,3		20029,4				
65	ФЕР06-01-015-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Армирование подстилающих слоев и набетонок (т) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	2,005 716,2*2,8/1000	454,86 128,79	40,48 5,89	911,99	258,22	81,16 11,81	14,536	29,14
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	105%*0.9 65%*0.85			255,18 149,19 1316,36				
66	ФССЦ-08.1.02.17-0097 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сетка сварная из арматурной проволоки диаметром: 5,0 мм, без покрытия, 100x100 мм (м2)	716,2	23,76		17016,91				

Гранд-Смета (вер.9.0)

67	ФЕР12-01-015-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр Применительно	Устройство пароизоляции: обмазочной в один слой (100 м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	7,162 716,2 / 100	1180,04 105,64	42,41 1,48		8451,45	756,59	303,74 10,60	12,0865	86,56	
Накладные расходы от ФОТ			120%*0.9				828,57					
Сметная прибыль от ФОТ			65%*0.85				423,87					
Всего с НР и СП							9703,89					
68	ФЕР12-01-028-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство плоских однослойных кровель из ПВХ мембран (со сваркой полотен) с укладкой разделительного слоя по утеплителю, несущее основание из: бетона (100 м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	7,162 716,2 / 100	5140,6 54,3	6,23 0,8		36816,98	388,9	44,62 5,73	6,1295	43,9	
Накладные расходы от ФОТ			120%*0.9				426,2					
Сметная прибыль от ФОТ			65%*0.85				218,03					
Всего с НР и СП							37461,21					
69	ФССЦ-01.7.12.16 0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Геоткань (м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	787,82	32,3			25446,59					
70	ФЕР12-01-029-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетам: высотой до 600 мм без фартука (100 м) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	4,41 441 / 100	5999,72 175,24	4,88 0,5		26458,77	772,81	21,52 2,21	19,32	85,2	
Накладные расходы от ФОТ			120%*0.9				837,02					
Сметная прибыль от ФОТ			65%*0.85				428,2					
Всего с НР и СП							27723,99					

Гранд-Смета (вер.9.0)

71	ФССЦ-01.7.12.16.0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Геоткань (м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	222,7932	32,3			7196,22					
72	ФЕР12-01-010-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали (100 м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	2,313 (285*0,8+33*0,1) / 100	10023,95 1106,02	27,35 4,39		23185,4	2558,22	63,26 10,15	129,6625	299,91	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	120%*0.9 65%*0.85				2773,84 1419,02 27378,26					
73	ФЕР12-01-035-02 Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр	Устройство металлической водосточной системы: воронок (шт) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	2	1,99 1,99			3,98	3,98		0,207	0,41	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	120%*0.9 65%*0.85				4,3 2,2 10,48					
74	ФССЦ-08.1.02.01.0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Воронка водосточная: диаметром 100 мм (шт)	2	344			688					
75	ФЕР20-02-012-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка дефлекторов диаметром патрубка: 280 мм (шт) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	6	36,3 28,65	3,4 0,15		217,8	171,9	20,4 0,90	3,358	20,15	

Гранд-Смета (вер.9.0)

		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85				199,07 121,91 538,78					
76	ФССЦ-12.1.01.01-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Аэратор пластиковый для плоских кровель диаметром: 110 мм (шт)	6	54,34			326,04					
Итого по разделу 8 Кровля							334900,39				1560,52	
Раздел 9. Заделка отверстий в перекрытии												
77	ФЕР06-01-015-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Армирование подстилающих слоев и набетонок (т) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,045 (1,5*17+1,3*15)/1000	454,86 128,79	40,48 5,89		20,47	5,8	1,82 0,27	14,536	0,65	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	105%*0.9 65%*0.85				5,74 3,35 29,56					
78	ФССЦ-08.4.03.03-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Горячекатанная арматурная сталь класса А500 С, диаметром: 10 мм (т)	0,045	5802,77			261,12					
79	ФЕР06-01-015-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка закладных деталей весом: до 4 кг (т) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,0034	2289,36 2251,11	38,25 5,59		7,78	7,65	0,13 0,02	248,193	0,84	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	105%*0.9 65%*0.85				7,25 4,24 19,27					
80	ФССЦ-01.7.15.03-0041 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Болты с гайками и шайбами строительные (т)	0,0034	9040,01			30,74					

Гранд-Смета (вер.9.0)

81	ФЕР12-01-017-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство выравнивающих стяжек: сборных из плоских асбестоцементных листов (100 м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,051 (1,5*1,7*2) / 100	4239,98 254,17	41,26 3,36		216,24	12,96	2,1 0,17	28,336	1,45
Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП			120%*0.9 65%*0.85				14,18 7,25 237,67				
82	ФЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство бетонной подготовки (100 м3) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,3	4504,77 1614,6	1984,68 305,64		1351,43	484,38	595,4 91,69	207	62,1
Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП			105%*0.9 65%*0.85				544,39 318,28 2214,1				
83	ФССЦ-04.1.02.01-0009 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бетон мелкозернистый, класс: В25 (М350) (м3)	30,6	653,31			1991,29				
Итого по разделу 9 Заделка отверстий в перекрытии							22783,74				65,04
Раздел 10. Вход № 1											
84	ФЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство бетонной подготовки (100 м3) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,005 0,5 / 100	4504,77 1614,6	1984,68 305,64		22,52	8,07	9,92 1,53	207	1,04
Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП			105%*0.9 65%*0.85				9,07 5,3 36,89				

Гранд-Смета (вер.9.0)

85	ФССЦ-04.1.02.05 0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, класс: В10 (М150) (м3)	0,51	490			249,9					
86	ФЕР06-01-001-16 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских (100 м3) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,016 <i>1,6 / 100</i>	5824,73 2164,56	3171,75 481,01		93,2	34,63	50,75 7,70	253,759	4,06	
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	105%*0.9 65%*0.85				40 23,39 156,59					
87	ФССЦ-04.1.02.05 0007 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон тяжелый, класс: В20 (М250) (м3)	1,624	665			1079,96					
88	ФССЦ-08.4.03.03 0030 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 8 мм (т)	0,00294 <i>6*0,49/1000</i>	8102,64			23,82					
89	ФССЦ-08.4.03.03 0033 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 14 мм (т)	0,18204 <i>(56*1,63+15*2,51+16*1,21+9*3,75)/1000</i>	7997,23			1455,82					
90	ФССЦ-08.4.03.03 0029 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 6 мм (т)	0,00384 <i>96*0,04/1000</i>	8213,72			31,54					

Гранд-Смета (вер.9.0)

91	ФЕР06-01-015-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка закладных деталей весом: до 4 кг (Т) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,04368 (40*0,26+8*2,11+8*2,05)/1000	2289,36 2251,11	38,25 5,59		100	98,33	1,67 0,24	248,193	10,84	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	105%*0.9 65%*0.85					93,15 54,46 247,61				
92	ФССЦ-08.4.03.030 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 8 мм (Т)	0,0104 (40*0,26)/1000	8102,64				84,27				
93	ФССЦ-08.4.03.033 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 14 мм (Т)	0,03328 (8*2,11+8*2,05)/1000	7997,23				266,15				
Навес над входом												
94	ФЕР09-03-014-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр Прим.	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей для пролетов: до 24 м при высоте здания до 25 м (Т) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,3456 (5*17,83+12*9,11+4*11,05+4*6,45+4*6,54+4*0,88+4*0,51+6*6,63+4*0,75+8*0,23+4*0,2)/1000	1459,69 636,03	591,33 67,45			504,47	219,81	204,36 23,31	72,772	25,15
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	90%*0.9 85%*0.85					196,93 175,65 877,05				

Гранд-Смета (вер.9.0)

95	ФССЦ-07.2.07.12.0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,33996 0,3456-0,00564	11255			3826,25						
96	ФССЦ-07.2.07.12.0019 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,00564 5,64/1000	8060			45,46						
97	ФЕР12-01-023-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство кровли из металлочерепицы по готовым прогонам: простая кровля (100 м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,0551 5,51 / 100	1058,73 382,84	127,45 19,14		58,34	21,09	7,02 1,05	44,3095	2,44		
		Накладные расходы от ФОТ	120%*0.9				23,91						
		Сметная прибыль от ФОТ	65%*0.85				12,23						
		Всего с НР и СП					94,48						
98	ФССЦ-12.1.03.02.0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Металлочерепица «Монтеррей» (м2)	6,7222	70,5			473,92						

Гранд-Смета (вер.9.0)

99	ФЕР09-03-022-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Монтаж оконных фонарных покрытий из поликарбонатных и акриловых плит с боковыми планками, профилями и резиновыми прокладками (100 м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,088 8,8 / 100	3988,22 1221,63	2732,54 310,79		350,96	107,5	240,46 27,35	129,9615	11,44
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	90%*0.9 85%*0.85				109,23 97,43 557,62				
100	ФССЦ-01.8.01.04-0118 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Поликарбонат сотовый толщиной: 10 мм цветной (м2)	8,8	59,04			519,55				
101	ФЕР12-01-010-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали (100 м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,034 3,4 / 100	10023,95 1106,02	27,35 4,39		340,81	37,6	0,93 0,15	129,6625	4,41
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	120%*0.9 65%*0.85				40,77 20,86 402,44				
102	ФЕР12-01-009-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство желобов: подвесных (100 м) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,034 3,4 / 100	6790,41 308,12	26,26 4,01		230,87	10,48	0,89 0,14	36,1215	1,23
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	120%*0.9 65%*0.85				11,47 5,87 248,21				

Гранд-Смета (вер.9.0)

103	ФЕР12-01-035-03 Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр	Устройство металлической водосточной системы: прямых звеньев труб (м) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	3,2	9,12 1,32		29,18	4,22		0,138	0,44
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	120%*0.9 65%*0.85			4,56 2,33 36,07				
104	ФССЦ-23.1.02.06 0019 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 108-116 мм (10 шт)	0,64 6,4 / 10	97,59		62,46				
105	ФССЦ-08.1.02.07 0116 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Труба водосточная МП, диаметр 100x3000 мм, стандартный цвет (шт)	1,066667 3,2/3	309,02		329,62				
106	ФЕР12-01-035-01 Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр	Устройство металлической водосточной системы: колен (шт) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	2	1,42 1,32		2,84	2,64		0,138	0,28
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	120%*0.9 65%*0.85			2,85 1,46 7,15				
107	ФССЦ-08.1.02.07 0067 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Колено трубы МП, диаметр 100 (60°), стандартный цвет (шт)	2	92,17		184,34				
108	ФЕР46-03-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 20 мм (100 шт)	0,12 12 / 100	2244,03 224,15	878,38 276,08	269,28	26,9	105,41 33,13	23,3	2,8

Гранд-Смета (вер.9.0)

		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	110%*0.9 70%*0.85				59,43 35,72 364,43						
109	ФЕР06-01-015-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка анкерных болтов: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м (т) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,001242 12*0,1035/1000	13375,03 3209,64	65,39 9,59		16,61	3,99	0,08 0,01	362,2615	0,45		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	105%*0.9 65%*0.85				3,78 2,21 22,6						
110	ФССЦ-07.2.07.02.0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кондуктор инвентарный металлический (шт) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,000012	346									
111	ФЕР13-03-002-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (100 м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,441 44,1 / 100	279,28 65,03	11,53 0,28		123,16	28,68	5,08 0,12	6,1065	2,69		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	90%*0.9 70%*0.85				23,33 17,14 163,63						
112	ФЕР13-03-004-26 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2) (за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,441 44,1 / 100	657,47 79,9	15,03 0,55		289,94	35,24	6,63 0,24	8,809	3,88		

		Накладные расходы от ФОТ	90%*0.9				28,74					
		Сметная прибыль от ФОТ	70%*0.85				21,11					
		Всего с НР и СП					339,79					
Итого по разделу 10 Вход № 1							12187,62				71,15	
Раздел 11. Вход № 2												
113	ФЕР09-03-014-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр Прим.	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей для пролетов: до 24 м при высоте здания до 25 м (т) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,1034 (6*3,46+6*3,57+6*0,67+5*1,0,91+12*0,22)/1000	1459,69 636,03	591,33 67,45		150,93	65,77	61,14 6,97	72,772	7,52	
		Накладные расходы от ФОТ	90%*0.9				58,92					
		Сметная прибыль от ФОТ	85%*0.85				52,55					
		Всего с НР и СП					262,4					
114	ФССЦ-07.2.07.12.0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,10076 0,1034-2,64/1000	11255			1134,05					
115	ФССЦ-07.2.07.12.0019 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,00264 2,64/1000	8060			21,28					

Гранд-Смета (вер.9.0)

116	ФЕР12-01-023-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство кровли из металлочерепицы по готовым прогонам: простая кровля (100 м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,0583 5,83 / 100	1058,73 382,84	127,45 19,14	61,72	22,32	7,43 1,12	44,3095	2,58
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	120%*0.9 65%*0.85			25,32 12,95 99,99				
117	ФССЦ-12.1.03.02 0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Металлочерепица «Монтеррей» (м2)	7,1126	70,5		501,44				
118	ФЕР15-01-047-16 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство: потолков реечных алюминиевых (100 м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,061 6,1 / 100	29606,29 1171,37	186,23 6,25	1805,98	71,45	11,36 0,38	124,614	7,6
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	105%*0.9 55%*0.85			67,88 33,58 1907,44				
119	ФЕР12-01-010-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали (100 м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,068 6,8 / 100	10023,95 1106,02	27,35 4,39	681,63	75,21	1,86 0,30	129,6625	8,82
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	120%*0.9 65%*0.85			81,55 41,72 804,9				

Гранд-Смета (вер.9.0)

120	ФЕР12-01-009-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство желобов: подвесных (100 м) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,059 5,9 / 100	6790,41 308,12	26,26 4,01	400,63	18,18	1,55 0,24	36,1215	2,13
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	120%*0.9 65%*0.85			19,89 10,18 430,7				
121	ФЕР12-01-035-03 Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр	Устройство металлической водосточной системы: прямых звеньев труб (м) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	3,2	9,12 1,32		29,18	4,22		0,138	0,44
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	120%*0.9 65%*0.85			4,56 2,33 36,07				
122	ФССЦ-23.1.02.06-0019 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 108-116 мм (10 шт)	0,2 2 / 10	97,59		19,52				
123	ФССЦ-08.1.02.07-0116 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Труба водосточная МП, диаметр 100х3000 мм, стандартный цвет (шт)	1,066667 3,2/3	309,02		329,62				
124	ФЕР12-01-035-01 Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр	Устройство металлической водосточной системы: колен (шт) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	2	1,42 1,32		2,84	2,64		0,138	0,28
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	120%*0.9 65%*0.85			2,85 1,46 7,15				

Гранд-Смета (вер.9.0)

125	ФССЦ-08.1.02.07 0067 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Колено трубы МП, диаметр 100 (60°), стандартный цвет (шт)	2	92,17			184,34					
126	ФЕР07-05-016- 04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство металлических ограждений: без поручней (100 м) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно- строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,097 9,7 / 100	16805,69 493,48	255,1 38,46		1630,15	47,87	24,74 3,73	52,4975	5,09	
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	155%*0.9 100%*0.85				71,98 43,86 1745,99					
127	ФЕР15-01-045- 01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Облицовка ступеней керамогранитными плитками толщиной до 15 мм (100 м2) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно- строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,398 39,8 / 100	18308,9 3992,34	86,61 30,76		7286,94	1588,95	34,47 12,24	434,8955	173,09	
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	105%*0.9 55%*0.85				1513,12 748,56 9548,62					
128	ФССЦ-11.2.04.05 0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Рейки деревянные 8x18 мм (м3) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно- строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,00398	2500			9,95					
129	ФЕР46-03-002- 01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 20 мм (100 шт)	0,12 12 / 100	2244,03 224,15	878,38 276,08		269,28	26,9	105,41 33,13	23,3	2,8	
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	110%*0.9 70%*0.85				59,43 35,72 364,43					

Гранд-Смета (вер.9.0)

130	ФЕР06-01-015-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка анкерных болтов: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м (т) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,001242 12*0,1035/1000	13375,03 3209,64	65,39 9,59		16,61	3,99	0,08 0,01	362,2615	0,45
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	105%*0.9 65%*0.85				3,78 2,21 22,6				
131	ФССЦ-07.2.07.02-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кондуктор инвентарный металлический (шт) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,000012	346							
132	ФЕР13-03-002-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (100 м2) (ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,132 13,2 / 100	285,78 71,54	11,53 0,28		37,72	9,44	1,52 0,04	6,7172	0,89
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	90%*0.9 70%*0.85				7,68 5,64 51,04				
133	ФЕР13-03-004-26 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2) (за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,132 13,2 / 100	665,46 87,89	15,03 0,55		87,84	11,6	1,98 0,07	9,6899	1,28

		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	90%*0.9 70%*0.85				9,45 6,94 104,23					
Итого по разделу 11 Вход № 2							17585,76				212,97	
Раздел 12. Обшивка сауны												
134	ФЕР26-01-036-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на клею и дюбелями холодных поверхностей: внутренних стен и перегородок (100 м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,54 (40+14) / 100	2675,61 132,28	7,24 1,24		1444,83	71,43	3,91 0,67	16,054	8,67	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100%*0.9 70%*0.85				64,89 42,9 1552,62					
135	ФССЦ-12.2.03.02 0024 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Вата минеральная «ISOVER»: Сауна-50 (м3)	2 40*0,05	465,41			930,82					
136	ФССЦ-12.2.03.02 0025 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Вата минеральная «ISOVER»: Сауна-100 (м3)	1,4 14*0,1	372,19			521,07					
137	ФССЦ-01.7.15.07 0132 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Дюбель распорный с металлическим стержнем: 10x150 мм (10 шт)	27 270 / 10	6,62			178,74					

Гранд-Смета (вер.9.0)

138	ФЕР26-01-054-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо с проклейкой швов (100 м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,4 40 / 100	876,02 317,76	50,63 6,81	350,41	127,1	20,25 2,72	36,777	14,71	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100%*0.9 70%*0.85			116,84 77,24 544,49					
139	ФССЦ-12.2.03.12.0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Фольга алюминиевая: для тепло- и гидроизоляции рулонная, толщиной 0,1-0,2 мм (м2)	46	26,24		1207,04					
140	ФЕР10-01-010-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка элементов каркаса: из брусьев (м3) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,47019 0,05*0,05*2,36*11+0,05*0,05*2,26*15+0,05*0,1*2,86*7+0,05*0,03*3,88*7+0,05*0,03*57+0,05*0,07*0,9*16+0,05*0,07*0,4*12+0,05*0,05*0,8*9+0,05*0,05*0,6*6	2435,41 216,83	29,58 5,23	1145,11	101,95	13,91 2,46	25,875	12,17	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	118%*0.9 63%*0.85			110,88 55,91 1311,9					
141	ФЕР10-01-012-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Обшивка каркасных стен: досками обшивки (100 м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,4 40 / 100	3571,63 360,67	46 8,13	1428,65	144,27	18,4 3,25	41,745	16,7	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	118%*0.9 63%*0.85			156,67 79 1664,32					

Гранд-Смета (вер.9.0)

142	ФЕР10-01-059-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка столов, шкафов под мойки, холодильных шкафов и др. (100 шт) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,09 9 / 100	2596,94 693,11	270,48 65,01		233,72	62,38	24,34 5,85	86,4225	7,78
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	118%*0.9 63%*0.85				72,46 36,54 342,72				
143	ФССЦ-11.1.03.06.0020 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Доски обрезные (береза, липа) длиной: 4-6,5 м, все ширины, толщиной 19-22 мм, I сорта (м3)	0,19206 8,73*0,022	1847,99			354,93				
144	ФЕР08-02-001-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кладка стен кирпичных внутренних: при высоте этажа до 4 м (м3) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,04275 0,342*0,125	216,23 49,8	43,2 6,75		9,24	2,13	1,85 0,29	5,9915	0,26
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	122%*0.9 80%*0.85				2,66 1,65 13,55				
145	ФССЦ-17.3.08.07.0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кирпич гнездовой: шамотный марки ШЧ-32 (шт)	16,8863	18,86			318,48				
Итого по разделу 12 Обшивка сауны							8940,68				60,29
Раздел 13. Устройств отверстий в подвале											
146	ФЕРр56-23-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Обрамление проемов угловой сталью (т)	0,07894 (2*9,45+2*1,79+3*0,94+2*1,0,74+2*1,18+2*1,79+2*2,4+2*3,63+3*0,62+3*0,94+3*1,26+3*1,9)/1000	6727,13 394,68	21,93 6,29		531,04	31,16	1,73 0,50	44	3,47
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	82% 62%				25,96 19,63 576,63				

Гранд-Смета (вер.9.0)

147	ФЕРр61-28-8 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство основания под штукатурку из металлической сетки по каркасу с обмазкой раствором: цилиндрических колонн, балок, карнизов и других мелких поверхностей (100 м2)	0,245 24,5 / 100	4304,13 818,84	31,88 5,57		1054,51	200,62	7,81 1,36	102,1	25,01	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	79%				159,56					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	50%				100,99					
		<i>Всего с НР и СП</i>					1315,06					
148	ФЕР15-02-034-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Штукатурка лестничных маршей и площадок: улучшенная с отделкой косоуров и балок без тяг (100 м2) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,245 24,5 / 100	4363,48 1471,51	128,15 67,95		1069,05	360,52	31,4 16,65	154,7325	37,91	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	105%*0.9				356,43					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	55%*0.85				176,33					
		<i>Всего с НР и СП</i>					1601,81					
Итого по разделу 13 Устройств отверстий в подвале							3493,5				66,39	
Раздел 14. Устройств отверстий на 2-ом этаже												
149	ФЕРр56-23-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Обрамление проемов угловой сталью (т)	0,25324 $((2*11,7+2*3,01+3*1,58)*6+(2*11,7+2*1,18+3*0,94)+(2*7,73+2*1,18+2*0,94))/1000$	6727,13 394,68	21,93 6,29		1703,58	99,95	5,55 1,59	44	11,14	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	82%				83,26					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	62%				62,95					
		<i>Всего с НР и СП</i>					1849,79					
150	ФЕРр61-28-8 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство основания под штукатурку из металлической сетки по каркасу с обмазкой раствором: цилиндрических колонн, балок, карнизов и других мелких поверхностей (100 м2)	0,2317 23,17 / 100	4304,13 818,84	31,88 5,57		997,27	189,73	7,39 1,29	102,1	23,66	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	79%				150,91					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	50%				95,51					
		<i>Всего с НР и СП</i>					1243,69					

Гранд-Смета (вер.9.0)

151	ФЕР15-02-034-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Штукатурка лестничных маршей и площадок: улучшенная с отделкой косяков и балок без тяг (100 м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,2317 23,17 / 100	4363,48 1471,51	128,15 67,95	1011,02	340,95	29,69 15,74	154,7325	35,85
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	105%*0.9 55%*0.85			337,07 166,75 1514,84				
Итого по разделу 14 Устройств отверстий на 2-ом этаже						4608,32				70,65
Раздел 15. Пробивка отверстий										
152	ФЕР46-03-007-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Пробивка проемов в конструкциях: из кирпича (м3)	0,96	200,65 110,33	90,32	192,62	105,92	86,7	12,3	11,81
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	110%*0.9 70%*0.85			104,86 63,02 360,5				
Итого по разделу 15 Пробивка отверстий						360,5				11,81
Раздел 16. Устройства отверстий в перекрытии										
153	ФЕР46-01-004-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Усиление конструктивных элементов: стен кирпичных стальными обоями (т)	1,44805 (9*93,63+10*16,56+18*1,77+63*0,47+63*0,51+9*0,22+20*1,03+9*5,52+2*127,23+4*1,77+22*0,47+4*0,51)/1000	8965,61 1909,35	963,25 84,55	12982,65	2764,83	1394,83 122,43	195,63	283,28
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	110%*0.9 70%*0.85			2858,39 1717,92 17558,96				
154	ФЕР13-03-002-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (100 м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,4176 41,76 / 100	279,28 65,03	11,53 0,28	116,63	27,16	4,81 0,12	6,1065	2,55
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	90%*0.9 70%*0.85			22,1 16,23 154,96				

Итого по разделу 16 Устройства отверстий в перекрытии						17713,92				285,83
Раздел 17. Фасадные работы										
155	ФЕР15-02-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню: стен (100 м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	6,034 603,4 / 100	1828,56 784,15	64,71 30,96	11033,53	4731,56	390,46 186,81	81,512	491,84
Накладные расходы от ФОТ			105%*0.9			4647,86				
Сметная прибыль от ФОТ			55%*0.85			2299,34				
Всего с НР и СП						17980,73				
156	ФЕР08-07-001-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м: трубчатых для прочих отделочных работ (100 м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	12,579 1257,9 / 100	557,72 432,22	5,75 1,01	7015,56	5436,9	72,33 12,70	50,025	629,26
Накладные расходы от ФОТ			122%*0.9			5983,66				
Сметная прибыль от ФОТ			80%*0.85			3705,73				
Всего с НР и СП						16704,95				
157	ФССЦ-01.7.16.02.0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Детали деревянные лесов из пиломатериалов хвойных пород (м3) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,113211	1100		124,53				
158	ФССЦ-01.7.16.02.0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Детали стальных трубчатых лесов, укомплектованные пробками, крючками и хомутами, окрашенные (т) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,440265	6102		2686,5				

Гранд-Смета (вер.9.0)

159	ФЕР15-04-012-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности: кремнийорганическая (100 м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	10,782 (474,8+603,4) / 100	2860,5 145,51	10,46 1,74	30841,91	1568,89	112,78 18,76	16,0425	172,97
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	105%*0.9 55%*0.85			1500,33 742,23 33084,47				
Итого по разделу 17 Фасадные работы						70581,17				1294,07
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						568367,04	39617,74	16031,70 2194,87		4508,88
Накладные расходы						43453,55				
Сметная прибыль						24277,27				
Итого по смете:										
Конструкции из кирпича и блоков						128161,1				1227,88
Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве						2214,04				16,69
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве						30254,5				125,44
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)						18737,83				304,24
Теплоизоляционные работы						6855,67				29,46
Материалы						18278,24				
Перекрытия (ремонтно-строительные)						955,38				17,36
Бетонные и железобетонные сборные конструкции в жилищно-гражданском строительстве						9337,58				66,59
Строительные металлические конструкции						11164,78				70,44
Отделочные работы						66425,53				936,4
Кровли						333701,74				1583,01
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)						538,78				20,15
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии						813,65				11,29
Деревянные конструкции						3673,87				36,65
Проемы (ремонтно-строительные)						2426,42				14,61
Штукатурные работы (ремонтно-строительные)						2558,75				48,67
Итого						636097,86				4508,88
В том числе:										
Материалы						512717,6				
Машины и механизмы						16031,7				

Гранд-Смета (вер.9.0)

ФОТ	41812,61					
Накладные расходы	43453,55					
Сметная прибыль	24277,27					
ВСЕГО по смете	636097,86				4508,88	

Составил: Инженер-сметчик _____ Владимиров А.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: ГИП _____ Скворцов А.С.
(должность, подпись, расшифровка)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-04

(локальная смета)

на Архитектурные решения, Здание бассейна

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯИ-18-2019-АР, л.1-10

Сметная стоимость строительных работ _____ 649,076 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 55,426 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 5958,98 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 01.01.2000 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса обору- дования, т
				всего	эксплуатац ии машин	Обору- дование	Всего	оплаты труда	эксплуатац ия машин	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Потолки												
1-ый этаж												
1	ФЕРп62-17-3 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окрашивание водоземulsionными составами поверхностей потолков, ранее окрашенных: водоземulsionной краской, с расчисткой старой краски до 35% (100 м2)	1,888 <i>(6,2+6,7+7,2+10,1+88,9+1+ 6,6+8,4+8,4+6,6+1+13,1+3, 9+4,3+13,2+1,8+1,4) / 100</i>	769,99 313,2	7,07 2,05		1454	591	13 4	36,25	68,44	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	80%				476					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	50%				298					
		<i>Всего с НР и СП</i>					2228					
2	ФССЦ-14.3.02.03 0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные: ВД-ВА-27А, ВД-ВА-224 белая (т)	0,1265	17775,04			2249					

Гранд-Смета (вер.9.0)

3	ФЕР15-01-047-16 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство: потолков реечных алюминиевых (100 м2) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,292 (14,6+14,6) / 100	29606,29 1171,37	186,23 6,25	8645	342	54 2	124,614	36,39
Накладные расходы от ФОТ			105%*0.9			325				
Сметная прибыль от ФОТ			55%*0.85			161				
Всего с НР и СП						9131				
2-ой этаж										
4	ФЕР15-01-047-16 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство: потолков реечных алюминиевых (100 м2) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	4,198 (343,8+10,5+10,3+7,6+14,4+11,5+14,4+7,3) / 100	29606,29 1171,37	186,23 6,25	124287	4917	782 26	124,614	523,13
Накладные расходы от ФОТ			105%*0.9			4671				
Сметная прибыль от ФОТ			55%*0.85			2311				
Всего с НР и СП						131269				
5	ФЕР15-01-047-15 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство: подвесных потолков типа <Армстронг> по каркасу из оцинкованного профиля (100 м2) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,84 (31,4+32+10,3+10,3) / 100	6848,88 1107,59	405,89 79,24	5753	930	341 67	117,829	98,98
Накладные расходы от ФОТ			105%*0.9			942				
Сметная прибыль от ФОТ			55%*0.85			466				
Всего с НР и СП						7161				
6	ФЕРр62-17-3 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Окрашивание вододисперсионными составами поверхностей потолков, ранее окрашенных: вододисперсионной краской, с расчисткой старой краски до 35% (100 м2)	0,246 (1,9+4,5+1,9+4,5+5,9+5,9) / 100	769,99 313,2	7,07 2,05	189	77	2 1	36,25	8,92
Накладные расходы от ФОТ			80%			62				
Сметная прибыль от ФОТ			50%			39				
Всего с НР и СП						290				
7	ФССЦ-14.3.02.03 0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные: ВД-ВА-27А, ВД-ВА-224 белая (т)	0,0165	17775,04		293				

Итого по разделу 1 Потолки						152621				735,86
Раздел 2. Стены										
1-ый этаж										
8	ФЕРр62-16-4 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окрашивание водоземulsionными составами поверхностей стен, ранее окрашенных: водоземulsionной краской с расчисткой старой краски более 35% (100 м2)	2,747 (24,9+26,2+27,2+30,2+9,6+29,5+27,1+27,1+36,1+15,7+21,1) / 100	759,03 255,74	7,07 2,05	2085	703	19 6	29,6	81,31
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	80%			567				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	50%			355				
		<i>Всего с НР и СП</i>				3007				
9	ФССЦ-14.3.02.03-0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные: ВД-ВА-27А, ВД-ВА-224 белая (т)	0,195	17775,04		3466				
10	ФЕРр61-27-2 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Насечка под штукатурку поверхностей стен, перегородок, прямоугольных столбов, колонн, пилястр и криволинейных поверхностей большого радиуса: по бетону (100 м2)	3,692 (164,9+100,1+104,2) / 100	650,91 455,91	195	2403	1683	720	57,42	211,99
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	79%			1330				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	50%			842				
		<i>Всего с НР и СП</i>				4575				
11	ФЕР15-04-048-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отделка стен внутри помещений мелкозернистыми декоративными покрытиями из минеральных или полимерминеральных пастовых составов на латексной основе по подготовленной поверхности, состав с наполнителем: из мелкозернистого минерала (размер зерна до 1,8 мм) (100 м2) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	3,692 (164,9+100,1+104,2) / 100	694,36 669,68	24,56 4,74	2564	2472	91 18	63,779	235,47
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	105%*0.9			2353				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	55%*0.85			1164				
		<i>Всего с НР и СП</i>				6081				

Гранд-Смета (вер.9.0)

12	ФССЦ-14.3.01.02 0103 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17 (л)	36,92 0.1*369.2	9,14			337						
13	ФССЦ-04.3.02.09 1520 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Штукатурка минеральная декоративная CERESIT СТ 137 "камешковая", зерно 1,5 мм (белая) (кг)	959,9 0,9599*1000	6,65			6383						
14	ФЕР15-04-007-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску (100 м2) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	3,692 (164,9+100,1+104,2) / 100	460,35 333,49	8,56 1,6		1700	1231	32 6	37,6395	138,97		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	105%*0.9				1169						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	55%*0.85				578						
		<i>Всего с НР и СП</i>					3447						
15	ФССЦ-14.3.02.01 0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Краска «Plastiroute» (т) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,1108	22130			2452						
16	ФССЦ-14.3.01.02 0103 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17 (л)	36,92 0.1*369.2	9,14			337						
17	ФЕРр61-1-4 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сплошное выравнивание штукатурки стен полимерцементным раствором при толщине намета: до 10 мм (100 м2)	0,956 (10,1+11,7+29,5+9,6+34,7) / 100	1270,41 422,35	18,13 7,83		1215	404	17 7	50,4	48,18		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	79%				325						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	50%				206						
		<i>Всего с НР и СП</i>					1746						

Гранд-Смета (вер.9.0)

18	ФССЦ-04.3.02.13.0111 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Смесь штукатурная цементно-песчаная "БИРСС 55" (марка М100) (т)	1,085	1135,82			1232						
19	ФЕР15-01-019-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плитусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей: по кирпичу и бетону (100 м2) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,956	1728,5 1685,64	39,69 21,91		1652	1611	38 21	183,6205	175,54		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	105%*0.9				1542						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	55%*0.85				763						
		<i>Всего с НР и СП</i>					3957						
20	ФССЦ-04.3.02.09.0741 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Смесь сухая: (фуга) АТЛАС разных цветов для заделки швов водостойкая (т)	0,0478	9000			430						
21	ФССЦ-06.2.01.02.0014 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен: гладкие с завалом цветные (однотонные) (м2) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	95,6	115,01			10995						
22	ФССЦ-14.1.06.02.0026 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клей плиточный «Ceresit» CM17 (кг) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	358,5 0,3585*1000	9,59			3438						
2-ой этаж													

Гранд-Смета (вер.9.0)

23	ФЕРр62-16-4 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окрашивание водоземulsionными составами поверхностей стен, ранее окрашенных: водоземulsionной краской с расчисткой старой краски более 35% (100 м2)	3,732 (83,6+30,7+82+16,8+26,8+32,2+32,2+16,8+26,8+25,3) / 100	759,03 255,74	7,07 2,05		2833	954	26 8	29,6	110,47
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	80%				770				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	50%				481				
		<i>Всего с НР и СП</i>					4084				
24	ФССЦ-14.3.02.03.0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные: ВД-ВА-27А, ВД-ВА-224 белая (т)	0,265	17775,04			4710				
25	ФЕРр61-1-4 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сплошное выравнивание штукатурки стен полимерцементным раствором при толщине намета: до 10 мм (100 м2)	5,234 (291,1+30,9+29,6+40,5+36,4+40,4+29,2+25,3) / 100	1270,41 422,35	18,13 7,83		6649	2211	95 41	50,4	263,79
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	79%				1779				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	50%				1126				
		<i>Всего с НР и СП</i>					9554				
26	ФССЦ-04.3.02.13.0111 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Смесь штукатурная цементно-песчаная "БИРСС 55" (марка М100) (т)	5,941	1135,82			6748				
27	ФЕР15-01-019-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плитусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клею из сухих смесей: по кирпичу и бетону (100 м2) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	5,428 (291,1+30,9+29,6+40,5+36,4+40,4+29,2+25,3+19,4) / 100	1728,5 1685,64	39,69 21,91		9382	9150	215 119	183,6205	996,69
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	105%*0.9				8759				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	55%*0.85				4333				
		<i>Всего с НР и СП</i>					22474				

Гранд-Смета (вер.9.0)

28	ФССЦ-14.1.06.02 0026 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клей плиточный «Ceresit» CM17 (кг)	2036 2,036*1000	9,59			19525					
29	ФССЦ-04.3.02.09 0741 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Смесь сухая: (фуга) АТЛАС разных цветов для заделки швов водостойкая (т)	0,2714	9000			2443					
30	ФССЦ-06.2.01.02 0014 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен: гладкие с завалом цветные (однотонные) (м2) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	542,8	115,01			62427					
Итого по разделу 2 Стены							183847				2262,41	
Раздел 3. Полы												
1-ый этаж												
Тип А (133,31 кв.м), тип Д (33,4 кв.м)												
31	ФЕР13-03-001- 01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей: битумной грунтовкой, первый слой (100 м2) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	1,6671 <i>(133,31+33,4) / 100</i>	219,65 89,72	11,53 0,28		366	150	19	8,5445	14,24	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	90%*0.9				122					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	70%*0.85				89					
		<i>Всего с НР и СП</i>					577					
32	ФЕР11-01-011- 01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (100 м2) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	1,6671 <i>(133,31+33,4) / 100</i>	424,61 360,77	55,3 21,44		708	601	92 36	45,4365	75,75	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	123%*0.9				705					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	75%*0.85				406					
		<i>Всего с НР и СП</i>					1819					

Гранд-Смета (вер.9.0)

33	ФССЦ-04.3.01.09 0019 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 400 (м3)	3,401	843,39			2868					
34	ФЕР11-01-011- 02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (100 м2) <i>(до 70 мм ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	1,6671 <i>(133,31+33,4) / 100</i>	142,16 45,66	96,5 35,5		237	76	161 59	5,75	9,59	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	123%*0.9				149					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	75%*0.85				86					
		<i>Всего с НР и СП</i>					472					
35	ФССЦ-04.3.01.09 0019 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 400 (м3)	8,502	843,39			7171					
36	ФЕР06-01-015- 10 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Армирование подстилающих слоев и набетонок (т) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,33342 <i>166,71*0,002</i>	454,86 128,79	40,48 5,89		152	43	13 2	14,536	4,85	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	105%*0.9				43					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%*0.85				25					
		<i>Всего с НР и СП</i>					220					
37	ФССЦ-08.4.02.03 0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Каркасы и сетки арматурные плоские, собранные и сваренные (связанные) в арматурные изделия, класс ВР-I, диаметр 4 мм (т)	0,3334	8817,17			2940					

Гранд-Смета (вер.9.0)

38	ФЕР11-01-047-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40x40 см (100 м2) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1,3331 133,31 / 100	21989,86 3120,03	30,19 21,89	29315	4159	40 29	356,983	475,89
Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП			123%*0.9 75%*0.85			4636 2670 36621				
39	ФССЦ-11.2.04.05.0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Рейки деревянные 8x18 мм (м3) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,0167	2500		42				
40	ФССЦ-14.4.01.02.0201 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Грунтовка: акриловая упрочняющая стабилизирующая глубокого проникновения "БИРСС Грунт М" (т)	0,0217 166,71*0,13/1000	30554,42		663				
41	ФЕР15-01-043-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Облицовка лестничных площадок и маршей керамогранитными плитами (100 м2) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,334	3078,95 3078,95		1028	1028		277,633	92,73
Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП			105%*0.9 55%*0.85			971 481 2480				
42	ФССЦ-06.2.05.03.0004 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Гранит керамический многоцветный полированный, размером 300x300x8 мм (м2) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	34,068 33.4*1.02	194,45		6625				
43	ФССЦ-01.7.03.01.0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Вода (м3) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,14696 0.334*0.44	2,44						

Гранд-Смета (вер.9.0)

44	ФССЦ-04.3.02.09 0102 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Затирка «Старатели» (разной цветности) (т) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,004342 0.013*0.334	6513				28					
45	ФССЦ-14.1.06.02 0044 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Клей плиточный «Юнис Гранит» (кг) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	400,8 0.334*1200	3,69				1479					
Тип Б													
46	ФЕР13-03-001- 01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей: битумной грунтовкой, первый слой (100 м2) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,1856	219,65 89,72	11,53 0,28			41	17	2	8,5445	1,59	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	90%*0.9 70%*0.85					14 10 65					
47	ФЕР11-01-011- 01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (100 м2) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,1856	424,61 360,77	55,3 21,44			79	67	10 4	45,4365	8,43	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	123%*0.9 75%*0.85					79 45 203					
48	ФССЦ-04.3.01.09 0019 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Раствор готовый кладочный цементный марки: 400 (м3)	0,3786	843,39				319					

Гранд-Смета (вер.9.0)

49	ФЕР11-01-011-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (100 м2) (до 70 мм ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,1856	142,16 45,66	96,5 35,5	26	8	18 7	5,75	1,07
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	123%*0.9 75%*0.85			17 10 53				
50	ФССЦ-04.3.01.09-0019 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Раствор готовый кладочный цементный марки: 400 (м3)	0,9466	843,39		798				
51	ФЕР06-01-015-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Армирование подстилающих слоев и набетонок (т) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,03712 18,56*0,002	454,86 128,79	40,48 5,89	17	5	2	14,536	0,54
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	105%*0.9 65%*0.85			5 3 25				
52	ФССЦ-08.4.02.03-0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Каркасы и сетки арматурные плоские, собранные и сваренные (связанные) в арматурные изделия, класс ВР-I, диаметр 4 мм (т)	0,0371	8817,17		327				
53	ФЕР13-03-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей: битумной грунтовкой, первый слой (100 м2) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,1856	219,65 89,72	11,53 0,28	41	17	2	8,5445	1,59
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	90%*0.9 70%*0.85			14 10 65				

Гранд-Смета (вер.9.0)

54	ФЕР11-01-027-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток: гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных (100 м2) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,1856	9240,35 1203,91	177,54 67,01		1715	223	33 12	137,747	25,57
		Накладные расходы от ФОТ	123%*0.9				260				
		Сметная прибыль от ФОТ	75%*0.85				150				
		Всего с НР и СП					2125				
Тип В											
55	ФЕР11-01-004-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство гидроизоляции клеечной рулонными материалами: на мастике Битуминоль, первый слой (100 м2) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,1736	2230,93 598,52	385,83 15,14		387	104	67 3	53,107	9,22
		Накладные расходы от ФОТ	123%*0.9				118				
		Сметная прибыль от ФОТ	75%*0.85				68				
		Всего с НР и СП					573				
56	ФССЦ-12.1.02.15-0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Гидростеклоизол (м2)	20,14	16,3			328				
57	ФЕР11-01-004-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство гидроизоляции клеечной рулонными материалами: на мастике Битуминоль, последующий слой (100 м2) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,1736	1192,07 361,08	189,28 8,68		207	63	33 2	32,039	5,56
		Накладные расходы от ФОТ	123%*0.9				72				
		Сметная прибыль от ФОТ	75%*0.85				41				
		Всего с НР и СП					320				

Гранд-Смета (вер.9.0)

58	ФССЦ-12.1.02.15.0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Гидростеклоизол (м2)	20,14	16,3			328						
59	ФЕР11-01-011-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (100 м2) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,1736	424,61 360,77	55,3 21,44		74	63	10 4	45,4365	7,89		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	123%*0.9 75%*0.85				74 43 191						
60	ФССЦ-04.3.01.09.0019 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Раствор готовый кладочный цементный марки: 400 (м3)	0,3541	843,39			299						
61	ФЕР11-01-011-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (100 м2) (до 45 мм ПЗ=5 (ОЗП=5; ЭМ=5 к расх.; ЗПМ=5; МАТ=5 к расх.; ТЗ=5; ТЗМ=5); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,1736	71,08 22,83	48,25 17,75		12	4	8 3	2,875	0,5		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	123%*0.9 75%*0.85				8 4 24						
62	ФССЦ-04.3.01.09.0019 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Раствор готовый кладочный цементный марки: 400 (м3)	0,4427	843,39			373						

Гранд-Смета (вер.9.0)

63	ФЕР06-01-015-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Армирование подстилающих слоев и набетонок (т) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,03472 17,36*0,002	454,86 128,79	40,48 5,89		16	4	1	14,536	0,5
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	105%*0.9 65%*0.85				4 2 22				
64	ФССЦ-08.4.02.03-0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Каркасы и сетки арматурные плоские, собранные и сваренные (связанные) в арматурные изделия, класс ВР-I, диаметр 4 мм (т)	0,0347	8817,17			306				
65	ФЕР13-03-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей: битумной грунтовкой, первый слой (100 м2) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,1736	219,65 89,72	11,53 0,28		38	16	2	8,5445	1,48
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	90%*0.9 70%*0.85				13 10 61				
66	ФЕР11-01-027-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток: гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных (100 м2) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,1736	9240,35 1203,91	177,54 67,01		1604	209	31 12	137,747	23,91
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	123%*0.9 75%*0.85				245 141 1990				
Тип Г											

Гранд-Смета (вер.9.0)

67	ФЕР11-01-004-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на мастике Битуминоль, первый слой (100 м2) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,0143	2230,93 598,52	385,83 15,14		32	9	6	53,107	0,76
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>					10				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	123%*0.9				6				
		<i>Всего с НР и СП</i>	75%*0.85				48				
68	ФССЦ-12.1.02.15-0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Гидростеклоизол (м2)	1,659	16,3			27				
69	ФЕР11-01-004-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на мастике Битуминоль, последующий слой (100 м2) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,0143	1192,07 361,08	189,28 8,68		17	5	3	32,039	0,46
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>					6				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	123%*0.9				3				
		<i>Всего с НР и СП</i>	75%*0.85				26				
70	ФССЦ-12.1.02.15-0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Гидростеклоизол (м2)	1,659	16,3			27				
71	ФЕР11-01-011-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (100 м2) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,0143	424,61 360,77	55,3 21,44		6	5	1	45,4365	0,65
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>					6				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	123%*0.9				3				
		<i>Всего с НР и СП</i>	75%*0.85				15				

Гранд-Смета (вер.9.0)

72	ФССЦ-04.3.01.09 0019 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 400 (м3)	0,0292	843,39				25					
73	ФЕР11-01-011-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (100 м2) <i>(до 35 мм ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,0143	42,65 13,7	28,95 10,65			1		1	1,725	0,02	
		<i>НР 123%*0.9 от ФОТ СП 75%*0.85 от ФОТ Всего с НР и СП</i>	123%*0.9 75%*0.85					1					
74	ФССЦ-04.3.01.09 0019 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 400 (м3)	0,0219	843,39				18					
75	ФЕР06-01-015-10 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Армирование подстилающих слоев и набетонок (т) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,00286 1,43*0,002	454,86 128,79	40,48 5,89			1			14,536	0,04	
		<i>НР 105%*0.9 от ФОТ СП 65%*0.85 от ФОТ Всего с НР и СП</i>	105%*0.9 65%*0.85					1					
76	ФССЦ-08.4.02.03 0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Каркасы и сетки арматурные плоские, собранные и сваренные (связанные) в арматурные изделия, класс ВР-I, диаметр 4 мм (т)	0,0029	8817,17				26					

Гранд-Смета (вер.9.0)

77	ФЕР13-03-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей: битумной грунтовкой, первый слой (100 м2) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,0143	219,65 89,72	11,53 0,28		3	1		8,5445	0,12
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	90%*0.9				1				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	70%*0.85				1				
		<i>Всего с НР и СП</i>					5				
78	ФЕР11-01-027-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток: гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных (100 м2) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,0143	9240,35 1203,91	177,54 67,01		132	17	3 1	137,747	1,97
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	123%*0.9				20				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	75%*0.85				11				
		<i>Всего с НР и СП</i>					163				
Тип Д1											
79	ФЕР15-01-045-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Облицовка ступеней керамогранитными плитками толщиной до 15 мм (100 м2) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,064	18308,9 3992,34	86,61 30,76		1172	256	6 2	434,8955	27,83
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	105%*0.9				244				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	55%*0.85				121				
		<i>Всего с НР и СП</i>					1537				
80	ФССЦ-11.2.04.05-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Рейки деревянные 8x18 мм (м3) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,0006	2500			2				
И1 20,4м2											

Гранд-Смета (вер.9.0)

81	ФЕР11-01-002-09 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство подстилающих слоев: бетонных (м3) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1,02 20,4*0,05	43,1 35,27	0,3		44	36		4,209	4,29
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	123%*0.9 75%*0.85				40 23 107				
82	ФССЦ-04.1.02.01 0007 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бетон мелкозернистый, класс: В20 (М250) (м3) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1,04	590,7			614				
83	ФЕР06-01-015-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Армирование подстилающих слоев и набетонок (т) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,065688 3,22*20,4/1000	454,86 128,79	40,48 5,89		30	8	3	14,536	0,95
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	105%*0.9 65%*0.85				8 4 42				
84	ФССЦ-08.4.02.03 0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Каркасы и сетки арматурные плоские, собранные и сваренные (связанные) в арматурные изделия, класс ВР-I, диаметр 4 мм (т)	0,0657	8817,17			579				
Крыльцо											
85	ФЕР11-01-011-09 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство стяжек: из выравнивающей смеси типа "Ветонит" 3000, толщиной 3 мм (100 м2) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,762	6022,1 301,45	4,06 1,3		4589	230	3 1	35,3395	26,93
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	123%*0.9 75%*0.85				256 147 4992				

Гранд-Смета (вер.9.0)

86	ФЕР11-01-047-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40x40 см (100 м2) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,762	21989,86 3120,03	30,19 21,89	16756	2377	23 17	356,983	272,02	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	123%*0.9 75%*0.85			2650 1526 20932					
87	ФССЦ-11.2.04.05 0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Рейки деревянные 8x18 мм (м3) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,0076	2500		19					
88	ФССЦ-14.3.01.01 0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Грунтовка: «БетоCONTACT», КНАУФ (кг)	9,906 76,2*0,13	15,09		149					
Плинтуса											
89	ФЕР11-01-039-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство плинтусов: из плиток керамических (100 м) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1,738 (108,7+65,1) / 100	267,38 260,51	6,87 1,73	465	453	12 3	27,393	47,61	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	123%*0.9 75%*0.85			505 291 1261					
90	ФССЦ-04.3.01.09 0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный (м3) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,2781	424,88		118					
91	ФССЦ-06.2.05.03 0031 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Плитки керамические плинтусные прямые (м)	175,5	23,73		4165					

Гранд-Смета (вер.9.0)

2-ой этаж										
Тип Е										
92	ФЕР13-03-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей: битумной грунтовкой, первый слой (100 м2) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,9622 96,22 / 100	219,65 89,72	11,53 0,28		211	86	11	8,5445 8,22
Накладные расходы от ФОТ			90%*0.9				70			
Сметная прибыль от ФОТ			70%*0.85				51			
Всего с НР и СП							332			
93	ФЕР11-01-011-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (100 м2) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,9622 96,22 / 100	424,61 360,77	55,3 21,44		409	347	53 21	45,4365 43,72
Накладные расходы от ФОТ			123%*0.9				407			
Сметная прибыль от ФОТ			75%*0.85				235			
Всего с НР и СП							1051			
94	ФСЦЦ-04.3.01.09-0019 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Раствор готовый кладочный цементный марки: 400 (м3)	1,963	843,39			1656			
95	ФЕР11-01-011-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (100 м2) (до 70 мм ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,9622 96,22 / 100	142,16 45,66	96,5 35,5		137	44	93 34	5,75 5,53
Накладные расходы от ФОТ			123%*0.9				86			
Сметная прибыль от ФОТ			75%*0.85				50			
Всего с НР и СП							273			

Гранд-Смета (вер.9.0)

96	ФССЦ-04.3.01.09-0019 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Раствор готовый кладочный цементный марки: 400 (м3)	4,907	843,39			4139						
97	ФЕР06-01-015-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Армирование подстилающих слоев и набетонок (т) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,19244 96,22*0,002	454,86 128,79	40,48 5,89		88	25	8 1	14,536	2,8		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	105%*0.9 65%*0.85				25 14 127						
98	ФССЦ-08.4.02.03-0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Каркасы и сетки арматурные плоские, собранные и сваренные (связанные) в арматурные изделия, класс ВР-I, диаметр 4 мм (т)	0,1924	8817,17			1696						
99	ФЕР11-01-047-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40x40 см (100 м2) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,9622 96,22 / 100	21989,86 3120,03	30,19 21,89		21159	3002	29 21	356,983	343,49		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	123%*0.9 75%*0.85				3346 1927 26432						
100	ФССЦ-11.2.04.05-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Рейки деревянные 8x18 мм (м3) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,0096	2500			24						
101	ФССЦ-14.4.01.02-0201 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Грунтовка: акриловая упрочняющая стабилизирующая глубокого проникновения "БИРСС Грунт М" (т)	0,0125 96,22*0,13/1000	30554,42			382						

Гранд-Смета (вер.9.0)

102	ФЕР11-01-039-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство плинтусов: из плиток керамических (100 м) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1,018 101,8 / 100	267,38 260,51	6,87 1,73		272	265	7 2	27,393	27,89
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	123%*0.9 75%*0.85				296 170 738				
103	ФССЦ-04.3.01.09-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный (м3) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,1629	424,88			69				
104	ФССЦ-06.2.05.03-0031 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Плитки керамические плинтусные прямые (м)	102,8	23,73			2439				
Тип Г											
105	ФЕР11-01-004-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на мастике Битуминоль, первый слой (100 м2) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,2377	2230,93 598,52	385,83 15,14		530	142	92 4	53,107	12,62
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	123%*0.9 75%*0.85				162 93 785				
106	ФССЦ-12.1.02.15-0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Гидростеклоизол (м2)	27,57	16,3			449				

Гранд-Смета (вер.9.0)

107	ФЕР11-01-004-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство гидроизоляции клеечной рулонными материалами: на мастике Битуминоль, последующий слой (100 м2) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,2377	1192,07 361,08	189,28 8,68		283	86	45 2	32,039	7,62
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	123%*0.9				97				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	75%*0.85				56				
		<i>Всего с НР и СП</i>					436				
108	ФССЦ-12.1.02.15-0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Гидростеклоизол (м2)	27,57	16,3			449				
109	ФЕР11-01-011-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (100 м2) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,2377	424,61 360,77	55,3 21,44		101	86	13 5	45,4365	10,8
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	123%*0.9				101				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	75%*0.85				58				
		<i>Всего с НР и СП</i>					260				
110	ФССЦ-04.3.01.09-0019 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Раствор готовый кладочный цементный марки: 400 (м3)	0,4849	843,39			409				
111	ФЕР11-01-011-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (100 м2) <i>(до 35 мм ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,2377	42,65 13,7	28,95 10,65		10	3	7 3	1,725	0,41
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	123%*0.9				7				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	75%*0.85				4				
		<i>Всего с НР и СП</i>					21				

Гранд-Смета (вер.9.0)

112	ФССЦ-04.3.01.09-0019 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 400 (м3)	0,3637	843,39			307						
113	ФЕР06-01-015-10 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Армирование подстилающих слоев и набетонок (т) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,04754 23,77*0,002	454,86 128,79	40,48 5,89		22	6	2	14,536	0,69		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	105%*0.9				6						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%*0.85				3						
		<i>Всего с НР и СП</i>					31						
114	ФССЦ-08.4.02.03-0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Каркасы и сетки арматурные плоские, собранные и сваренные (связанные) в арматурные изделия, класс ВР-I, диаметр 4 мм (т)	0,0475	8817,17			419						
115	ФЕР13-03-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей: битумной грунтовкой, первый слой (100 м2) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,2377	219,65 89,72	11,53 0,28		52	21	3	8,5445	2,03		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	90%*0.9				17						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	70%*0.85				12						
		<i>Всего с НР и СП</i>					81						
116	ФЕР11-01-027-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток: гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных (100 м2) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,2377	9240,35 1203,91	177,54 67,01		2196	286	42 16	137,747	32,74		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	123%*0.9				334						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	75%*0.85				193						
		<i>Всего с НР и СП</i>					2723						

Гранд-Смета (вер.9.0)

Тип К											
117	ФЕР11-01-004-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство гидроизоляции клеющей рулонными материалами: на мастике Битуминоль, первый слой (100 м2) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,769	2230,93 598,52	385,83 15,14		1716	460	297 12	53,107	40,84
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	123%*0.9				523				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	75%*0.85				301				
		<i>Всего с НР и СП</i>					2540				
118	ФССЦ-12.1.02.15-0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Гидростеклоизол (м2)	89,2	16,3			1454				
119	ФЕР11-01-004-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство гидроизоляции клеющей рулонными материалами: на мастике Битуминоль, последующий слой (100 м2) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,769	1192,07 361,08	189,28 8,68		917	278	146 7	32,039	24,64
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	123%*0.9				315				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	75%*0.85				182				
		<i>Всего с НР и СП</i>					1414				
120	ФССЦ-12.1.02.15-0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Гидростеклоизол (м2)	89,2	16,3			1454				
121	ФЕР11-01-011-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (100 м2) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,769	424,61 360,77	55,3 21,44		327	277	43 16	45,4365	34,94
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	123%*0.9				324				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	75%*0.85				187				
		<i>Всего с НР и СП</i>					838				

Гранд-Смета (вер.9.0)

122	ФССЦ-04.3.01.09 0019 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Раствор готовый кладочный цементный марки: 400 (м3)	1,569	843,39			1323						
123	ФЕР11-01-011- 02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (100 м2) (до 40 мм ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,769	56,86 18,26	38,6 14,2		44	14	30 11	2,3	1,77		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	123%*0.9				28						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	75%*0.85				16						
		<i>Всего с НР и СП</i>					88						
124	ФССЦ-04.3.01.09 0019 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Раствор готовый кладочный цементный марки: 400 (м3)	1,569	843,39			1323						
125	ФЕР06-01-015- 10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Армирование подстилающих слоев и набетонок (т) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,1538 76,9*0,002	454,86 128,79	40,48 5,89		70	20	6 1	14,536	2,24		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	105%*0.9				20						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%*0.85				12						
		<i>Всего с НР и СП</i>					102						
126	ФССЦ-08.4.02.03 0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Каркасы и сетки арматурные плоские, собранные и сваренные (связанные) в арматурные изделия, класс ВР-I, диаметр 4 мм (т)	0,1538	8817,17			1356						

Гранд-Смета (вер.9.0)

127	ФЕР11-01-047-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40x40 см (100 м2) (МДСЗ5-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,769	21989,86 3120,03	30,19 21,89	16910	2399	23 17	356,983	274,52	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	123%*0.9 75%*0.85			2675 1540 21125					
128	ФССЦ-11.2.04.05-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Рейки деревянные 8x18 мм (м3) (МДСЗ5-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,0077	2500		19					
129	ФССЦ-14.4.01.02-0201 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Грунтовка: акриловая упрочняющая стабилизирующая глубокого проникновения "БИРСС Грунт М" (т)	0,01 76,9*0,13/1000	30554,42		306					
Тип Б											
130	ФЕР13-03-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей: битумной грунтовкой, первый слой (100 м2) (МДСЗ5-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,1112	219,65 89,72	11,53 0,28	24	10	1	8,5445	0,95	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	90%*0.9 70%*0.85			8 6 38					
131	ФЕР11-01-011-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (100 м2) (МДСЗ5-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,1112	424,61 360,77	55,3 21,44	47	40	6 2	45,4365	5,05	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	123%*0.9 75%*0.85			46 27 120					

Гранд-Смета (вер.9.0)

132	ФССЦ-04.3.01.09 0019 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 400 (м3)	0,2268	843,39			191						
133	ФЕР11-01-011- 02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (100 м2) (до 70 мм ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,1112	142,16 45,66	96,5 35,5		16	5	11 4	5,75	0,64		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	123%*0.9				10						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	75%*0.85				6						
		<i>Всего с НР и СП</i>					32						
134	ФССЦ-04.3.01.09 0019 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 400 (м3)	0,5671	843,39			478						
135	ФЕР06-01-015- 10 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Армирование подстилающих слоев и набетонок (т) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,02224 11,12*0,002	454,86 128,79	40,48 5,89		10	3	1	14,536	0,32		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	105%*0.9				3						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%*0.85				2						
		<i>Всего с НР и СП</i>					15						
136	ФССЦ-08.4.02.03 0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Каркасы и сетки арматурные плоские, собранные и сваренные (связанные) в арматурные изделия, класс ВР-I, диаметр 4 мм (т)	0,0222	8817,17			196						

Гранд-Смета (вер.9.0)

137	ФЕР13-03-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей: битумной грунтовкой, первый слой (100 м2) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,1112	219,65 89,72	11,53 0,28		24	10	1	8,5445	0,95
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	90%*0.9				8				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	70%*0.85				6				
		<i>Всего с НР и СП</i>					38				
138	ФЕР11-01-027-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток: гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных (100 м2) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,112	9240,35 1203,91	177,54 67,01		1035	135	20 8	137,747	15,43
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	123%*0.9				158				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	75%*0.85				91				
		<i>Всего с НР и СП</i>					1284				
Тип Ж											
139	ФЕР11-01-004-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство гидроизоляции клеичной рулонными материалами: на мастике Битуминоль, первый слой (100 м2) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	1,2035	2230,93 598,52	385,83 15,14		2685	720	464 18	53,107	63,91
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	123%*0.9				817				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	75%*0.85				470				
		<i>Всего с НР и СП</i>					3972				
140	ФССЦ-12.1.02.15.0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Гидростеклоизол (м2)	139,6	16,3			2275				

Гранд-Смета (вер.9.0)

141	ФЕР11-01-004-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство гидроизоляции клеечной рулонными материалами: на мастике Битуминоль, последующий слой (100 м2) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	1,2035	1192,07 361,08	189,28 8,68		1435	435	228 10	32,039	38,56
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	123%*0.9				493				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	75%*0.85				284				
		<i>Всего с НР и СП</i>					2212				
142	ФССЦ-12.1.02.15.0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Гидростеклоизол (м2)	139,6	16,3			2275				
143	ФЕР11-01-009-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконистых (100 м2) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	1,2035	380,29 292,76	87,53 17,25		458	353	105 21	32,637	39,28
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	123%*0.9				414				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	75%*0.85				238				
		<i>Всего с НР и СП</i>					1110				
144	ФССЦ-12.2.05.06.0022 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Плиты пенополистирольные М35 (м3) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	2,47921 <i>120,35*0,02*1,03</i>	1339,64			3321				
145	ФЕР11-01-011-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (100 м2) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	1,2035	424,61 360,77	55,3 21,44		511	434	67 26	45,4365	54,68
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	123%*0.9				509				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	75%*0.85				293				
		<i>Всего с НР и СП</i>					1313				

Гранд-Смета (вер.9.0)

146	ФССЦ-04.3.01.09 0019 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 400 (м3)	2,455	843,39			2071						
147	ФЕР11-01-011- 02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (100 м2) <i>(до средней толщины 30 мм ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	1,2035	28,43 9,13	19,3 7,1		34	11	23 9	1,15	1,38		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	123%*0.9				22						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	75%*0.85				13						
		<i>Всего с НР и СП</i>					69						
148	ФССЦ-04.3.01.09 0019 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный цементный марки: 400 (м3)	1,228	843,39			1036						
149	ФЕР06-01-015- 10 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Армирование подстилающих слоев и набетонок (т) <i>(МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,2407 120,35*0,002	454,86 128,79	40,48 5,89		109	31	10 1	14,536	3,5		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	105%*0.9				30						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%*0.85				18						
		<i>Всего с НР и СП</i>					157						
150	ФССЦ-08.4.02.03 0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Каркасы и сетки арматурные плоские, собранные и сваренные (связанные) в арматурные изделия, класс ВР-I, диаметр 4 мм (т)	0,2407	8817,17			2122						

Гранд-Смета (вер.9.0)

151	ФЕР11-01-047-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40x40 см (100 м2) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1,2035	21989,86 3120,03	30,19 21,89	26465	3755	36 26	356,983	429,63	
Накладные расходы от ФОТ			123%*0.9			4186					
Сметная прибыль от ФОТ			75%*0.85			2410					
Всего с НР и СП						33061					
152	ФССЦ-11.2.04.05.0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Рейки деревянные 8x18 мм (м3) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,012	2500		30					
153	ФССЦ-14.4.01.02.0201 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Грунтовка: акриловая упрочняющая стабилизирующая глубокого проникновения "БИРСС Грунт М" (т)	0,0156 120,35*0,13/1000	30554,42		477					
Устройство деформационного шва, л.4 прим. 5											
154	ФЕР11-01-044-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Нарезка швов в бетоне: с заполнением швов герметиком при устройстве полимерных наливных полов (100 м) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,15	1063,17 92,79	860,6 47,4	159	14	129 7	11,1665	1,68	
Накладные расходы от ФОТ			123%*0.9			23					
Сметная прибыль от ФОТ			75%*0.85			13					
Всего с НР и СП						195					
Чаша бассейна											
155	ФЕР11-01-004-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на мастике Битуминоль, первый слой (100 м2) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	3,32	2230,93 598,52	385,83 15,14	7407	1987	1281 50	53,107	176,32	
Накладные расходы от ФОТ			123%*0.9			2255					
Сметная прибыль от ФОТ			75%*0.85			1299					
Всего с НР и СП						10961					

Гранд-Смета (вер.9.0)

156	ФССЦ-12.1.02.10082 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Мембрана гидроизоляционная Sikaplan-15VGWT, толщиной 1,5 мм, размером 2х20 м (м2) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	385,1	118,41		45600					
157	ФЕР11-01-004-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство гидроизоляции клеечной рулонными материалами: на мастике Битуминоль, последующий слой (100 м2) (МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	3,32	1192,07 361,08	189,28 8,68	3958	1199	628 29	32,039	106,37	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	123%*0.9 75%*0.85			1359 783 6100					
158	ФССЦ-01.7.12.050104 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Нетканый термоскрепленный геотекстиль: TERRAM 3000 (10 м2)	38,51 385,1/10	132,3		5095					
Итого по разделу 3 Полы						312608				2960,71	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:											
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						562921	54519	7011 907			5958,98
Накладные расходы						55541					
Сметная прибыль						30614					
Итого по смете:											
Малярные работы (ремонтно-строительные)						21000					269,14
Отделочные работы						297382					2325,73
Штукатурные работы (ремонтно-строительные)						30236					523,96
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии						1261					31,17
Полы						288490					2792,55
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве						10707					16,43
Итого						649076					5958,98
В том числе:											
Материалы						501391					
Машины и механизмы						7011					
ФОТ						55426					
Накладные расходы						55541					
Сметная прибыль						30614					

ВСЕГО по смете	649076			5958,98
-----------------------	---------------	--	--	----------------

Составил: Инженер-сметчик _____ Владимиров А.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: ГИП _____ Скворцов А.С.
(должность, подпись, расшифровка)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-05

(локальная смета)

на Отопление и вентиляция

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯИ-18-2019-ОВ

Сметная стоимость _____ 1695,419 тыс. руб.
 строительных работ _____ 407,417 тыс. руб.
 монтажных работ _____ 8,236 тыс. руб.
 оборудования _____ 1279,766 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 29,508 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 3145,56 чел.час
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 01.01.2000 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса обору- дования, т
				всего	эксплуатац ии машин	Обору- дования	Всего	оплаты труда	эксплуатац ия машин	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Сантехнические работы												
1	ФЕРр65-19-1 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Демонтаж: радиаторов весом до 80 кг (100 шт)	0,38 <i>(2+1+32+3) / 100</i>	935,72 865,7	70,02 30,24		356	329	27 11	110	41,8	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	74%				252					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	50%				170					
		<i>Всего с НР и СП</i>					778					
2	ФЕР18-03-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка радиаторов: стальных (100 кВт) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно- строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,4794 <i>(235*204/1000) / 100</i>	2078,68 676,69	240,73 48,44		997	324	115 23	75,44	36,17	

Гранд-Смета (вер.9.0)

		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85				412 253 1675						
3	ФССЦ-01.7.15.07.0012 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм (100 шт)	4,27	83			354						
4	ФССЦ-18.5.10.05.0012 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Радиаторы биметаллические, марка: «Rifar- В 500», количество секций 1, мощность 204 Вт (шт)	235 2*4+1*5+32*6+3*10	142,86			33572						
5	ФЕР18-07-001-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка кранов воздушных (компл.) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно- строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	38	27,34 1,41			1039	54		0,138		5,24	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85				65 40 1146						
6	ФЕР18-03-001-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка радиаторов: стальных (100 кВт) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно- строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,35841 ((597*1+5735*4+3076*4)/10 00) / 100	2078,68 676,69	240,73 48,44		745	243	86 17	75,44		27,04	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85				309 189 1253						
7	ФССЦ-01.7.15.07.0012 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм (100 шт)	0,32	83			27						

Гранд-Смета (вер.9.0)

8	ФССЦ-18.5.10.06 0237 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Радиаторы стальные панельные: тип 11 с боковым подключением размером 500x500 мм (кВт)	0,597	959,33			573					
9	ФССЦ-18.5.10.06 0167 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Радиаторы стальные панельные марка: «Ригмо», тип С22, мощность 5877 Вт, размер 500x2600 мм (шт)	4	2545,41			10182					
10	ФССЦ-18.5.10.06 0175 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Радиаторы стальные панельные марка: «Ригмо», тип С33, мощность 3139 Вт, размер 500x1000 мм (шт)	4	1847,65			7391					
11	ФЕР18-03-004- 07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка регистров из стальных: сварных труб диаметром нитки 80 мм (100 м) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно- строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,151 <i>(3,1*1+3*4) / 100</i>	7366,56 271,71	87,96 14,54		1112	41	13 2	29,9575	4,52	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				51					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				31					
		<i>Всего с НР и СП</i>					1195					
12	ФЕР18-03-002- 02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка труб чугунных ребристых длиной: 1 м (100 м) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно- строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,08 <i>(1*8) / 100</i>	37444,12 1198,84	600,36 135,86		2996	96	48 11	135,309	10,82	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				127					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				78					
		<i>Всего с НР и СП</i>					3205					

Гранд-Смета (вер.9.0)

13	ФССЦ-01.7.15.14.0061 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Шурупы-саморезы 3,5x45 мм (т) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,0002	52846,23			11						
14	ФЕР18-06-003-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка воздухоотводчиков (шт) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	9	35,59 18,16	8,55 1,35		320	163	77 12	1,909	17,18		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85				207 127 661						
15	ФССЦ-23.8.03.11.0629 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением: 0,6 МПа (6 кгс/см2), диаметром 15 мм (шт)	9	20,24			182						
16	ФССЦ-19.1.02.01.0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Воздухоотводчик автоматический с наружным резьбовым присоединением Рр=1,0 МПа, Т max = 120 град С, D = 15 мм (шт)	9	60,7			546						
17	ФССЦ-18.1.10.06.0004 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Клапан радиаторный ручной настройки BROEN BALLOTHERM для системы отопления, латунный никелированный, с предварительной настройкой пропускной способности, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 15 мм, угловой, присоединение 1/2"x1/2" (шт)	47	147,5			6933						
18	ФССЦ-18.1.06.03.0009 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Клапан запорно-регулирующий на обратную подводку BROEN BALLOTHERM, латунный никелированный, с предварительной настройкой пропускной способности, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), тип: N, без дренажного порта, диаметром 15 мм, угловой, присоединение 1/2"x1/2" (шт)	47	65,78			3092						

Гранд-Смета (вер.9.0)

19	ФССЦ-18.1.10.06 0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапан радиаторный ручной настройки BROEN BALLOTHERM для системы отопления, латунный никелированный, с предварительной настройкой пропускной способности, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 15 мм, проходной, присоединение 1/2"x1/2" (шт)	2	147,5			295					
20	ФССЦ-18.1.06.03 0007 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапан запорно-регулирующий на обратную подводу BROEN BALLOTHERM, латунный никелированный, с предварительной настройкой пропускной способности, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см ²), тип: N, без дренажного порта, диаметром 15 мм, проходной, присоединение 1/2"x1/2" (шт)	2	65,78			132					
21	ФЕРр65-9-1 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Смена внутренних трубопроводов из стальных труб диаметром: до 15 мм (100 м)	1,045 <i>(1,5*47+34) / 100</i>	851,09 748,44	61,14 5,28		889	782	64 6	77,8	81,3	
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	103% 60%				835 487 2236					
22	ФССЦ-18.5.13.01 0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 15 мм (м)	104,5	19,62			2050					
23	ФССЦ-18.1.09.06 0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм (шт)	2	15,71			31					
24	ФССЦ-18.1.09.06 0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм (шт)	17	15,71			267					
25	ФЕРр65-9-2 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Смена внутренних трубопроводов из стальных труб диаметром: до 20 мм (100 м)	6,5 <i>650 / 100</i>	929,01 826,36	61,14 5,28		6039	5371	397 34	85,9	558,35	

Гранд-Смета (вер.9.0)

		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	103% 60%				5734 3340 15286						
26	ФССЦ-18.5.13.01.0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 20 мм (м)	650	23,39			15204						
27	ФССЦ-18.1.09.06.0022 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 20 мм (шт)	16	24,68			395						
28	ФССЦ-18.1.06.06.0012 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Клапан с рычажным приводом регулирующий (балансировочный), марка: MSV-I диаметром 20 мм (шт)	8	454,47			3636						
29	ФЕР18-06-007-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка фильтров диаметром: 25 мм (10 шт) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,8 8 / 10	153,97 88,42	58,3 5,25		123	71	47 4	9,407	7,53		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85				89 54 269						
30	ФССЦ-18.2.08.05.0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Фильтр магнитный муфтовый: ФММ-15 (шт)	8	240,18			1921						
31	ФЕРр65-9-3 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Смена внутренних трубопроводов из стальных труб диаметром: до 25 мм (100 м)	0,9 90 / 100	1014,91 912,26	61,14 5,28		913	821	55 5	94,83	85,35		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	103% 60%				877 511 2328						

Гранд-Смета (вер.9.0)

32	ФССЦ-18.5.13.01.0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 25 мм (м)	90	25,51			2296						
33	ФЕРр65-9-5 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Смена внутренних трубопроводов из стальных труб диаметром: до 40 мм (100 м)	0,06 <i>6 / 100</i>	1270,52 1167,87	61,14 5,28		76	70	4	121,4	7,28		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	103%				74						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	60%				43						
		<i>Всего с НР и СП</i>					195						
34	ФССЦ-18.5.13.01.0005 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 40 мм (м)	6	28,25			170						
35	ФССЦ-23.1.02.07.0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты (кг)	200	11,99			2398						
36	ФЕР18-06-003-10 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка воздухоотводчиков (шт) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	15	35,59 18,16	8,55 1,35		534	272	128 20	1,909	28,64		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				347						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				212						
		<i>Всего с НР и СП</i>					1105						
37	ФССЦ-23.8.03.11.0629 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением: 0,6 МПа (6 кгс/см2), диаметром 15 мм (шт)	15	20,24			304						

Гранд-Смета (вер.9.0)

38	ФССЦ-19.1.02.01 0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Воздухоотводчик автоматический с наружным резьбовым присоединением Рр=1,0 МПа, Т max = 120 град С, D = 15 мм (шт)	15	60,7			911						
39	ФЕР16-07-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм (100 м) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	8,505 <i>(1,5*47+34+650+90+6) / 100</i>	127 67,07	55,64		1080	570	473	5,7615	49		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				657						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				402						
		<i>Всего с НР и СП</i>					2139						
строительные работы													
40	ФЕР26-01-003-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Изоляция трубопроводов цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем (м3) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	2,775 <i>0,079+1,84+0,386+0,47</i>	821,15 198,47	36,04 5,8		2279	551	100 16	21,62	60		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	100%*0.9				510						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	70%*0.85				337						
		<i>Всего с НР и СП</i>					3126						
41	ФССЦ-12.2.08.02 0086 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Цилиндры навивные, марка "ROCKWOOL 100" толщиной: 25 мм, диаметром 28 мм (м)	24,2 22*1,1	41,95			1015						
42	ФССЦ-12.2.08.02 0086 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Цилиндры навивные, марка "ROCKWOOL 100" толщиной: 25 мм, диаметром 28 мм (м)	486,2 442*1,1	41,95			20396						

Гранд-Смета (вер.9.0)

43	ФССЦ-12.2.08.02 0088 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Цилиндры навивные, марка "ROCKWOOL 100" толщиной: 25 мм, диаметром 35 мм (м)	90,2 82*1,1	47,76			4308					
44	ФССЦ-12.2.08.02 0092 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Цилиндры навивные, марка "ROCKWOOL 100" толщиной: 25 мм, диаметром 48 мм (м)	90,2 82*1,1	52,6			4745					
45	ФЕР13-03-002- 04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (100 м2) <i>(ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно- строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,25 25 / 100	285,78 71,54	11,53 0,28		71	18	3	6,7172	1,68	
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	90%*0.9 70%*0.85				15 11 97					
46	ФЕР13-03-004- 23 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: краской БТ-177 серебристой (100 м2) <i>(окраска в 2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно- строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,25 25 / 100	497,09 66,08	29,45 0,83		124	17	7	7,2864	1,82	
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	90%*0.9 70%*0.85				14 10 148					
Итого по разделу 1 Сантехнические работы							160178				1049,8	
Раздел 2. Узел управления												

Гранд-Смета (вер.9.0)

47	ФЕР18-06-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса: 108 мм (шт) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	2	94,63 82,75	7,58 0,63		189	166	15 1	8,602	17,2
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				198				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				121				
		<i>Всего с НР и СП</i>					513				
48	ФССЦ-18.5.04.01.0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гребенки паро-водораспределительные из стальных труб с ответными фланцами, болтами, прокладками, кронштейнами, наружный диаметр корпуса: 325 мм, длина корпуса 2,5 м, количество патрубков 8 шт., наружный диаметр патрубка 108 мм (компл.)	2	3319,9			6640				
49	ФЕР16-02-005-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 100 мм (100 м) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,025 <i>(6,5-4) / 100</i>	1166,98 895,11	210,53 26,55		29	22	5 1	91,7125	2,29
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				26				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				16				
		<i>Всего с НР и СП</i>					71				
50	ФССЦ-23.7.01.06.0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубопроводы обвязки с фланцами из стальных бесшовных и электросварных труб диаметром: до 100 мм (м)	2,5	155,52			389				

Гранд-Смета (вер.9.0)

51	ФЕР16-02-005-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм (100 м) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,015 1,5 / 100	828,58 682,76	121,89 15,83			12	10	2	69,9545	1,05
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85					12 7 31				
52	ФССЦ-23.7.01.060002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубопроводы обвязки с фланцами из стальных бесшовных и электросварных труб диаметром: до 50 мм (м)	1,5	74,24				111				
53	ФЕР16-02-005-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: до 40 мм (100 м) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,004 0,4 / 100	826,15 682,76	121,89 15,83			3	3		69,9545	0,28
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85					3 2 8				
54	ФССЦ-23.7.01.060001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубопроводы обвязки с фланцами из стальных бесшовных и электросварных труб диаметром: до 40 мм (м)	0,4	50,4				20				

Гранд-Смета (вер.9.0)

55	ФЕР16-02-001-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 40 мм (100 м) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,01 1 / 100	444,16 364,75	48,91 7,61		4	4		37,9155	0,38
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				5 3 12				
56	ФССЦ-18.5.13.010005 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 40 мм (м)	1	28,25			28				
57	ФЕР16-02-001-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм (100 м) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,02 2 / 100	442,63 364,75	48,91 7,61		9	7	1	37,9155	0,76
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				8 5 22				
58	ФССЦ-18.5.13.010004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 32 мм (м)	2	30,61			61				
59	ФЕР16-02-001-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм (100 м) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,14 14 / 100	441,55 364,75	48,91 7,61		62	51	7 1	37,9155	5,31

Гранд-Смета (вер.9.0)

65	ФССЦ-18.5.08.18.0071 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали (кг)	78,5 3,37*8+8,59*6	8,52			669					
66	ФЕР16-07-005-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм (100 м) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,065 6,5 / 100	133,83 67,07	55,64		9	4	4	5,7615	0,37	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				5					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				3					
		<i>Всего с НР и СП</i>					17					
67	ФЕР16-07-005-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм (100 м) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,308 <i>(1,5+0,4+1+14+13+0,7+0,2) / 100</i>	127 67,07	55,64		39	21	17	5,7615	1,77	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				24					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				15					
		<i>Всего с НР и СП</i>					78					
68	ФЕР16-05-001-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм (шт) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	2	86,26 30,35	10,49 0,64		173	61	21 1	3,3465	6,69	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				71					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				44					
		<i>Всего с НР и СП</i>					288					

Гранд-Смета (вер.9.0)

69	ФССЦ-23.8.03.11 0680 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением: 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 100 мм (шт)	4	47			188						
70	ФССЦ-18.1.09.04 0031 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Краны газовые шаровые BROEN BALLOMAX, с фланцевым присоединением, полнопроходные, с ручкой, серии КШГ 70.113, давлением: 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 100 мм (шт)	2	3965,43			7931						
71	ФЕРм12-12-005-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на номинальное давление до 4 МПа, номинальный диаметр 50 мм (шт)	2	88,69 41,94	42,89 4,58		177	84	86 9	4,36	8,72		
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	80% 60%				74 56 307						
72	ФССЦ-18.1.09.07 0226 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Краны шаровые под приварку "LD" для воды, нефтепродуктов, горюче-смазочных материалов, стандартнопроходные, из стали 20 типа: КШ.Ц.П.050.040.02, давлением 4 МПа (40 кгс/см2), длиной 270 мм, условным диаметром 50 мм (шт)	2	291,45			583						
73	ФЕРм12-12-005-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на номинальное давление до 4 МПа, номинальный диаметр 20 мм (шт)	4	46,04 35,59	4,54		184	142	18	3,7	14,8		
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	80% 60%				114 85 383						
74	ФССЦ-18.1.09.07 0222 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Краны шаровые под приварку "LD" для воды, нефтепродуктов, горюче-смазочных материалов, стандартнопроходные, из стали 20 типа: КШ.Ц.П.020.040.02, давлением 4 МПа (40 кгс/см2), длиной 200 мм, условным диаметром 20 мм (шт)	4	194,31			777						

Гранд-Смета (вер.9.0)

75	ФЕРм12-12-005-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на номинальное давление до 4 МПа, номинальный диаметр 25 мм (шт)	13 6+7	47,53 35,59	4,54		618	463	59	3,7	48,1
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	80%				370				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	60%				278				
		<i>Всего с НР и СП</i>					1266				
76	ФССЦ-18.1.09.07.0223 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Краны шаровые под приварку "LD" для воды, нефтепродуктов, горюче-смазочных материалов, стандартнопроходные, из стали 20 типа: КШ.Ц.П.025.040.02, давлением 4 МПа (40 кгс/см2), длиной 230 мм, условным диаметром 25 мм (шт)	13 6+7	194,31			2526				
77	ФЕРм12-12-005-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на номинальное давление до 4 МПа, номинальный диаметр 32 мм (шт)	5	51,19 37,52	4,94		256	188	25	3,9	19,5
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	80%				150				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	60%				113				
		<i>Всего с НР и СП</i>					519				
78	ФССЦ-18.1.09.07.0224 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Краны шаровые под приварку "LD" для воды, нефтепродуктов, горюче-смазочных материалов, стандартнопроходные, из стали 20 типа: КШ.Ц.П.032.040.02, давлением 4 МПа (40 кгс/см2), длиной 230 мм, условным диаметром 32 мм (шт)	5	206,56			1033				
79	ФЕРм12-12-005-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на номинальное давление до 4 МПа, номинальный диаметр 40 мм (шт)	2	55,17 38,48	6,33 0,12		110	77	13	4	8
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	80%				62				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	60%				46				
		<i>Всего с НР и СП</i>					218				

Гранд-Смета (вер.9.0)

80	ФССЦ-18.1.09.07 0225 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Краны шаровые под приварку "LD" для воды, нефтепродуктов, горюче-смазочных материалов, стандартнопроходные, из стали 20 типа: КШ.Ц.П.040.040.02, давлением 4 МПа (40 кгс/см2), длиной 250 мм, условным диаметром 40 мм (шт)	2	267,17			534					
81	ФЕРм12-12-005-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на номинальное давление до 4 МПа, номинальный диаметр 15 мм (шт)	4	44,55 35,59	4,54		178	142	18	3,7	14,8	
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	80% 60%				114 85 377					
82	ФССЦ-18.1.09.07 0221 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Краны шаровые под приварку "LD" для воды, нефтепродуктов, горюче-смазочных материалов, стандартнопроходные, из стали 20 типа: КШ.Ц.П.015.040.02, давлением 4 МПа (40 кгс/см2), длиной 200 мм, условным диаметром 15 мм (шт)	4	181,14			725					
83	ФССЦ-18.1.04.03 0033 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапаны обратные BROEN V277 чугунные, с резьбовым присоединением, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром: 25 мм (шт)	1	239,36			239					
84	ФЕР18-06-002-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков: до 108 мм (шт) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПИМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	2	973,87 41,66	18,61 0,63		1948	83	37 1	4,485	8,97	
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				99 61 2111					

Гранд-Смета (вер.9.0)

85	ФССЦ-23.8.03.11 0680 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением: 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 100 мм (шт)	8	47			376						
86	ФЕР18-06-007-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка фильтров диаметром: 100 мм (10 шт) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,1 1 / 10	411,26 189,84	192,41 12,1		41	19	19 1	20,4355	2,04		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				24 15 82						
87	ФССЦ-18.2.08.05 0015 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Фильтр магнитный фланцевый: ФМФ-100 (шт)	1	927,8			928						
88	ФССЦ-18.1.06.01 0016 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Клапан ручной балансировочный с внутренней резьбой MSV-BD, давлением 2,0 МПа (20 кгс/см2), диаметром: 50 мм (шт)	2	1804,35			3609						
89	ФЕР16-06-005-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 50 мм (шт) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1	40,38 13,19	5,19 0,29		40	13	5	1,403	1,4		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				15 9 64						

Гранд-Смета (вер.9.0)

90	ФССЦ-23.8.03.11 0677 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением: 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм (шт)	2	25			50					
91	ФССЦ-65.1.04.02 0040 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Счетчик горячей воды, марка: ВСГ-40 (шт)	1	2088,92		2089	2089					
92	ФССЦ-18.1.06.01 0012 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапан ручной балансировочный с внутренней резьбой MSV-BD, давлением 2,0 МПа (20 кгс/см2), диаметром: 20 мм (шт)	2	734,78			1470					
93	ФЕР18-06-006- 07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка ручных насосов (узел) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	1	118,11 68,16	9,38 1,5		118	68	9 2	7,6935	7,69	
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>		128%*0.9 83%*0.85			83 51 254					
94	ФССЦ-68.1.01.09 0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Насос ручной поршневой Р 0,8-30 (шт)	1	1634,06		1634	1634					
95	ФССЦ-18.1.06.01 0013 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапан ручной балансировочный с внутренней резьбой MSV-BD, давлением 2,0 МПа (20 кгс/см2), диаметром: 25 мм (шт)	2	828,26			1657					

Гранд-Смета (вер.9.0)

96	ФССЦ-18.1.06.01-0015 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Клапан ручной балансировочный с внутренней резьбой MSV-BD, давлением 2,0 МПа (20 кгс/см ²), диаметром: 40 мм (шт)	1	1308,69			1309					
97	ФЕРм12-10-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бобышки, штуцеры на номинальное давление до 10 МПа (100 шт)	0,18 18 / 100	2984,25 629,15	444,14 0,12		537	113	80	65,4	11,77	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	80%				90					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	60%				68					
		<i>Всего с НР и СП</i>					695					
98	ФЕР18-07-001-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка манометров: с трехходовым краном (компл.) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	14	3,35 2,51			47	35		0,253	3,54	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				41					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				25					
		<i>Всего с НР и СП</i>					114					
99	ФССЦ-63.4.01.02-0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100 (компл.)	14	56		784	784					
100	ФЕР18-07-001-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка термометров в оправе прямых и угловых (компл.) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	14	5,21 3,35			73	47		0,3565	4,99	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				55					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				34					
		<i>Всего с НР и СП</i>					163					

Гранд-Смета (вер.9.0)

101 О	ФССЦ-63.4.05.04-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Термометр прямой (угловой) ртутный (ножка 100 мм) до 160 град С в оправе (компл.)	14	334,11		4678	4678						
102	ФЕРм12-10-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бобышки, штуцеры на номинальное давление до 10 МПа (100 шт)	0,25 25 / 100	2984,25 629,15	444,14 0,12		746	157	111	65,4	16,35		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	80%				126						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	60%				94						
		<i>Всего с НР и СП</i>					966						
строительные работы													
103	ФЕР26-01-054-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо с проклейкой швов (100 м2) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,052 <i>(0,26/0,05) / 100</i>	876,02 317,76	50,63 6,81		46	17	3	36,777	1,91		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	100%*0.9				15						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	70%*0.85				10						
		<i>Всего с НР и СП</i>					71						
104	ФССЦ-12.1.02.15-0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гидростеклоизол (м2) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	5,98	16,3			97						
105	ФЕР26-01-052-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов: стеклопластиковыми РСТ, тканями стеклянными (100 м2) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,118 11,8 / 100	6287,12 1172,17	72,73 10,15		742	138	9 1	123,257	14,54		

Гранд-Смета (вер.9.0)

		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100%*0.9 70%*0.85				125 83 950						
106	ФССЦ-12.2.03.10.0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Стеклопластик рулонный марки: ПА-Т-10 (10 м2)	1,369 <i>13,69/10</i>	465,76			638						
107	ФЕР26-01-054-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Оклеивание поверхности изоляции: тканями стеклянными, хлопчатобумажными на клее ПВА (100 м2) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,2 <i>(0,1/0,005) / 100</i>	1205,83 437,18	28,04 4,35		241	87	6 1	50,6	10,12		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100%*0.9 70%*0.85				79 52 372						
108	ФССЦ-01.7.12.05.0171 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Полотно иглопробивное стекловолокнистое ИПС-Т-5 (м2)	24	34			816						
109	ФЕР13-03-002-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (100 м2) <i>(ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,048 <i>4,8 / 100</i>	285,78 71,54	11,53 0,28		14	3	1	6,7172	0,32		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	90%*0.9 70%*0.85				2 2 18						

Гранд-Смета (вер.9.0)

110	ФЕР13-03-004-23 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: краской БТ-177 серебристой (100 м2) (окраска в 2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,048 4,8 / 100	497,09 66,08	29,45 0,83	24	3	1	7,2864	0,35
		Накладные расходы от ФОТ	90%*0.9			2				
		Сметная прибыль от ФОТ	70%*0.85			2				
		Всего с НР и СП				28				
Итого по разделу 2 Узел управления						53581				240,57
Раздел 3. Вентиляция ПВ-1										
111	ФЕРм37-01-014-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Монтаж машин и механизмов в помещении, масса машин и механизмов 1,5 т (шт)	1	2475,62 632,62	997,35 101,93	2476	633	997 102	67,3	67,3
		Накладные расходы от ФОТ	80%			588				
		Сметная прибыль от ФОТ	60%			441				
		Всего с НР и СП				3505				
112	КАЦ п.8 О	Установка (двухэтажная) AIRNED-R-BS 61L/2B1/2K1/R4.4.0/N1.2/H1/V1.2.P50.R-w4X15REZ/H1/F7/B1+P/2B1/2H1/2F1/2V1.2.P 50.R-4X15REZ/2H1/R4.4.0/K1/B1 ц=5083610.73руб. (шт.) ПЗ=5083610.73/1,2/4,21*1,012*1,03	1	1048882,12	1048882	1048882				
Итого по разделу 3 Вентиляция ПВ-1						1052387				67,3
Раздел 4. Вентиляция П-2, 3										
113	ФЕР20-06-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка камер приточных типовых: без секции орошения производительностью до 10 тыс.м3/час (шт) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	2	766,33 461,45	124,09 8,5	1533	923	248 17	50,2665	100,53

Гранд-Смета (вер.9.0)

		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85				1083 663 3279						
114	ФССЦ-01.7.15.02.0051 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Болты анкерные (т) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,0019	10068			19						
115	ФССЦ-01.7.15.11.0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Шайбы (т) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,0004	8000			3						
116	ФССЦ-04.3.01.09.0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный (м3) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,018	424,88			8						
117	ФССЦ-64.4.03.04.0012 О Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка приточная: "Стандарт-150", расход приточного воздуха 3000 м3/час (компл.)	1	92639,12		92639	92639						
118	ФССЦ-64.4.03.04.0014 О Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка приточная: SKN6 правого обслуживания, горизонтального исполнения, в изолированном корпусе (компл.)	1	38165,69		38166	38166						
Итого по разделу 4 Вентиляция П-2, 3							134114					100,53	
Раздел 5. Вентиляция В2-В-8													

Гранд-Смета (вер.9.0)

119	ФЕР20-03-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,05 т (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	7 2+1+1+1+2	75,85 67,37	8,48 0,34	531	472	59 2	7,897	55,28
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85			546 334 1411				
120	ФССЦ-01.7.15.02.0051 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Болты анкерные (т) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,0098	10068		99				
121	ФССЦ-64.1.05.01.0056 О Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Вентиляторы радиальные взрывозащищенные: ВР 80-75 из алюминиевых сплавов № 4, тип электродвигателя АИМ80А4 (шт)	2	4913,92	9828	9828				
122	ФССЦ-64.1.05.01.0053 О Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Вентиляторы радиальные взрывозащищенные: ВР 80-75 из алюминиевых сплавов № 3.15, тип электродвигателя АИМ80В2 (шт)	1	4229,97	4230	4230				
123	ФССЦ-64.1.05.01.0046 О Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Вентиляторы радиальные взрывозащищенные: ВР 80-75 из алюминиевых сплавов № 2.5, тип электродвигателя АИМ71А2 (шт)	1	3555,35	3555	3555				
124	ФССЦ-64.1.02.01.0014 О Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Вентиляторы каналные "Systemair": для круглых воздуховодов К 100 М, с консолью М100 и двумя муфтами F100, производительность 195 м3/час (компл.)	1	1296,8	1297	1297				

Гранд-Смета (вер.9.0)

125 О	ФССЦ-64.1.02.01 0015 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Вентиляторы канальные "Systemair": для круглых воздуховодов К 160 М, с консолью М160 и двумя муфтами F160, производительность 488 м3/час (компл.)	2	1439,52		2879	2879						
гибкие вставки СОМ 100-ВРАН													
126	ФЕР20-02-018-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам (м2) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,935	65,22 60,69	0,87 0,16		61	57	1	6,9431	6,49		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85				66 40 167						
127	ФССЦ-19.2.01.04 0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Вставки гибкие к радиальным (центробежным) вентиляторам из парусины и сортовой стали (м2)	0,935 2*3,14*(0,14*0,14*6+0,125*0,125*2)	213,92			200						
128	ФЕР20-02-014-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых круглого сечения типа: ГТК 1-4, диаметр обечайки 315 мм (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	2	26,27 16,47	2,47 0,16		53	33	5	1,8596	3,72		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85				38 23 114						

Гранд-Смета (вер.9.0)

129	ФССЦ-19.4.02.04.0012 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Шумоглушители для круглых воздуховодов марки: CSA-315/900 АРКТОС (шт)	2 1+1	1363,81			2728						
130	ФЕР20-02-014-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка шумоглушителей вентиляционных трубчатых круглого сечения типа: ГТК 1-3, диаметр обечайки 250 мм (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1	19,48 11,66	1,97 0,16		19	12	2	1,3162	1,32		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85				14 8 41						
131	ФССЦ-19.4.02.04.0010 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Шумоглушители для круглых воздуховодов марки: CSA-250/900 АРКТОС (шт)	1	988,76			989						
132	ФЕР20-02-004-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка клапанов обратных: диаметром до 355 мм (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	6 1+2+1+2	20,44 11,02	1,93 0,16		123	66	12 1	1,2437	7,46		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85				77 47 247						

Гранд-Смета (вер.9.0)

133	ФССЦ-19.3.01.09 0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапаны обратные "Systemair" RSK диаметром: 100 мм (шт)	1	61,92			62					
134	ФССЦ-19.3.01.09 0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапаны обратные "Systemair" RSK диаметром: 160 мм (шт)	2 1+1	95,18			190					
135	ФССЦ-19.3.01.09 0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапаны обратные "Systemair" RSK диаметром: 200 мм (шт)	1	96,45			96					
136	ФССЦ-19.3.01.09 0005 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапаны обратные "Systemair" RSK диаметром: 250 мм (шт)	2 1+1	132,51			265					
Итого по разделу 5 Вентиляция В2-В-8							28400				74,27	
Раздел 6. Тепловая завеса У-1												
тепловая завеса КЭВ-29п2212W аналог												
137	ФЕР20-04-001- 01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка агрегатов воздушно-отопительных массой: до 0,25 т (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно- строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	1	182,02 86,32	34,14 2,26		182	86	34 2	9,8774	9,88	
<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			128%*0.9				101					
<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			83%*0.85				62					
<i>Всего с НР и СП</i>							345					

Гранд-Смета (вер.9.0)

138 О	ФССЦ-64.5.01.02 0012 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Завесы воздушные электрические для горизонтальной и вертикальной установки напряжением: 380 В, мощностью 6/12 кВт, расходом воздуха 1600 м3/час, подогревом воздуха 22-27 град. (шт)	1	2011,36		2011	2011						
Итого по разделу 6 Тепловая завеса У-1							2356					9,88	
Раздел 7. Материалы для общеобменной вентиляции													
Клапаны противопожарные клапаны													
139	ФЕР20-02-004-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка клапанов обратных: диаметром до 355 мм (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	2	20,44 11,02	1,93 0,16		41	22	4	1,2437	2,49		
<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			128%*0.9				25						
<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			83%*0.85				16						
<i>Всего с НР и СП</i>							82						
140 О	ФССЦ-69.2.02.05 0083 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапаны противопожарные с электромеханическим приводом и возвратной пружиной типа: КПС-1 (60) диаметром 160 мм (шт)	2	2560,42		5121	5121						
141	ФЕР20-02-004-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка клапанов обратных: периметром до 1000 мм (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	7 1+2+2+1+1	20,44 11,02	1,93 0,16		143	77	14 1	1,2437	8,71		
<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			128%*0.9				90						
<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			83%*0.85				55						
<i>Всего с НР и СП</i>							288						

Гранд-Смета (вер.9.0)

142 О	ФССЦ-69.2.02.05 0161 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапаны противопожарные универсальные с электрическим приводом Velimo типа: КПУ-1М-Н размером 100x200 мм (шт)	1	2058,03		2058	2058						
143 О	ФССЦ-69.2.02.05 0161 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапаны противопожарные универсальные с электрическим приводом Velimo типа: КПУ-1М-Н размером 100x200 мм (шт)	2	2058,03		4116	4116						
144 О	ФССЦ-69.2.02.05 0162 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапаны противопожарные универсальные с электрическим приводом Velimo типа: КПУ-1М-Н размером 150x150 мм (шт)	2	2058,03		4116	4116						
145 О	ФССЦ-69.2.02.05 0173 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапаны противопожарные универсальные с электрическим приводом Velimo типа: КПУ-1М размером 250x200 мм (шт)	1	1823,6		1824	1824						
146 О	ФССЦ-69.2.02.05 0166 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапаны противопожарные универсальные с электрическим приводом Velimo типа: КПУ-1М-Н размером 300x250 мм (шт)	1	1858,26		1858	1858						
147	ФЕР20-02-004-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка клапанов обратных: периметром до 1600 мм (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	2	25,62 13,69	2,18 0,16		51	27	4	1,5456	3,09		
<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			128%*0.9				31						
<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			83%*0.85				19						
<i>Всего с НР и СП</i>							101						

Гранд-Смета (вер.9.0)

148 О	ФССЦ-69.2.02.05 0167 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапаны противопожарные универсальные с электрическим приводом Velimo типа: КПУ-1М-Н размером 400x250 мм (шт)	2	2137,37		4275	4275						
149	ФЕР20-02-004-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка клапанов обратных: периметром до 2400 мм (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	1	41,96 22,25	4,31 0,34		42	22	4	2,5116	2,51		
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>		128%*0.9 83%*0.85			25 16 83						
150 О	ФССЦ-69.2.02.05 0170 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапаны противопожарные универсальные с электрическим приводом Velimo типа: КПУ-1М-Н размером 600x400 мм (шт)	1	2297,48		2297	2297						
151	ФЕР20-02-004-08 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка клапанов обратных: периметром до 3200 мм (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	1	90,92 35,31	6,3 0,49		91	35	6	3,9848	3,98		
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>		128%*0.9 83%*0.85			40 25 156						

Гранд-Смета (вер.9.0)

152 О	ФССЦ-69.2.02.05 0141 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Клапаны противопожарные с электромеханическим приводом и возвратной пружиной типа: КПС-1М (90) размером 800х800 мм (шт)	1	3431,85			3432	3432						
153	ФЕР20-02-004- 09 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка клапанов обратных: периметром до 4500 мм (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно- строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1	116,15 40,02	9,04 0,81		116	40	9 1	4,516	4,52			
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				47 29 192							
154 О	ФССЦ-69.2.02.05 0153 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Клапаны противопожарные с электромеханическим приводом и возвратной пружиной типа: КПС-2 (120)/КПС- 3 (180) размером 800х800 мм (шт)	1	4087,97			4088	4088						
Решетки АДР-М аналоги														
155	ФЕР20-02-002- 01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно- строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	60 2+6+8+8+14+2+2+5+4+9	21,9 15,82	2,14 0,16		1314	949	128 10	1,763	105,78			
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				1105 677 3096							

Гранд-Смета (вер.9.0)

156	ФССЦ-04.3.01.09 0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный (МЗ) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,018	424,88				8					
157	ФССЦ-19.2.03.02 0163 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Решетки жалюзийные регулируемые из алюминиевого профиля с порошковым покрытием марки: РВ-1, размером 150x100 мм (шт)	9	44,59				401					
158	ФССЦ-19.2.03.02 0164 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Решетки жалюзийные регулируемые из алюминиевого профиля с порошковым покрытием марки: РВ-1, размером 150x150 мм (шт)	4	47,99				192					
159	ФССЦ-19.2.03.02 0176 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Решетки жалюзийные регулируемые из алюминиевого профиля с порошковым покрытием марки: РВ-1, размером 200x150 мм (шт)	5	53,82				269					
160	ФССЦ-19.2.03.02 0177 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Решетки жалюзийные регулируемые из алюминиевого профиля с порошковым покрытием марки: РВ-1, размером 200x200 мм (шт)	2	60,35				121					
161	ФССЦ-19.2.03.02 0199 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Решетки жалюзийные регулируемые из алюминиевого профиля с порошковым покрытием марки: РВ-1, размером 300x100 мм (шт)	2	59,86				120					
162	ФССЦ-19.2.03.02 0200 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Решетки жалюзийные регулируемые из алюминиевого профиля с порошковым покрытием марки: РВ-1, размером 300x150 мм (шт)	14	69,57				974					

Гранд-Смета (вер.9.0)

163	ФССЦ-19.2.03.02 0201 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Решетки жалюзийные регулируемые из алюминиевого профиля с порошковым покрытием марки: РВ-1, размером 300x200 мм (шт)	8	79,52			636					
164	ФССЦ-19.2.03.02 0213 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Решетки жалюзийные регулируемые из алюминиевого профиля с порошковым покрытием марки: РВ-1, размером 400x200 мм (шт)	8	88,72			710					
165	ФССЦ-19.2.03.02 0263 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Решетки жалюзийные регулируемые из алюминиевого профиля с порошковым покрытием марки: РВ-1, размером 800x300 мм (шт)	6	197,31			1184					
Переточная решетка АП												
166	ФССЦ-19.2.03.01 0016 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Решетки вентиляционные переточные из алюминиевого профиля с порошковым покрытием марки РП, размером: 200x500 мм (шт)	2	314,87			630					
Воздуховоды												
167	ФЕР20-01-001- 01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, диаметром до 200 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно- строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,09734	2372,31 1771,52	166,14 21,09		231	172	16 2	202,691	19,73	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				200					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				123					
		<i>Всего с НР и СП</i>					554					

Гранд-Смета (вер.9.0)

168	ФССЦ-19.1.01.03 0071 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,5 мм, диаметром до 200 мм (м2)	9,734 $2*3,14*(0,05*4+0,1*6+0,125*6)$	96,29			937						
169	ФЕР20-01-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, периметром до 600 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно- строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,665	2372,31 1771,52	166,14 21,09		1578	1178	110 14	202,691	134,79		
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				1373 841 3792						
170	ФССЦ-19.1.01.03 0072 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,5 мм, периметром до 600 мм (м2)	66,5 $0,1*4*40+(0,15+0,1)*2*65+0,15*4*30$	102,41			6810						
171	ФЕР20-01-001-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, периметром до 1000 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно- строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,476	2189,72 1621,97	133,51 16,56		1042	772	64 8	185,5807	88,34		
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				899 550 2491						

Гранд-Смета (вер.9.0)

172	ФССЦ-19.1.01.03 0072 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,5 мм, периметром до 600 мм (м2)	47,6 $(0,2+0,15)*2*5+0,2*4*12+(0,25+0,2)*2*25+0,25*4*12$	102,41			4875						
173	ФССЦ-19.3.01.01 0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали: прямоугольные периметром до 600 мм (шт)	6 2+4	43,68			262						
174	ФЕР20-01-001- 09 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,7 мм, периметром до 1000 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно- строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,216	2189,72 1621,97	133,51 16,56		473	350	29 4	185,5807	40,09		
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				408 250 1131						
175	ФССЦ-19.1.01.03 0077 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,7 мм, периметром до 1000 мм (м2)	21,6 $(0,3+0,15)*2*24$	111,37			2406						
176	ФССЦ-19.3.01.01 0012 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали: прямоугольные периметром до 1000 мм (шт)	3 2+1	58,31			175						

Гранд-Смета (вер.9.0)

177	ФЕР20-01-001-10 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	1,244	1917,12 1403,42	124,79 15,41		2385	1746	155 19	160,5734	199,75
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				2033 1245 5663				
178	ФССЦ-19.1.01.03 0078 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм (м2)	124,4 <i>0,3*4*85+(0,5+0,3)*2*14</i>	104,33			12979				
179	ФССЦ-19.3.01.01 0013 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали: прямоугольные периметром до 1600 мм (шт)	11 2+9	111,74			1229				
180	ФЕР20-01-001-11 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,7 мм, периметром до 2400 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,636	1571 1055,98	135,08 11,51		999	672	86 7	120,8224	76,84
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				782 479 2260				

Гранд-Смета (вер.9.0)

181	ФССЦ-19.1.01.03 0079 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,7 мм, периметром от 1700 до 4000 мм (м2)	63,6 $(0,5+0,4)*2*8+(0,6+0,3)*2*6$ $+(0,8+0,4)*2*16$	109,09			6938						
182	ФССЦ-19.3.01.01 0014 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали: прямоугольные периметром до 2400 мм (шт)	2	255,45			511						
Воздуховоды толщиной 0,8мм													
183	ФЕР20-01-001- 10 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно- строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	1,291 $((0,3+0,25)*2*77+0,3*4*27+($ $0,5+0,25)*2*8)/100$	1917,12 1403,42	124,79 15,41		2475	1812	161 20	160,5734	207,3		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				2110						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				1292						
		<i>Всего с НР и СП</i>					5877						
184	ФЕР20-01-001- 11 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,7 мм, периметром до 2400 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно- строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	1,208 $(0,5*4*6+(0,6+0,3)*2*18+(0,$ $6+0,5)*2*2+(0,8+0,4)*2*30)/$ 100	1571 1055,98	135,08 11,51		1898	1276	163 14	120,8224	145,95		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				1486						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				910						
		<i>Всего с НР и СП</i>					4294						

Гранд-Смета (вер.9.0)

185	ФЕР20-01-001-12 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,7 мм, периметром до 3200 мм (100 м2) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1,012 $((0,8+0,6)*2*27+0,8*4*8)/100$	1332,72 853,57	141,21 12,35		1349	864	143 12	97,6626	98,83
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				1009 618 2976				
186	ФЕР20-01-001-13 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,7 мм, периметром до 3600 мм (100 м2) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,431 $((1,25+0,4)*2*8+(1,4+0,4)*2*4+2,3)/100$	1305,17 785,71	140,78 12,35		563	339	61 5	89,8984	38,75
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				396 243 1202				
187	ФССЦ-19.1.01.03-0080 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,9 мм, периметром до 7200 мм (м2)	391,9 $129,1+120,8+101,2+40,8$	113,78			44590				
188	ФССЦ-19.1.01.09-0017 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Изделия фасонные для воздуховодов из оцинкованной стали с шиной и уголками толщиной: 0,7 мм, периметром 2500 мм (м2)	2,3 $(0,1+0,4)*2*2,3$	202,34			465				

Гранд-Смета (вер.9.0)

189	ФССЦ-24.3.05.02 0201 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Заглушки питомерных лючков СТД-8281 в сборе с ниппелем (шт)	22	2,79			61					
190	ФССЦ-19.2.03.08 0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сетки металлические в рамках площадью в свету: до 0,5 м2 (м2)	0,5	64,2			32					
191	ФССЦ-19.1.01.11 0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Крепления для воздуховодов оцинкованные (подвески СТД, подвески регулируемые СТД, тяги, хомуты, кронштейны, траверсы, ленты, шпильки, профили) (т)	0,25	12676,79			3169					
192	ФЕР20-02-017- 05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка дверей герметических: утепленных размером 1250x500 мм (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно- строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	1	411,95 24,66	14,1 0,92		412	25	14 1	2,415	2,42	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				30					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				18					
		<i>Всего с НР и СП</i>					460					
аналог PRO-VENT												

Гранд-Смета (вер.9.0)

193	ФЕР26-01-011-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна (м3) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	16,36 530*0,02+96*0,06	335,72 158,11	42,43 7,4	5492	2587	694 121	17,02	278,45	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100%*0.9 70%*0.85			2437 1611 9540					
194	ФССЦ-12.2.04.03.0031 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Маты теплоизоляционные ламельные из базальтового волокна МТБЛ-35/Ф1 с фольгированным покрытием с одной стороны толщиной: 20 мм (м3)	11,448 530*0,02*1,08	3174,06		36337					
195	ФССЦ-12.2.04.03.0036 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Маты теплоизоляционные ламельные из базальтового волокна МТБЛ-35/Ф1 с фольгированным покрытием с одной стороны толщиной: 60 мм (м3)	6,2208 96*0,06*1,08	1690,93		10519					
Итого по разделу 7 Материалы для общеобменной вентиляции						214964				1462,32	
Раздел 8. Теплоснабжение калориферов											
196	ФЕР18-06-005-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка элеваторов номером: 3-5 (10 шт) (ОП п.1.18.16 Тепловое испытание систем отопления с проверкой равномерности прогрева отопительных приборов - 3% ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,4 (2+1+1)/10	1041,18 370,52	130,86 6,85	416	148	52 3	37,9632	15,19	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85			174 107 697					

Гранд-Смета (вер.9.0)

197 О	ФССЦ-64.4.02.06 0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Смесительный узел SUR (P) 80-16 (циркуляционный насос, трехходовой клапан ESBE, шаровой клапан, фильтр, гибкие трубки) (компл.)	2	10741,45		21483	21483						
198 О	ФССЦ-64.4.02.06 0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Смесительный узел SUR (P) 40-4,0 (циркуляционный насос, трехходовой клапан ESBE, шаровой клапан, фильтр, гибкие трубки) (компл.)	1	6213,17		6213	6213						
199 О	ФССЦ-64.4.02.06 0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Смесительный узел SUR (P) 40-4,0 (циркуляционный насос, трехходовой клапан ESBE, шаровой клапан, фильтр, гибкие трубки) (компл.)	1	6213,17		6213	6213						
200	ФЕР16-02-005-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм (100 м) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно- строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,4	828,58 682,76	121,89 15,83		331	273	49 6	69,9545	27,98		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>		128%*0.9			321						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>		83%*0.85			197						
		<i>Всего с НР и СП</i>					849						
201	ФССЦ-04.3.01.09 0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный (М3) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно- строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,0032	424,88				1					

Гранд-Смета (вер.9.0)

202	ФССЦ-23.7.01.04 0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр: 57 мм, толщина стенки 3,5 мм (м) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	40	41,28			1651						
203	ФЕР16-02-003-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 40 мм (100 м) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,26	444,77 341,95	60,85 8,91		116	89	16 2	35,5465	9,24		
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				105 64 285						
204	ФССЦ-23.7.01.04 0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр: 45 мм, толщина стенки 3,5 мм (м) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	26	31,75			826						
205	ФЕР16-02-003-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм (100 м) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,5	441,54 341,95	60,85 8,91		221	171	30 4	35,5465	17,77		

Гранд-Смета (вер.9.0)

		Накладные расходы от ФОТ	128%*0.9				202					
		Сметная прибыль от ФОТ	83%*0.85				123					
		Всего с НР и СП					546					
206	ФССЦ-23.7.01.03 0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром: 20 мм (м) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно- строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	50	25,28			1264					
207	ФЕР16-07-005- 01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм (100 м) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно- строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1,16 (40+26+50)/100	127 67,07	55,64		147	78	65	5,7615	6,68	
		Накладные расходы от ФОТ	128%*0.9				90					
		Сметная прибыль от ФОТ	83%*0.85				55					
		Всего с НР и СП					292					
208	ФССЦ-18.1.09.06 0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм (шт)	3	15,71			47					
209	ФЕР13-03-002- 04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (100 м2) (ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно- строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,09	285,78 71,54	11,53 0,28		26	6	1	6,7172	0,6	
		Накладные расходы от ФОТ	90%*0.9				5					
		Сметная прибыль от ФОТ	70%*0.85				4					
		Всего с НР и СП					35					

Гранд-Смета (вер.9.0)

210	ФЕР13-03-004-26 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2) (ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,09	332,73 43,95	7,51 0,28		30	4	1	4,845	0,44
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	90%*0.9 70%*0.85				3 2 35				
211	ФЕР26-01-003-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Изоляция трубопроводов цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем (м3) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	2,9 (50+26+40)*0,025	821,15 198,47	36,04 5,8		2381	576	105 17	21,62	62,7
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100%*0.9 70%*0.85				534 353 3268				
212	ФССЦ-12.2.08.02 0086 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Цилиндры навивные, марка "ROCKWOOL 100" толщиной: 25 мм, диаметром 28 мм (м)	50	41,95			2098				
213	ФССЦ-12.2.08.02 0092 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Цилиндры навивные, марка "ROCKWOOL 100" толщиной: 25 мм, диаметром 48 мм (м)	26	52,6			1368				
214	ФССЦ-12.2.08.02 0094 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Цилиндры навивные, марка "ROCKWOOL 100" толщиной: 25 мм, диаметром 57 мм (м)	40	55,18			2207				

Гранд-Смета (вер.9.0)

215	ФЕР18-07-001-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка кранов воздушных (компл.) (ОП п.1.18.16 Тепловое испытание систем отопления с проверкой равномерности прогрева отопительных приборов - 3% ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	2	27,39 1,46			55	3	0,1421	0,28
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85				3 2 60			
Итого по разделу 8 Теплоснабжение caloriferов							49438			140,88
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах							1644661	28666	5764 576	3118,11
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (ОП п.1.18.16 Тепловое испытание систем отопления с проверкой равномерности прогрева отопительных приборов - 3% ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; ЗПМ=1,03; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03 (Поз. 2, 5-6, 11-14, 29, 36, 47, 51, 84, 86, 93, 98, 100, 21, 25, 31, 33))							1644957	28928	5798 580	3145,56
Накладные расходы							31166			
Сметная прибыль							19296			
Итого по смете:										
Итого Строительные работы							407417			2936,22
Итого Монтажные работы							8236			209,34
Итого Оборудование							1279766			
Итого							1695419			3145,56
В том числе:										
Материалы							330465			
Машины и механизмы							5798			
ФОТ							29508			
Оборудование							1279766			
Накладные расходы							31166			
Сметная прибыль							19296			
ВСЕГО по смете							1695419			3145,56

Составил: Инженер-сметчик _____ Владимиров А.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: ГИП _____ Скворцов А.С.
(должность, подпись, расшифровка)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-06

(локальная смета)

на Водопровод и канализация, Здание бассейна

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯИ-18-2019-ВК

Сметная стоимость _____ 1051,537 тыс. руб.
 строительных работ _____ 574,369 тыс. руб.
 монтажных работ _____ 77,670 тыс. руб.
 оборудования _____ 399,498 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 51,963 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 5051,44 чел.час
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 01.01.2000 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				всего	эксплуатации машин	Оборудования	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Демонтажные работы												
Демонтаж оборудования бассейна ТХ												
1	ФЕР16-04-002-09 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 110 мм (100 м) <i>(МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водостоков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)</i>	1,68	1082,23 489,8	592,43 80,5		1818	823	995 135	51,504	86,53	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				1104					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				676					
		<i>Всего с НР и СП</i>					3598					

Гранд-Смета (вер.9.0)

2	ФЕР16-04-002-11 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 160 мм (100 м) (МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водостоков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	0,03	1024,01 503,04	520,97 71,18		31	15	16 2	52,896	1,59
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				20 12 63				
3	ФЕР16-04-002-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 50 мм (100 м) (МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водостоков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	0,28	1109,28 561,55	547,73 74,26		311	158	153 21	56,608	15,85
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				206 126 643				
4	ФЕР16-04-002-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 40 мм (100 м) (МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водостоков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	0,16	888,65 644,41	244,24 33,3		142	103	39 5	64,96	10,39
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				124 76 342				
5	ФЕРр66-26-2 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Демонтаж задвижек диаметром: до 100 мм (шт)	6	16,42 9,85	6,57 1,16		99	60	39 7	1,14	6,84
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	74% 50%				50 34 183				
6	ФЕРр66-26-3 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Демонтаж задвижек диаметром: до 150 мм (шт)	2	22,64 16,07	6,57 1,16		45	32	13 2	1,86	3,72

Гранд-Смета (вер.9.0)

		Накладные расходы от ФОТ	74%				25					
		Сметная прибыль от ФОТ	50%				17					
		Всего с НР и СП					87					
7	ФЕРм07-04-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса: 0,064 т (шт) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.3 п.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)	1	159,83 142,41	17,42 0,38		160	143	17	15,15	15,15	
		Накладные расходы от ФОТ	80%				114					
		Сметная прибыль от ФОТ	60%				86					
		Всего с НР и СП					360					
8	ФЕР16-07-002-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Демонтаж: воронок сливных диаметром: 100 мм (шт) (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)	4	2,94 2,94			12	12		0,332	1,33	
		Накладные расходы от ФОТ	128%*0.9				14					
		Сметная прибыль от ФОТ	83%*0.85				8					
		Всего с НР и СП					34					
9	ФЕР16-07-002-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Демонтаж: воронок сливных диаметром: 50 мм (шт) (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)	25 11+14	2,16 2,16			54	54		0,244	6,1	
		Накладные расходы от ФОТ	128%*0.9				62					
		Сметная прибыль от ФОТ	83%*0.85				38					
		Всего с НР и СП					154					
10	ФЕР17-01-001-23 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Демонтаж трапов диаметром: 100 мм (10 компл.) (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)	0,4 4 / 10	39,99 33,75	6,24 1,42		16	14	2 1	3,508	1,4	
		Накладные расходы от ФОТ	128%*0.9				17					
		Сметная прибыль от ФОТ	83%*0.85				11					
		Всего с НР и СП					44					

Гранд-Смета (вер.9.0)

11	ФЕРм06-03-001-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Фильтр осветлительный вертикальный, высота фильтрующей загрузки 1 м, диаметр: 2000 мм, однокамерный (т) (МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (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)	3,4	1234,16 842,72	391,44 27,49	4196	2865	1331 93	91,8	312,12
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	80%			2366				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	60%			1775				
		<i>Всего с НР и СП</i>				8337				
12	ФЕР18-05-001-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,5 т (шт) (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	127,48 102,9	24,58 3,31	127	103	24 3	11,076	11,08
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9			122				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85			75				
		<i>Всего с НР и СП</i>				324				
13	ФЕРм07-02-053-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Компрессор водокольцевой, масса: 0,4 т (шт) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.3 п.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)	1	492,74 270,57	222,17 18,57	493	271	222 19	26,5	26,5
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	80%			232				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	60%			174				
		<i>Всего с НР и СП</i>				899				
14	ФЕРм37-01-014-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Монтаж машин и механизмов в помещении, масса машин и механизмов 0,05 т (шт) (МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (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)	2	226,16 83,47	142,69 11,94	452	167	285 24	8,88	17,76
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	80%			153				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	60%			115				
		<i>Всего с НР и СП</i>				720				

Гранд-Смета (вер.9.0)

15	ФЕРм28-01-022-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Станция дозирочная для подогрева воды и дозирования жидких компонентов (шт) (МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (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)	2	60,84 51,35	9,49 1,22		122	103	19 2	5,4	10,8
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	80% 60%				84 63 269				
16	ФЕРр65-12-3 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Демонтаж расширительных и конденсационных баков емкостью: более 2,0 м3 (100 шт)	0,03	4688,45 4441,5	246,95 106,65		141	134	7 3	525	15,75
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	74% 50%				101 69 311				
17	ФЕРр65-3-8 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Снятие водомеров диаметром: до 50 мм (100 шт)	0,02	257,53 237,13	20,4 2,78		5	5		27,8	0,56
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	74% 50%				4 3 12				
18	ФЕРр66-26-2 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Демонтаж задвижек диаметром: до 100 мм (шт)	2	16,42 9,85	6,57 1,16		33	20	13 2	1,14	2,28
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	74% 50%				16 11 60				
Демонтаж водопровода внутреннего В1, Т3											
19	ФЕР16-03-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб диаметром: 15 мм (100 м) (МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водостоков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	0,02	449,7 437,25	12,45 2,1		9	9		44,8	0,9
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85				10 6 25				

Гранд-Смета (вер.9.0)

20	ФЕР16-03-002-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб диаметром: 20 мм (100 м) (МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водостоков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	0,24	414,56 402,11	12,45 2,1		99	97	2 1	41,2	9,89
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				113 69 281				
21	ФЕР16-03-002-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб диаметром: 25 мм (100 м) (МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водостоков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	0,28	414,56 402,11	12,45 2,1		116	113	3 1	41,2	11,54
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				131 80 327				
22	ФЕРр65-3-8 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Снятие водомеров диаметром: до 50 мм (100 шт)	0,02 2 / 100	257,53 237,13	20,4 2,78		5	5		27,8	0,56
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	74% 50%				4 3 12				
23	ФЕРр65-3-13 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Снятие задвижек диаметром: до 100 мм (100 шт)	0,05 5 / 100	820,73 812,91	7,82 3,38		41	41		95,3	4,77
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	74% 50%				30 21 92				
24	ФЕРр65-1-2 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 63 мм (100 м)	0,85 0,8+0,05	565,51 495,44	12,15 2,3		481	421	10 2	59,62	50,68
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	74% 50%				313 212 1006				

Гранд-Смета (вер.9.0)

25	ФЕРр65-1-1 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм (100 м)	1 0,5+0,5	328,71 288,02	7,09 1,35		329	288	7 1	34,66	34,66
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	74% 50%				214 145 688				
26	ФЕРр65-3-12 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Снятие пожарных гидрантов (100 шт)	0,08 8 / 100	2577,54 2513,79	63,75 8,7		206	201	5 1	294,7	23,58
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	74% 50%				149 101 456				
27	ФЕРм08-03-572-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блок управления открытого исполнения высотой и шириной до 1000х800 мм, устанавливаемый: на стене (шт) <i>(Приказ от 9.02.2017 № 81/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)</i>	8	16,36 6,9	9,46 1,05		131	55	76 8	0,696	5,57
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%				60 41 232				
Демонтаж канализация внутренняя К1											
28	ФЕР16-04-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 50 мм (100 м) <i>(МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водостоков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)</i>	0,16	255,96 254,9	1,06 0,16		41	41		25,696	4,11
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				47 29 117				
29	ФЕР16-04-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 110 мм (100 м) <i>(МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, газопровода, канализации, водостоков, отопления, вентиляции) ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)</i>	1	246,88 244,43	2,45 0,36		247	245	2	24,64	24,64

Гранд-Смета (вер.9.0)

		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85				282 173 702					
30	ФЕРр65-4-2 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Демонтаж: унитазов и писсуаров (100 шт)	0,03	553,63 544,56	9,07 3,92		17	17		63,84	1,92	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	74% 50%				13 9 39					
31	ФЕРр65-4-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Демонтаж: умывальников и раковин (100 шт)	0,07	445,72 437,59	8,13 3,51		31	31		51,3	3,59	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	74% 50%				23 16 70					
32	ФЕРр65-3-6 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Снятие смесителя: с душевой сеткой (100 шт)	0,14	494,82 491,07	3,75 1,62		69	69		57,57	8,06	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	74% 50%				51 35 155					
33	ФССЦпг-01-01-01-041 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную (1 т груза)	4,89 48,9*0,1	42,98	42,98		210		210			
		НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ Всего с НР и СП					210					
34	ФССЦпг-01-01-01-043 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (1 т груза)	44,01 48,9*0,9	3,28	3,28		144		144			
		НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ Всего с НР и СП					144					
35	ФССЦпг-03-21-01-036 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Перевозка грузов автомобилями- самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 36 км (1 т груза)	48,9 4,89+44,01	21,65	21,65		1059		1059			

Гранд-Смета (вер.9.0)

41 О	ФССЦ-69.3.01.01 0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Электропривод AUMA напряжением 220В для кранов шаровых BALLOMAX полнопроходных серии 71 диаметром: 100 мм (шт)	1	22108,06		22108	22108						
42	ФЕР16-05-001-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм (шт) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	1	86,26 30,35	10,49 0,64		86	30	10 1	3,3465	3,35		
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>		128%*0.9 83%*0.85			36 22 144						
43	ФССЦ-23.8.03.11 0680 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением: 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 100 мм (шт) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	2	47			94						
44	ФССЦ-18.1.04.02 0083 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапаны обратные поворотные фланцевые 19ч16бр, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром: 100 мм (шт)	1	454,45			454						
45	ФЕР16-06-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм (шт) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	1	6,09 4,43	0,83 0,15		6	4	1	0,4715	0,47		
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>		128%*0.9 83%*0.85			5 3 14						

Гранд-Смета (вер.9.0)

46 О	ФССЦ-65.1.04.02 0040 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Счетчик горячей воды, марка: ВСГ-40 (шт)	1	2088,92		2089	2089						
47	ФЕР18-07-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка манометров: с трехходовым краном (компл.) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	1	3,35 2,51			3	3		0,253	0,25		
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>		128%*0.9 83%*0.85			3 2 8						
48	ФССЦ-18.1.06.10 0012 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран трехходовой для манометра MV25-015 давлением 1,6 МПа (16 кг/см2), диаметром 15 мм (шт)	1	146,24			146						
49 О	ФССЦ-63.4.01.01 0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка: МП4-У диаметром 160 мм (шт)	1	79,78		80	80						
50	ФЕР18-06-007-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка фильтров диаметром: 65 мм (10 шт) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,1	250,01 129,27	109,34 10,56		25	13	11 1	13,915	1,39		
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>		128%*0.9 83%*0.85			16 10 51						
51	ФССЦ-18.2.08.05 0013 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Фильтр магнитный фланцевый: ФМФ-65 (шт)	1	580,95			581						

Гранд-Смета (вер.9.0)

52	ФЕР16-01-003-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка фасонных частей чугунных напорных диаметром: 100 мм (т) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,3037 (2*33,2+4*21+32,3+2*15,2+58,2+2*16,2)/1000	9373,07 321,33	93,31 15,16	2847	98	28 5	36,7655	11,17
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85			119 73 3039				
53	ФЕРм12-10-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бобышки, штуцеры на номинальное давление до 10 МПа (100 шт)	0,01	2984,25 629,15	444,14 0,12	30	6	4	65,4	0,65
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	80% 60%			5 4 39				
54	ФЕРм12-12-009-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на номинальное давление до 10 МПа, номинальный диаметр 15 мм (шт)	1	55,35 46,18	4,54	55	46	5	4,8	4,8
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	80% 60%			37 28 120				
55	ФССЦ-18.1.06.04-0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Клапаны муфтовые: 15Ч8П2, диаметром 15 мм (шт)	1	28,73		29				
56	ФЕР16-02-002-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 40 мм (100 м) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,005 0,5 / 100	502,34 410,1	56,66 8,91	3	2		42,6305	0,21
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85			2 1 6				

Гранд-Смета (вер.9.0)

57	ФССЦ-23.3.06.02 0005 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода: 40 мм, толщина стенки 3,5 мм (м)	0,5	63,1			32					
58	ФССЦ-23.8.05.04 0105 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кресты прямые из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом: 40 мм (10 шт)	0,1 1 / 10	193,87			19					
59	ФЕРм12-13-072- 01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Арматура чугунная муфтовая на номинальное давление до 1 МПа, номинальный диаметр 20-25 мм (шт)	2	62,89 51,05	8,23 0,26		126	102	16 1	5	10	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	80%				82					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	60%				62					
		<i>Всего с НР и СП</i>					270					
60	ФССЦ-23.8.05.05 0046 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Муфты прямые длинные из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой максимальным условным проходом: 50 мм (10 шт)	0,2 2 / 10	133,92			27					
61	ФЕР16-07-005- 01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм (100 м) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,005	127 67,07	55,64		1	1		5,7615	0,03	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				1					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				1					
		<i>Всего с НР и СП</i>					3					
Итого по разделу 2 Узел учета воды В1							43369					53,76
Раздел 3. Хозяйственно-питьевой водопровод, горячее водоснабжение В1, Т3, Т4												

Гранд-Смета (вер.9.0)

62	ФЕР16-02-002-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 100 мм (100 м) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,1 10 / 100	1145,3 808,57	204,04 32,78	115	81	20 3	88,0785	8,81
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85			97 59 271				
63	ФССЦ-04.3.01.09 0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный (М3) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,0021	424,88		1				
64	ФССЦ-18.2.07.01 0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами диаметром 100 мм (м)	10	109,74		1097				
65	ФЕР16-02-002-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 65 мм (100 м) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,3 30 / 100	868,85 644,51	133,16 21,25	261	193	40 6	70,2075	21,06
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85			229 140 630				
66	ФССЦ-04.3.01.09 0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный (М3) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,0021	424,88		1				

Гранд-Смета (вер.9.0)

67	ФССЦ-18.2.07.01.0010 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 65 мм (м)	30	72,4			2172						
68	ФССЦ-18.1.09.08.0195 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровый латунный полнопроходной с внутренней резьбой, давлением 4 МПа (40 кгс/см ²), диаметром: 65 мм (шт)	1	537,69			538						
69	ФЕР16-02-002-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 50 мм (100 м) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	1,05 <i>105 / 100</i>	674,34 526,93	99,34 16,16		708	553	104 17	54,7745	57,51		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				657						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				402						
		<i>Всего с НР и СП</i>					1767						
70	ФССЦ-18.2.07.01.0009 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 50 мм (м)	105	60,37			6339						
71	ФССЦ-18.1.09.06.0082 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 50 мм, тип в/н (шт)	3	264,27			793						
72	ФЕР16-02-002-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 40 мм (100 м) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,05 <i>5 / 100</i>	502,34 410,1	56,66 8,91		25	21	3	42,6305	2,13		

Гранд-Смета (вер.9.0)

		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85				24 15 64					
73	ФССЦ-18.2.07.01 0008 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 40 мм (м)	5	49,66			248					
74	ФЕР16-02-002- 04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 32 мм (100 м) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,75 75 / 100	500,81 410,1	56,66 8,91		376	308	42 7	42,6305	31,97	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85				363 222 961					
75	ФССЦ-18.2.07.01 0007 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 32 мм (м)	75	42,85			3214					
76	ФССЦ-18.1.09.06 0078 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром: 32 мм, тип в/н (шт)	7	130,33			912					
77	ФЕР16-02-002- 03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 25 мм (100 м) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,5 50 / 100	499,73 410,1	56,66 8,91		250	205	28 4	42,6305	21,32	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85				241 147 638					

Гранд-Смета (вер.9.0)

78	ФССЦ-18.2.07.01 0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 25 мм (м)	50	35,71			1786					
79	ФССЦ-18.1.09.06 0074 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром: 25 мм, тип в/н (шт)	3	77,98			234					
80	ФЕР16-02-002-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 20 мм (100 м) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,2 20 / 100	499,11 410,1	56,66 8,91		100	82	11 2	42,6305	8,53	
<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>			128%*0.9 83%*0.85				97 59 256					
81	ФССЦ-18.2.07.01 0005 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 20 мм (м)	20	32,75			655					
82	ФЕР16-02-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 15 мм (100 м) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,3 30 / 100	498,65 410,1	56,66 8,91		150	123	17 3	42,6305	12,79	
<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>			128%*0.9 83%*0.85				145 89 384					

Гранд-Смета (вер.9.0)

83	ФССЦ-18.2.07.01 0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 15 мм (М) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	30	28,25			848						
84	ФССЦ-18.1.09.06 0062 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 15 мм со сгоном (шт)	14	35,22			493						
85	ФССЦ-18.1.09.06 0064 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 15 мм, тип в/н (шт)	11	32,22			354						
86	ФССЦ-18.1.09.06 0061 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 15 мм с угловым сгоном (шт)	18	52,48			945						
87	ФССЦ-18.1.09.06 0062 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 15 мм со сгоном (шт)	9	35,22			317						
88	ФЕР16-05-001-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм (шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1	86,26 30,35	10,49 0,64		86	30	10 1	3,3465	3,35		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				36						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				22						
		<i>Всего с НР и СП</i>					144						

Гранд-Смета (вер.9.0)

89	ФССЦ-18.1.02.02.0091 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Задвижки чугунные фланцевые упруго-запирающаяся с гладким проходным каналом для воды и неагрессивных стоков давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром: 100 мм (шт) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	1	3165,43			3165						
90	ФССЦ-23.8.03.11.0680 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением: 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 100 мм (шт)	2	47			94						
91	ФЕР18-06-003-10 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка воздухоотводчиков (шт) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	2	35,59 18,16	8,55 1,35		71	36	17 3	1,909	3,82		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				45						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				28						
		<i>Всего с НР и СП</i>					144						
92	ФССЦ-23.8.03.11.0629 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением: 0,6 МПа (6 кгс/см2), диаметром 15 мм (шт) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	2	20,24			40						
93	ФССЦ-19.1.02.01.0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Воздухоотводчик автоматический с наружным резьбовым присоединением Рр=1,0 МПа, Т max = 120 град С, D = 15 мм (шт)	2	60,7			121						
94	ФЕРм12-10-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бобышки, штуцеры на номинальное давление до 10 МПа (100 шт)	0,04 (2+2) / 100	2984,25 629,15	444,14 0,12		119	25	18	65,4	2,62		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	80%				20						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	60%				15						
		<i>Всего с НР и СП</i>					154						

Гранд-Смета (вер.9.0)

95	ФССЦ-18.1.04.06.0034 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапаны обратные пружинные латунные, давлением 2,5 МПа (25 кгс/см2), диаметром: 32 мм (шт)	2	186,63			373						
96	ФССЦ-18.1.10.17.0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Термосмесители воды ТСВБ (компл.)	2	300,44			601						
97	ФЕР16-05-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром: до 65 мм (шт) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	2	38,63 9,38	1,64 0,29		77	19	3 1	1,035	2,07		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				23						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				14						
		<i>Всего с НР и СП</i>					114						
98	ФССЦ-69.1.03.01.0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапан автоматический балансировочный: ASV-P с внутренней резьбой, с фиксированной настройкой, со спускным краном и импульсной трубкой, диапазоном перепада давления 0,01 МПа (0,1 кгс/см2), диаметром 20 мм (шт)	2	1314,66			2629						
99	ФЕРм12-08-005-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Оросители, насадки установок водяного и пенного пожаротушения дренчерные, номинальный диаметр до 16 мм (100 шт)	0,08	532,38 430,01	5,46 0,76		43	34		44,7	3,58		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	80%				27						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	60%				20						
		<i>Всего с НР и СП</i>					90						
100	ФССЦ-18.1.10.16.0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Ороситель дренчерный ДВВ-10 (10 шт)	0,8	176,4			141						

Гранд-Смета (вер.9.0)

101	ФЕР16-07-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка кранов пожарных диаметром 50 мм (шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	8	742,55 11,18	2,71 0,46	5940	89	22 4	1,1615	9,29
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85			107 66 6113				
102	ФССЦ-01.7.15.07-0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Дюбели пластмассовые с шурупами 10х60 мм (100 шт)	0,32 3,2/10	45,9		15				
103	ФЕРм08-03-572-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Блок управления открытого исполнения высотой и шириной до 1000х800 мм, устанавливаемый: на стене (шт)	6	230,95 23,01	31,52 3,51	1386	138	189 21	2,32	13,92
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 65%			151 103 1640				
104	ФССЦ-18.3.02.01-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Комплекты пожарного оборудования (шкаф 400х400х70 мм, кран шаровый, рукав-шланг 15 м, комплект соединительной арматуры) (компл.)	6	206,15		1237				
105	ФЕР16-04-005-01 Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 20 мм (100 м) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1,2	1683,57 1060,29	585,33 0,11	2020	1272	702	111,4925	133,79
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85			1465 897 4382				

Гранд-Смета (вер.9.0)

106	ФССЦ-24.1.02.01 0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Хомут FGRS системы крепежа трубопроводов, размером: 20-24 мм (10 шт)	17,16 171,6/10	96,9			1663						
107	ФССЦ-24.3.02.05 0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Труба из полипропилена: PN 20/20 (м)	120,6 12,06*10	4,71			568						
108	ФЕР16-04-005- 02 <i>Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр</i>	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 25 мм (100 м) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,1	1392,56 890,78	468,18 0,15		139	89	47	93,6675	9,37		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				103						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				63						
		<i>Всего с НР и СП</i>					305						
109	ФССЦ-24.1.02.01 0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Хомут FGRS системы крепежа трубопроводов, размером: 25-30 мм (10 шт)	1,25 12,5/10	103,7			130						
110	ФССЦ-24.3.02.05 0022 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Труба из полипропилена: PN 20/25 (м)	10,08 1,008*10	7,36			74						
111	ФЕР16-04-005- 03 <i>Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр</i>	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 32 мм (100 м) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,8	1359,63 839,27	490,24 0,33		1088	671	392	88,251	70,6		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				773						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				473						
		<i>Всего с НР и СП</i>					2334						

Гранд-Смета (вер.9.0)

112	ФССЦ-24.1.02.01 0005 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Хомут FGRS системы крепежа трубопроводов, размером: 32-37 мм (10 шт)	8,88 88,8/10	114,2			1014						
113	ФССЦ-24.3.02.05 0023 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Труба из полипропилена: PN 20/32 (м)	80,88 8,088*10	11,91			963						
114	ФЕР16-04-005- 04 Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 40 мм (100 м) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,2	1199,14 755,71	416,09 0,33		240	151	83	79,465	15,89		
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				174 107 521						
115	ФССЦ-24.1.02.01 0006 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Хомут FGRS системы крепежа трубопроводов, размером: 40-45 мм (10 шт)	2 20/10	126,8			254						
116	ФССЦ-24.3.02.05 0024 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Труба из полипропилена: PN 20/40 (м)	20,24 2,024*10	18,4			372						
117	ФЕР26-01-017- 01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром до 160 мм трубками (10 м) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	53,5 <i>(10+30+105+5+95+110+30 +150) / 10</i>	151,53 40,16	21,59 3,63		8107	2149	1155 194	4,048	216,57		

Гранд-Смета (вер.9.0)

		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100%*0.9 70%*0.85				2109 1394 11610						
118	ФССЦ-12.2.07.04.0029 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной: 13 мм, диаметром 114 мм (10 м)	1,1 (10*1,1) / 10	1667,6			1834						
119	ФССЦ-12.2.07.04.0013 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной: 9 мм, диаметром 76 мм (10 м)	3,3 (30*1,1) / 10	525,9			1735						
120	ФССЦ-12.2.07.04.0012 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной: 9 мм, диаметром 60 мм (10 м)	11,55 (105*1,1) / 10	495,9			5728						
121	ФССЦ-12.2.07.04.0009 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной: 9 мм, диаметром 48 мм (10 м)	0,55 (5*1,1) / 10	375			206						
122	ФССЦ-12.2.07.04.0008 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной: 9 мм, диаметром 42 мм (10 м)	10,45 (95*1,1) / 10	334,9			3500						
123	ФССЦ-12.2.07.04.0007 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной: 9 мм, диаметром 35 мм (10 м)	12,1 (110*1,1) / 10	270,9			3278						
124	ФССЦ-12.2.07.04.0006 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной: 9 мм, диаметром 28 мм (10 м)	3,3 (30*1,1) / 10	241			795						

Гранд-Смета (вер.9.0)

125	ФССЦ-12.2.07.04.0005 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной: 9 мм, диаметром 22 мм (10 м)	16,5 <i>(150*1,1) / 10</i>	190,9			3150						
Неучтенные материалы													
126	ФССЦ-24.3.05.07.0062 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром: 20x1/2" (10 шт)	1,1 <i>11 / 10</i>	187,6			206						
127	ФССЦ-24.3.05.07.0067 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром: 32x1" (10 шт)	0,3 <i>3 / 10</i>	358,3			107						
128	ФССЦ-24.3.05.07.0070 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром: 40x1 1/4" (10 шт)	0,5 <i>5 / 10</i>	693,2			347						
129	ФЕР09-03-039-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т (т)	0,02496 <i>2,08*0,6*20/1000</i>	1253,76 727,6	287,99 3,35		31	18	7	80,22	2		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	90%*0.9				15						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	85%*0.85				13						
		<i>Всего с НР и СП</i>					59						
130	ФССЦ-07.2.07.12.0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Конструктивные элементы вспомогательного назначения: с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке (т)	0,02496 <i>2,08*0,6*20/1000</i>	10045			251						

Гранд-Смета (вер.9.0)

131	ФССЦ-24.3.05.16 0208 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Угольник полипропиленовый комбинированный: , с внутренней резьбой и с креплением диаметром 20x1/2" (10 шт)	6 60 / 10	58			348						
132	ФССЦ-24.3.05.16 0131 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 20 мм (10 шт)	8 80 / 10	7,11			57						
133	ФССЦ-24.3.05.16 0132 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 25 мм (10 шт)	2 20 / 10	10,2			20						
134	ФССЦ-24.3.05.15 0191 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром: 20 мм (10 шт)	1,2 12 / 10	6,19			7						
135	ФССЦ-24.3.05.15 0194 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром: 40 мм (10 шт)	0,4 4 / 10	27,41			11						
136	ФССЦ-24.3.05.16 0133 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 40 мм (10 шт)	0,4 4 / 10	32,37			13						
137	ФССЦ-24.3.05.15 0144 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 32x20x20 мм (10 шт)	4,2 42 / 10	34,9			147						

Гранд-Смета (вер.9.0)

138	ФССЦ-24.1.02.01 0023 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 95-103 мм (10 шт)	2,4 24 / 10	347,7			834					
139	ФССЦ-24.1.02.01 0019 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 59-63 мм (10 шт)	1,2 12 / 10	250,3			300					
140	ФССЦ-24.1.02.01 0017 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 48-53 мм (10 шт)	5 50 / 10	167,3			837					
141	ФССЦ-24.1.02.01 0016 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 40-45 мм (10 шт)	3,5 35 / 10	148,9			521					
142	ФССЦ-24.1.02.01 0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 32-37 мм (10 шт)	5 50 / 10	138,6			693					
143	ФССЦ-24.1.02.01 0014 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 25-30 мм (10 шт)	2 20 / 10	137,9			276					
144	ФССЦ-24.1.02.01 0012 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 15-19 мм (10 шт)	2 20 / 10	126,6			253					

Гидравлическое испытание

Гранд-Смета (вер.9.0)

145	ФЕР16-07-005-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм (100 м) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	2,85 (105+5+75+50+20+30) / 100	127 67,07	55,64		362	191	159	5,7615	16,42
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				220 135 717				
146	ФЕР16-07-005-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм (100 м) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,4 (10+30) / 100	133,83 67,07	55,64		54	27	22	5,7615	2,3
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				31 19 104				
Итого по разделу 3 Хозяйственно-питьевой водопровод, горячее водоснабжение В1, Т3, Т4							93256				669,71
Раздел 4. Узел учета воды ГВС Т3,Т4											
147	ФЕР16-06-005-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм (шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	2	6,09 4,43	0,83 0,15		12	9	2	0,4715	0,94
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				10 6 28				
148	ФССЦ-65.1.01.01 О Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Счетчики (водомеры) крыльчатые диаметром: 40 мм (шт)	1	1204,82		1205	1205				

Гранд-Смета (вер.9.0)

149 О	ФССЦ-65.1.01.01 0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Счетчики (водомеры) крыльчатые диаметром: 25 мм (шт)	1	818,4		818	818						
150	ФЕРм12-12-009- 06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на номинальное давление до 10 МПа, номинальный диаметр 40 мм (шт)	2	71,01 51,95	5,67		142	104	11	5,4	10,8		
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	80% 60%				83 62 287						
151	ФССЦ-18.1.09.06 0080 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром: 40 мм, тип в/н (шт)	2	178,64			357						
152	ФЕР18-06-007- 03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка фильтров диаметром: 40 мм (10 шт) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,1	196,5 105,98	81,19 7,48		20	11	8 1	11,408	1,14		
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				14 8 42						
153	ФССЦ-18.2.08.05 0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Фильтр магнитный муфтовый: ФММ-40 (шт)	1	609,45			609						
154	ФЕР18-06-007- 01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка фильтров диаметром: 25 мм (10 шт) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,1	153,97 88,42	58,3 5,25		15	9	6 1	9,407	0,94		
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				12 7 34						

Гранд-Смета (вер.9.0)

155	ФССЦ-18.2.08.05 0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Фильтр магнитный муфтовый: ФММ-25 (шт)	1	323,13			323						
156	ФЕРм12-12-009-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на номинальное давление до 10 МПа, номинальный диаметр 25 мм (шт)	2	58,36 46,18	4,54		117	92	9	4,8	9,6		
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	80% 60%				74 55 246						
157	ФССЦ-18.1.09.06 0074 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром: 25 мм, тип в/н (шт)	2	77,98			156						
Итого по разделу 4 Узел учета воды ГВС Т3,Т4							4107					23,42	
Раздел 5. Бытовая канализация К1													
158	ФЕР16-04-004-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 110 мм (100 м) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	1,4	690,28 603,52	45,39 6,91		966	845	64 10	64,2045	89,89		
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				985 603 2554						
159	ФССЦ-01.7.19.02 0052 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб диаметром: 110 мм (100 шт) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,168 16,8/100	141			24						

Гранд-Смета (вер.9.0)

160	ФССЦ-24.3.02.02 0017 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы канализационные полипропиленовые раструбные диаметром: 110 мм, длиной 1,0 м (шт)	139,7	28,38			3965						
161	ФССЦ-24.3.05.08 0202 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отвод канализационный полипропиленовый 45° диаметр 110 мм (10 шт)	7	71			497						
162	ФССЦ-24.3.05.15 0172 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 110x63x110 мм (10 шт)	0,3 (2+1) / 10	1044,9			313						
163	ФССЦ-24.3.05.15 0199 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром: 110 мм (10 шт)	3,4 (3+31) / 10	529,55			1800						
164	ФССЦ-24.3.05.10 0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Переход канализационный полипропиленовый 110x50 мм (шт) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	6	5,79			35						
165	ФССЦ-24.3.05.02 0101 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Заглушка канализационная полипропиленовая диаметром 110 мм (10 шт)	3	28,9			87						
166	ФССЦ-24.3.05.12 0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Ревизия полипропиленовая с крышкой диаметром 100 мм (шт)	6	15,18			91						

Гранд-Смета (вер.9.0)

167	ФССЦ-24.1.02.01 0023 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 95-103 мм (10 шт)	6	347,7			2086					
168	ФССЦ-19.3.01.06 0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапан воздушный HL900N для невентилируемых канализационных стояков диаметрами 50/75/110 мм (шт)	2	291,59			583					
169	ФССЦ-24.3.05.07 0301 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Муфта противопожарная, марки ФЕНИКС ППМ-110 (шт)	16	43,79			701					
170	ФЕР16-04-004- 01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 50 мм (100 м) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,15	675,87 647,74	9,85 1,49		101	97	1	68,908	10,34	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>		128%*0.9			112					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>		83%*0.85			68					
		<i>Всего с НР и СП</i>					281					
171	ФССЦ-01.7.19.02 0051 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб диаметром: 50 мм (100 шт) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,018 <i>1,8/100</i>	74			1					
172	ФССЦ-24.3.02.02 0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы канализационные полипропиленовые раструбные диаметром: 50 мм, длиной 1,0 м (шт)	14,97	8,2			123					

Гранд-Смета (вер.9.0)

173	ФССЦ-24.3.05.08 0201 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отвод канализационный полипропиленовый 45° диаметр 50 мм (10 шт)	2,5	28,7			72					
174	ФССЦ-24.3.05.02 0101 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Заглушка канализационная полипропиленовая диаметром 110 мм (10 шт)	0,5	28,9			14					
175	ФССЦ-24.1.02.01 0017 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 48-53 мм (10 шт)	1	167,3			167					
176	ФССЦ-23.8.05.15 0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Фасонные чугунные соединительные части к чугунным напорным трубам наружным диаметром: 50-100 мм (т)	0,01	8458,2			85					
177	ФССЦ-24.3.05.07 0528 <i>Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр</i>	Муфты противопожарные для пластиковых труб РТМК-50 (шт)	3	56,02			168					
178	ФЕР17-01-001- 23 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка трапов диаметром: 100 мм (10 компл.) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	1,3	158,46 97,03	19,51 4,44		206	126	25 6	10,0855	13,11	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				152					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				93					
		<i>Всего с НР и СП</i>					451					
179	ФССЦ-18.2.06.10 0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трап канализационный HL310NPr с вертикальным выпуском и сифоном "Primus" (шт)	13	504,79			6562					

Гранд-Смета (вер.9.0)

180	ФЕР17-01-001-22 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка трапов диаметром: 50 мм (10 компл.) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,2	90,06 55,98	9,39 1,96	18	11	2	5,819	1,16
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85			13 8 39				
181	ФССЦ-18.2.06.10.0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трап канализационный HL510N с горизонтальным выпуском и решёткой в подрамнике размером 123x123 мм, высотой гидрозатвора 50 мм, диаметром 50 мм (шт)	2	301,7		603				
Итого по разделу 5 Бытовая канализация К1						21302				114,5
Раздел 6. Внутренний водосток К2										
182	ФЕР16-07-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка воронок водосточных (шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	2	55,15 32,99	18,1 0,33	110	66	36 1	3,381	6,76
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85			77 47 234				
183	ФССЦ-08.1.02.01.0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Воронка водосточная: диаметром 100 мм (шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	2	344		688				
184	ФЕР16-04-003-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: до 110 мм (100 м) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,2	620,89 348,05	50,95 8,54	124	70	10 2	36,179	7,24
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85			83 51 258				

Гранд-Смета (вер.9.0)

185	ФССЦ-24.3.01.04-0012 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы из непластифицированного поливинилхлорида (НПВХ) для внутренних систем канализации (ТУ 2248-001-75245920-2005), размером: 110x2,2x1000 мм (шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	19,63	15,93			313					
186	ФССЦ-24.1.02.01-0024 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 108-116 мм (10 шт)	1,5	367,1			551					
187	ФЕР16-04-003-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: до 110 мм (100 м) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,25	620,89 348,05	50,95 8,54		155	87	13 2	36,179	9,04	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				103					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				63					
		<i>Всего с НР и СП</i>					321					
188	ФССЦ-23.8.03.11-0639 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением: 0,6 МПа (6 кгс/см ²), диаметром 150 мм (шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1	133,58			134					
189	ФССЦ-24.3.01.04-0072 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы напорные из непластифицированного поливинилхлорида (НПВХ) питьевые (ГОСТ Р 51613- 2000, ТУ 2248-002-75245920-2005).; PN6, размером 160x4,0x6000 мм (шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	4,09 24,54/6	309,33			1265					

Гранд-Смета (вер.9.0)

190	ФССЦ-24.1.02.01 0027 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 159-162 мм (10 шт) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	2	655,61			1311					
191	ФССЦ-24.3.05.15 0350 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Тройник ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 110 мм (10 шт) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,4	6618,8			2648					
192	ФССЦ-24.3.05.07 0420 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Муфта ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 110 мм (10 шт) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,3	2318,7			696					
193	ФССЦ-24.3.05.16 0040 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Угол 90° ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 110 мм (10 шт) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,5	4755,6			2378					
194	ФССЦ-23.8.03.01 0041 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Заглушки стальные фланцевые диаметром: 100 мм (шт)	1	121,06			121					
195	ФССЦ-23.8.03.01 0042 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Заглушки стальные фланцевые диаметром: 150 мм (шт)	1	198,53			199					

Гранд-Смета (вер.9.0)

196	ФЕР26-01-017-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром до 160 мм трубками (10 м) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	4,5 (20+25) / 10	151,53 40,16	21,59 3,63	682	181	97 16	4,048	18,22	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	100%*0.9			177					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	70%*0.85			117					
		<i>Всего с НР и СП</i>				976					
197	ФССЦ-12.2.07.04.0028 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной: 13 мм, диаметром 108 мм (10 м)	2,2 (20*1,1) / 10	1346,7		2963					
198	ФССЦ-12.2.07.04.0029 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной: 13 мм, диаметром 114 мм (10 м)	2,75 (25*1,1) / 10	1667,6		4586					
199	ФССЦ-24.3.05.07.0301 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Муфта противопожарная, марки ФЕНИКС ППМ-110 (шт)	2	43,79		88					
200	ФЕР09-03-039-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Монтаж опорных конструкций: подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений (т)	0,1885	1287,64 976,74	85,26 3,82	243	184	16 1	108,89	20,53	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	90%*0.9			150					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	85%*0.85			134					
		<i>Всего с НР и СП</i>				527					
201	ФССЦ-08.3.08.02.0070 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сталь угловая равнополочная, марка стали: Ст3пс, шириной полок 50-50 мм (т)	0,1885 3,77*50/1000	4840,65		912					
Итого по разделу 6 Внутренний водосток К2						21169				61,79	
Раздел 7. Напорный дренаж из прямков К4											

Гранд-Смета (вер.9.0)

202	ФЕРм07-04-028-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Насос погружной заливочный, масса 0,11 т (шт)	2	574,65 215,28	102,86 7,28	1149	431	206 15	21,4	42,8
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	80%			357				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	60%			268				
		<i>Всего с НР и СП</i>				1774				
203	ФССЦ-68.1.01.01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Насос грязевый, тип: ГНОМ 10-10Т (шт)	2	785,06		1570				
204	ФЕР16-02-002-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 65 мм (100 м) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,5	868,85 644,51	133,16 21,25	434	322	67 11	70,2075	35,1
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9			384				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85			235				
		<i>Всего с НР и СП</i>				1053				
205	ФССЦ-04.3.01.09 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный (м3) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,0035	424,88						
206	ФССЦ-23.3.06.01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные легкие, диаметр условного прохода: 65 мм, толщина стенки 3,2 мм (м)	50	77,35		3868				
207	ФССЦ-24.1.02.01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Хомут FRS системы крепежа трубопроводов, размером: 48-53 мм (10 шт)	1,5	167,3		251				

Гранд-Смета (вер.9.0)

208	ФЕР16-02-002-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 50 мм (100 м) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,03	674,34 526,93	99,34 16,16		20	16	3	54,7745	1,64
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				18				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				11				
		<i>Всего с НР и СП</i>					49				
209	ФССЦ-23.3.06.02 0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода: 50 мм, толщина стенки 3,5 мм (м)	3	66,22			199				
210	ФССЦ-18.1.09.06 0082 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром: 50 мм, тип в/н (шт)	3	264,27			793				
211	ФССЦ-18.1.04.06 0036 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапаны обратные пружинные латунные, давлением 2,5 МПа (25 кгс/см2), диаметром: 50 мм (шт)	2	335,35			671				
212	ФЕР16-02-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 15 мм (100 м) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,02	498,65 410,1	56,66 8,91		10	8	1	42,6305	0,85
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				9				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				6				
		<i>Всего с НР и СП</i>					25				

Гранд-Смета (вер.9.0)

213	ФССЦ-23.3.06.02 0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода: 15 мм, толщина стенки 2,8 мм (м)	2	19,5			39					
214	ФССЦ-18.1.09.06 0063 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром: 15 мм, тип в/в (шт)	2	27,2			54					
215	ФЕРм11-02-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (шт)	4	11,53 10,22			46	41		1,03	4,12	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	80%				33					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	60%				25					
		<i>Всего с НР и СП</i>					104					
216	ФССЦ-20.1.02.08 0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Ниппель диаметром 42 мм (кг)	0,27 0,135*2	176,1			48					
217	ФССЦ-20.1.02.08 0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Ниппель диаметром 57 мм (кг)	0,32 0,16*2	207,8			66					
Итого по разделу 7 Напорный дренаж из прямков К4							10564				84,51	
Раздел 8. Сантехоборудование												
218	ФЕР17-01-001-18 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка поддонов душевых: чугунных и стальных мелких (10 компл.) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,2	262,31 120,47	59,91 12,88		52	24	12 3	12,5235	2,5	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				31					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				19					
		<i>Всего с НР и СП</i>					102					

Гранд-Смета (вер.9.0)

219	ФССЦ-18.2.02.07 0015 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Поддоны душевые эмалированные: стальные, размером 900х900х150 мм (без обвязки) (шт)	2	780,18			1560						
220	ФЕР17-01-003- 01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка унитазов: с бачком непосредственно присоединенным (10 компл.) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,3	505,69 269,48	44,54 11,05		152	81	13 3	28,336	8,5		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				97 59 308						
221	ФССЦ-14.5.02.02 0105 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Замазка суриковая (кг)	1,2	19,61			24						
222	ФССЦ-18.2.01.06 0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Унитазы напольные керамические шамотированные (компл.)	3	927,48			2782						
223	ФССЦ-01.7.15.07 0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Дюбели пластмассовые с шурупами 10х60 мм (100 шт)	0,12 1,2/10	45,9			6						
224	ФЕР17-01-005- 04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка раковин (10 компл.) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,8	169,59 99,45	14,24 3,21		136	80	11 3	10,3385	8,27		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				96 59 291						

Гранд-Смета (вер.9.0)

225	ФССЦ-14.5.02.02 0105 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Замазка суриковая (кг)	1,6	19,61			31						
226	ФССЦ-01.7.15.07 0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Дюбели пластмассовые с шурупами 10х60 мм (100 шт)	0,32 3,2/10	45,9			15						
227	ФССЦ-18.2.01.05 0187 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Умывальники полуфарфоровые и фарфоровые с смесителем с нижней камерой смешивания, кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском, трапецевидные со скрытыми установочными поверхностями без спинки, размером 550х420-480х150 мм (компл.)	8	323,46			2588						
228	ФЕР10-01-059-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка столов, шкафов под мойки, холодильных шкафов и др. (100 шт) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,08	2596,94 693,11	270,48 65,01		208	55	22 5	86,4225	6,91		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>					64						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	118%*0.9				32						
		<i>Всего с НР и СП</i>	63%*0.85				304						
229	ФССЦ-18.2.06.12 0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Пьедесталы для умывальников полуфарфоровые и фарфоровые размером 640х215х200, 670-630х240-180, 200-175 мм (шт)	8	130,53			1044						
230	ФЕР17-01-002-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка смесителей (10 шт) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,2 (10-8) / 10	88,42 77,44			18	15		8,05	1,61		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>					17						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	128%*0.9				11						
		<i>Всего с НР и СП</i>	83%*0.85				46						

Гранд-Смета (вер.9.0)

231	ФССЦ-01.7.15.07 0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Дюбели пластмассовые с шурупами 10x60 мм (100 шт)	0,04 4/100	45,9			2					
232	ФССЦ-18.1.10.10 0014 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Смесители для ванн: СМ-В-ШТ с душевой сеткой на гибком шланге, с кнопочным переключателем, с латунными маховичками, штангой (компл.)	2	252,5			505					
233	ФЕРр65-6-10 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Смена: гибких подводок (100 шт)	0,16	480,12 475,27	4,85 1,26		77	76	1	52,4	8,38	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	103%				78					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	60%				46					
		<i>Всего с НР и СП</i>					201					
234	ФССЦ-18.2.06.08 0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Подводка гибкая армированная резиновая: 300 мм (10 шт)	1,6 (8*2) / 10	96,3			154					
235	ФЕР17-01-002- 03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка смесителей (10 шт) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	1,5	88,42 77,44			133	116		8,05	12,08	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				134					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				82					
		<i>Всего с НР и СП</i>					349					
236	ФССЦ-01.7.15.07 0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Дюбели пластмассовые с шурупами 10x60 мм (100 шт)	0,3 30/100	45,9			14					
237	ФССЦ-18.1.10.10 0062 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Смесители общие для ванн и умывальников: с душевой сеткой на гибком шланге, с кнопочным переключателем СМ-ВУ-ШЛР с цельнолитым корпусом (компл.)	15	193,23			2898					

Итого по разделу 8 Сантехоборудование				13222				48,25		
Раздел 9. Обвязка ванны бассейна К3, В3										
238	ФЕР16-04-003-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: до 110 мм (100 м) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	1,4	620,89 348,05	50,95 8,54		869 487	71 12	36,179	50,65
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				575			
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				352			
		<i>Всего с НР и СП</i>					1796			
239	ФССЦ-24.3.01.04-0079 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы напорные из непластифицированного поливинилхлорида (НПВХ) питьевые (ГОСТ Р 51613- 2000, ТУ 2248-002-75245920-2005),; PN10, размером 110x4,2x6000 мм (шт)	22,9 137,4/6	216,64			4961			
240	ФЕР16-04-003-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: до 110 мм (100 м) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,25	620,89 348,05	50,95 8,54		155 87	13 2	36,179	9,04
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				103			
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				63			
		<i>Всего с НР и СП</i>					321			
241	ФССЦ-24.3.01.04-0080 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы напорные из непластифицированного поливинилхлорида (НПВХ) питьевые (ГОСТ Р 51613- 2000, ТУ 2248-002-75245920-2005),; PN10, размером 160x6,2x6000 мм (шт)	4,09 24,54/6	461,53			1888			

Гранд-Смета (вер.9.0)

242	ФЕР16-04-003-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: до 110 мм (100 м) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,02 2 / 100	620,89 348,05	50,95 8,54		12	7	1	36,179	0,72	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85				8 5 25					
243	ФССЦ-24.3.01.04-0081 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы напорные из непластифицированного поливинилхлорида (НПВХ) питьевые (ГОСТ Р 51613- 2000, ТУ 2248-002-75245920-2005),; PN10, размером 225x8,6x6000 мм (шт)	0,327167 1,963/6	897,41			294					
ФИТИНГИ												
244	ФССЦ-24.3.05.16-0009 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Угол 45° ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 110 мм (10 шт)	3,4 (20+14) / 10	5620,4			19109					
245	ФССЦ-24.3.05.16-0040 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Угол 90° ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 110 мм (10 шт)	0,4 4 / 10	4755,6			1902					
246	ФССЦ-24.3.05.16-0006 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Угол 45° ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 63 мм (10 шт) (1 Материалы МАТ = 702,6/1,20/6,91*1,02-702,6)	1,4 14 / 10	86,43			121					
247	ФССЦ-24.3.05.16-0037 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Угол 90° ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 63 мм (10 шт)	0,9 9 / 10	864,8			778					

Гранд-Смета (вер.9.0)

248	ФССЦ-24.3.05.16 0009 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Угол 45° ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 110 мм (10 шт)	0,2 2 / 10	5620,4			1124						
249	ФССЦ-24.3.05.15 0350 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Тройник ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 110 мм (10 шт)	3,1 (1+3+3+14+7+2+1) / 10	6618,8			20518						
250	ФССЦ-24.3.05.02 0146 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Заглушка ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 63 мм (10 шт)	0,3 3 / 10	821,3			246						
251	ФССЦ-24.3.05.07 0420 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Муфта ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 110 мм (10 шт)	1,6 (6+2+2+2+2) / 10	2318,7			3710						
252	ФССЦ-24.3.05.10 0056 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Переходник комбинированный ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., НР с наружной резьбой металл, диаметром: 63 x 2' (шт)	4 3+1	660,96			2644						
253	КАЦ п.36	Задвижка НПВХ PN10 d160 Гидропласт (шт.) МАТ=5569,00/6,91/1.2	3	671,61			2015						
254	КАЦ п.37	Задвижка НПВХ PN10 d110 Гидропласт (шт.) МАТ=3832,50/6,91/1.2	2	462,19			924						
Гидравлическое испытание													
255	ФЕР16-07-005-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм (100 м) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	1,4	133,83 67,07	55,64		187	94	78	5,7615	8,07		

Гранд-Смета (вер.9.0)

		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85				108 66 361						
256	ФЕР16-07-005-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 200 мм (100 м) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,25	164,33 67,07	55,64		41	17	14	5,7615	1,44		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85				20 12 73						
Итого по разделу 9 Обязка ванны бассейна К3, В3							62809				69,92		
Раздел 10. Насосно-фильтровальное оборудование													
257	ФЕРм37-01-002-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов в помещении, масса сосудов и аппаратов 0,1 т (шт)	5	532,7 230,42	55,17 4,63		2664	1152	276 23	25,1	125,5		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	80% 60%				940 705 4309						
258	ФССЦ-65.1.03.01 О Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установки фильтровальные песчаные для фильтрации и циркуляции хлорированной воды в бассейнах РА17-BR463 (шт)	5	2234,62		11173	11173						
259	ФЕР06-01-070-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Загрузка фильтров в емкостных сооружениях: песком (100 м3) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,0065 (0,13*5) / 100	4124,08 1531,09	2438,55 281,83		27	10	16 2	196,2935	1,28		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	105%*0.9 65%*0.85				11 7 45						

Гранд-Смета (вер.9.0)

260	ФССЦ-02.3.01.07 0006 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Песок кварцевый фракции 0-0,63 мм (м3)	0,6695	411,2			275						
261	ФЕР18-05-001- 02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,2 т (шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	3	316,94 189,84	28,39 3,14		951	570	85 9	20,4355	61,31		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				667						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				408						
		<i>Всего с НР и СП</i>					2026						
262 О	ФССЦ-68.1.03.01 0029 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Насосы циркуляционные для отопления "WILLO" серии: TOP-S 65/7 DM производительностью 35 м3/час (шт)	3	9518,32		28555	28555						
263	ФЕР17-01-001- 23 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка трапов диаметром: 100 мм (10 компл.) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1,7 (9+2+2+4) / 10	158,46 97,03	19,51 4,44		269	165	33 8	10,0855	17,15		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				199						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				122						
		<i>Всего с НР и СП</i>					590						
264	ФССЦ-18.2.05.04 0081 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Форсунка донная регулируемая Аквасектор из нержавеющей стали для подачи воды в бассейны с расходом 9 м3/час (шт)	9	290,2			2612						
265	ФССЦ-18.5.08.18 0271 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Форсунка из нержавеющей стали для подключения водного пылесоса диаметром 50 мм (шт)	2	226,43			453						

Гранд-Смета (вер.9.0)

266	ФССЦ-18.5.08.18.0272 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Форсунка стеновая универсальная из нержавеющей стали диаметром 90 мм (шт)	2	251,59			503						
267	ФССЦ-18.2.05.02.0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сток донный ЕВРО (рамка из пластика размером 355х355 мм), подключение трубы диаметром 110 мм (шт)	4	2249,42			8998						
268	ФЕРм12-10-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Бобышки, штуцеры на номинальное давление до 10 МПа (100 шт)	0,13	2984,25 629,15	444,14 0,12		388	82	58	65,4	8,5		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	80%				66						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	60%				49						
		<i>Всего с НР и СП</i>					503						
269	ФЕР16-02-002-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 65 мм (100 м) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,0455 <i>(13*0,35) / 100</i>	868,85 644,51	133,16 21,25		40	29	6 1	70,2075	3,19		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				35						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				21						
		<i>Всего с НР и СП</i>					96						
270	ФССЦ-18.2.05.03.0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Труба проходная из нержавеющей стали для бассейнов длиной 350 мм, диаметром 63 мм (шт) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	13	961,02			12493						
271	ФЕР09-03-050-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Монтаж стальных плинтусов из гнутого профиля (100 м)	0,5	122,2 118,91	3,29 0,58		61	59	2	12,8	6,4		

Гранд-Смета (вер.9.0)

		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	90%*0.9 85%*0.85				48 43 152						
272	ФССЦ-18.2.05.04 0051 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Профиль МР 200.С для укладки переливной решетки Kripsol (м)	50	75,33			3767						
273	ФССЦ-18.2.05.01 0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Решетка переливная пластиковая для бассейна: Kripsol MR 2034.С размером 195х34 мм (п.м)	50	206,78			10339						
274	ФЕРм11-02-032- 01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Первичный преобразователь уровнемер, устанавливаемый на резервуаре, работающем: при атмосферном давлении, масса до 10 кг (шт)	1	81,83 22,32	39,51 5,52		82	22	40 6	2,25	2,25		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	80% 60%				22 17 121						
275	ФССЦ-18.1.11.06 0006 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Указатель уровня жидкостей для воды и пара давлением 2,5 МПа (25 кгс/см2) 12кч116к № 8 (шт)	1	475,64			476						
276	ФЕРм12-12-009- 02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на номинальное давление до 10 МПа, номинальный диаметр 15 мм (шт)	1	55,35 46,18	4,54		55	46	5	4,8	4,8		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	80% 60%				37 28 120						
277	ФССЦ-18.1.10.05 0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Клапан поплавковый регулирующий латунный "Grunbeck" для подпитки водой диаметром 15 мм (шт)	1	816,06			816						

Гранд-Смета (вер.9.0)

278	ФЕР18-04-001-08 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных вместимостью: 0,8 м3 (шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	14	1133,26 97,2	34,29 3,19	15866	1361	480 45	10,971	153,59	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85			1620 992 18478					
279	ФССЦ-18.5.01.01-0009 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Баки расширительные круглые вместимостью: до 1 м3 (шт)	14	1123		15722					
280	ФЕРм07-04-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса: 0,064 т (шт)	1	568,14 284,82	34,84 0,76	568	285	35 1	30,3	30,3	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	80% 60%			229 172 969					
281	ФССЦ-68.1.01.02-0005 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Насос для бассейна BADU FA 21-50/36, 380 В - прим. Противоток для бассейна 54 м3/ч (шт)	1	15052,1		15052	15052				
282	ФЕРм11-02-022-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода: до 150 мм (шт)	1	120,29 61,5	35,54 5,02	120	62	36 5	7,21	7,21	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	80% 60%			54 40 214					
283	ФССЦ-63.4.02.02-0018 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Расходомер ультразвуковой, марка: ULTRANEAT 2WR7 диаметр 100 мм - прим. 150 мм (шт)	1	13534,71		13535	13535				

Итого по разделу 10 Насосно-фильтровальное оборудование						152391				421,48
Раздел 11. Система подогрева воды										
284	ФЕР18-02-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка водоподогревателей скоростных односекционных поверхностью нагрева одной секции: до 4 м2 (шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	6	234,3 102,34	66,03 7,04	1406	614	396 42	10,6375	63,83
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85			756 463 2625				
285	ФССЦ-23.8.03.11-0692 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением: 2,5 МПа (25 кгс/см2), диаметром 32 мм (шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	12	46,01		552				
286	ФССЦ-64.5.04.02-0002 О Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Теплообменник пластинчатый паяный AlfaLaval CB 20- 18H (B21,B21) (шт)	6	5346,89		32081	32081			
287	ФЕР18-05-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,1 т (шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	3	220,25 151,39	14,73 1,29	661	454	44 4	16,2955	48,89
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85			528 323 1512				

Гранд-Смета (вер.9.0)

288	ФССЦ-23.8.03.11-0692 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением: 2,5 МПа (25 кгс/см2), диаметром 32 мм (шт) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	6	46,01			276					
289	ФССЦ-68.1.03.02-0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Насос циркуляционный "GRUNDFOS" серии: 100, марки UPS-32x60 (220 В) (шт)	3	1236,82		3710	3710					
290	ФЕРм11-02-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (шт)	7	11,53 10,22			81	72		1,03	7,21	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	80%				58					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	60%				43					
		<i>Всего с НР и СП</i>					182					
291	ФССЦ-69.1.03.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапан электромагнитный Buschjost диаметром 25 мм (шт)	7	2583,54		18085	18085					
292	ФЕРм11-02-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (шт)	7 3+4	11,53 10,22			81	72		1,03	7,21	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	80%				58					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	60%				43					
		<i>Всего с НР и СП</i>					182					
293	ФССЦ-18.1.04.06-0034 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапаны обратные пружинные латунные, давлением 2,5 МПа (25 кгс/см2), диаметром: 32 мм (шт)	3	186,63			560					

Гранд-Смета (вер.9.0)

294	ФССЦ-18.1.04.06 0036 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапаны обратные пружинные латунные, давлением 2,5 МПа (25 кгс/см2), диаметром: 50 мм (шт)	4	335,35			1341					
295	ФЕРм11-02-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг (шт)	14 7+7	11,53 10,22			161	143		1,03	14,42	
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	80% 60%				114 86 361					
296	ФССЦ-69.3.02.02 0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Элемент термостатический марки "Danfoss": RTD-3562 (шт)	7	558		3906	3906					
297	ФССЦ-63.4.02.06 0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Датчик потока Pahlen (шт)	7	1842,32		12896	12896					
298	ФЕР18-07-001-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка термометров в оправе прямых и угловых (компл.) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	14	5,21 3,35			73	47		0,3565	4,99	
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				54 33 160					
299	ФССЦ-63.4.05.01 0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Термометр биметаллический А 5000-63 (0-200 град С) (шт)	14	265,2			3713					

Гранд-Смета (вер.9.0)

300	ФЕРм12-12-009-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на номинальное давление до 10 МПа, номинальный диаметр 32 мм (шт)	6	62,43 46,18	4,94		375	277	30	4,8	28,8
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	80% 60%				222 166 763				
301	ФССЦ-18.1.09.03 0005 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Краны газовые шаровые BROEN BALLOMAX, с резьбовым присоединением, стандартным проходом, давлением 4,0 МПа (40 кгс/см2), серии КШГ 70.100, диаметром: 32 мм (шт)	6	777,85			4667				
302	ФЕРм12-12-009-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на номинальное давление до 10 МПа, номинальный диаметр 50 мм (шт)	8	78,32 66,38	5,67		627	531	45	6,9	55,2
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	80% 60%				425 319 1371				
303	ФССЦ-18.1.09.03 0007 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Краны газовые шаровые BROEN BALLOMAX, с резьбовым присоединением, стандартным проходом, давлением 4,0 МПа (40 кгс/см2), серии КШГ 70.100, диаметром: 50 мм (шт)	8	1270,17			10161				
Итого по разделу 11 Система подогрева воды							99102				230,55
Раздел 12. Система обеззараживания и химконтроля											
304	ФЕРм37-01-014-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Монтаж машин и механизмов в помещении, масса машин и механизмов 0,05 т (шт)	1	1002,87 278,24	475,64 39,79		1003	278	476 40	29,6	29,6
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	80% 60%				254 191 1448				
305	КАЦ п.44 О	Автоматическая станция дозирования и контроля Etatron Pool Guard 7 (шт.) <i>ПЗ=344835,00/1.2/4.21*1.03*1.012</i>	1	71148,5		71149	71149				

Гранд-Смета (вер.9.0)

306	ФЕР18-05-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,1 т (шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1	220,25 151,39	14,73 1,29		220	151	15 1	16,2955	16,3
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП								175 107 502	
307	ФССЦ-68.1.01.06-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Насос диафрагменный дозировочный Grundfos DME 8-10 A- PP/E/C-F-3111F со встроенным электронным шаговым двигателем (компл.)	1	14230,21		14230	14230				
308	ФЕРм37-01-014-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Монтаж машин и механизмов в помещении, масса машин и механизмов 0,05 т (шт)	2	1002,87 278,24	475,64 39,79		2006	556	951 80	29,6	59,2
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП								509 382 2897	
309	ФССЦ-65.1.03.01-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установки ультрафиолетовые Е 40 серии Е типа DELTA UV производительностью 25 м3/час (шт)	2	16309,18		32618	32618				
Итого по разделу 12 Система обеззараживания и химконтроля							122843				105,1
Раздел 13. Электромонтажное оборудование											
310	ФЕРм08-03-572-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 1200x1000 мм (шт)	1	388,71 34,62	60,86 7,28		389	35	61 7	3,49	3,49
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП								40 27 456	
311	КАЦ п.47	Блок электронного управления АВВ (шт.) ПЗ=420000,00/1,2/4,21*1,03*1,012	1	86657,01		86657	86657				

312 О	КАЦ п.48	Пылесос автоматический Astralpool (шт.) ПЗ=121700/1,2/4,21*1,03*1,012	1	25109,9		25110	25110							
Итого по разделу 13 Электромонтажное оборудование							112223						3,49	
Раздел 14. Трубопровод														
313	ФЕР16-04-003-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: до 32 мм (100 м) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,5 50 / 100	547,51 435,22	38,31 6,64		274	218	19 3	45,241	22,62			
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				255							
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				156							
		<i>Всего с НР и СП</i>					685							
314	ФССЦ-24.3.01.05 0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром: 32 мм, толщина стенки 2,4 мм, рабочим давлением 16 атм. (м)	46,1	38,92			1794							
315	ФЕР16-04-003-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: до 63 мм (100 м) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	2 (100+100) / 100	543,14 391,85	42,45 7,25		1086	784	85 15	40,733	81,47			
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				920							
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				564							
		<i>Всего с НР и СП</i>					2570							
316	ФССЦ-24.3.01.05 0012 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром: 63 мм, толщина стенки 4,7 мм, рабочим давлением 16 атм. (м)	94,3	167,73			15817							

Гранд-Смета (вер.9.0)

317	ФССЦ-24.3.01.05 0010 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром: 50 мм, толщина стенки 3,7 мм, рабочим давлением 16 атм. (м) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	94,3	92,67			8739						
318	ФЕР16-04-003-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: до 110 мм (100 м) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 (50+50) / 100	620,89 348,05	50,95 8,54		621	348	51 9	36,179	36,18		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				411 252 1284						
319	ФССЦ-24.3.01.05 0014 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром: 75 мм, толщина стенки 3,6 мм, рабочим давлением 10 атм. (м)	49,07	145,48			7139						
320	ФССЦ-24.3.01.05 0017 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы ХПВХ, марка "FlowGuardGold type II Adelant PVC-C" диаметром: 90 мм, толщина стенки 4,3 мм, рабочим давлением 10 атм. (м)	49,07	207,57			10185						
321	ФЕР16-04-003-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения и отопления из хлорированных поливинилхлоридных труб (ХПВХ) диаметром: до 110 мм (100 м) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,5 50 / 100	620,89 348,05	50,95 8,54		310	174	25 4	36,179	18,09		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85				205 126 641						

Гранд-Смета (вер.9.0)

322	ФССЦ-24.3.01.04 0079 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы напорные из непластифицированного поливинилхлорида (НПВХ) питьевые (ГОСТ Р 51613- 2000, ТУ 2248-002-75245920-2005),: PN10, размером 110x4,2x6000 мм (шт)	8,178333 49,07/6	216,64			1772						
323	ФЕРм12-02-102-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубопровод из непластифицированного поливинилхлорида с раструбами под резиновое кольцо на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях, диаметр труб наружный: 160 мм (100 м)	0,3	2901,46 2164,5	620,69 75,28		870	649	186 23	225	67,5		
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	80% 60%				538 403 1811						
324	ФССЦ-24.3.01.04 0080 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы напорные из непластифицированного поливинилхлорида (НПВХ) питьевые (ГОСТ Р 51613- 2000, ТУ 2248-002-75245920-2005),: PN10, размером 160x6,2x6000 мм (шт)	5 30/6	461,53			2308						
ФИТИНГИ													
325	ФССЦ-24.3.05.16 0034 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Угол 90° ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 32 мм (10 шт) <i>(1 Материалы МАТ = 177,3/1,20/6,91*1,02-177,3)</i>	5 50 / 10	21,81			109						
326	ФССЦ-24.3.05.16 0036 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Угол 90° ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 50 мм (10 шт) <i>(1 Материалы МАТ = 540,5/1,20/6,91*1,02-540,5)</i>	3 30 / 10	66,49			199						
327	ФССЦ-24.3.05.16 0037 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Угол 90° ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 63 мм (10 шт) <i>(1 Материалы МАТ = 864,8/1,20/6,91*1,02-864,8)</i>	3 30 / 10	106,38			319						

Гранд-Смета (вер.9.0)

328	ФССЦ-24.3.05.16 0038 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Угол 90° ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 75 мм (10 шт) (1 Материалы МАТ = 1945,5/1,20/6,91*1,02-1945,5)	3 30 / 10	239,32			718					
329	ФССЦ-24.3.05.16 0039 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Угол 90° ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 90 мм (10 шт) (1 Материалы МАТ = 3458,6/1,20/6,91*1,02-3458,6)	3 30 / 10	425,44			1276					
330	ФССЦ-24.3.05.16 0040 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Угол 90° ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 110 мм (10 шт) (1 Материалы МАТ = 4755,6/1,20/6,91*1,02-4755,6)	3 30 / 10	584,99			1755					
331	ФССЦ-24.3.05.16 0040 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Угол 90° ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 110 мм - прим. 160 мм (10 шт) (1 Материалы МАТ = 4755,6/1,20/6,91*1,02-4755,6)	2 20 / 10	584,99			1170					
332	ФССЦ-24.3.05.15 0350 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Тройник ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 110 мм (10 шт) (1 Материалы МАТ = 6618,8/1,20/6,91*1,02-6618,8)	2 20 / 10	814,18			1628					
333	ФССЦ-24.3.05.15 0342 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Тройник ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 20 мм (10 шт) (1 Материалы МАТ = 69,5/1,20/6,91*1,02-69,5)	0,5 5 / 10	8,55			4					
334	ФССЦ-24.3.05.15 0346 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Тройник ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 50 мм (10 шт) (1 Материалы МАТ = 716,1/1,20/6,91*1,02-716,1)	0,5 5 / 10	88,09			44					

Гранд-Смета (вер.9.0)

335	ФССЦ-24.3.05.15 0347 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Тройник ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 63 мм (10 шт) (1 Материалы МАТ = 1121,9/1,20/6,91*1,02-1121,9)	2 20 / 10	138,01			276						
336	ФССЦ-24.3.05.15 0348 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Тройник ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 75 мм (10 шт) (1 Материалы МАТ = 2951,4/1,20/6,91*1,02-2951,4)	1 10 / 10	363,05			363						
337	ФССЦ-24.3.05.15 0349 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Тройник ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 90 мм (10 шт) (1 Материалы МАТ = 4817,7/1,20/6,91*1,02-4817,7)	1 10 / 10	592,63			593						
338	ФССЦ-24.3.05.15 0350 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Тройник ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 110 мм (10 шт) (1 Материалы МАТ = 6618,8/1,20/6,91*1,02-6618,8)	1 10 / 10	814,18			814						
339	ФССЦ-24.3.05.15 0350 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Тройник ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 110 мм - прим. 160 мм (10 шт) (1 Материалы МАТ = 6618,8/1,20/6,91*1,02-6618,8)	2,5 25 / 10	814,18			2035						
340	ФССЦ-24.3.05.07 0419 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Муфта ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 90 мм - прим. обратный клапан (10 шт) (1 Материалы МАТ = 1841,9/1,20/6,91*1,02-1841,9)	0,5 5 / 10	226,57			113						
341	ФССЦ-24.3.05.07 0420 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Муфта ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 110 мм - прим. обратный клапан d160 (10 шт) (1 Материалы МАТ = 2318,7/1,20/6,91*1,02-2318,7)	0,5 5 / 10	285,22			143						

Гранд-Смета (вер.9.0)

342	ФССЦ-24.3.05.07 0419 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Муфта ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 90 мм (10 шт) (1 Материалы МАТ = 1841,9/1,20/6,91*1,02-1841,9)	2 20 / 10	226,57			453					
343	ФССЦ-24.3.05.07 0420 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Муфта ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 110 мм (10 шт) (1 Материалы МАТ = 2318,7/1,20/6,91*1,02-2318,7)	0,5 5 / 10	285,22			143					
344	КАЦ п.73	Соединительный фланец НПВХ d160 ГОСТ Р 51613-20000, Аригазполимер (шт.) (1 Материалы МАТ = 1404/1,20/6,91*1,02-1404)	20	172,71			3454					
345	ФССЦ-24.3.05.07 0420 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Муфта ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 110 мм - прим. d160 мм (10 шт) (1 Материалы МАТ = 2318,7/1,20/6,91*1,02-2318,7)	2 20 / 10	285,22			570					
346	ФССЦ-18.5.08.07 0020 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Ниппель редукионный ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 63/50 мм (100 шт) (1 Материалы МАТ = 3895/1,20/6,91*1,02-3895)	0,2 20 / 100	479,12			96					
347	ФССЦ-18.5.08.07 0022 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Ниппель редукионный ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 75/63 мм (100 шт) (1 Материалы МАТ = 5950/1,20/6,91*1,02-5950)	0,1 10 / 100	731,91			73					
348	ФССЦ-18.5.08.07 0023 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Ниппель редукионный ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 90/75 мм (100 шт) (1 Материалы МАТ = 15253/1,20/6,91*1,02-15253)	0,1 10 / 100	1876,27			188					
349	ФССЦ-18.5.08.07 0024 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Ниппель редукионный ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 110/90 мм (100 шт) (1 Материалы МАТ = 27911/1,20/6,91*1,02-27911)	0,35 35 / 100	3433,34			1202					

Гранд-Смета (вер.9.0)

350	ФССЦ-18.5.08.07.0024 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Ниппель редуционный ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 110/90 мм (100 шт) <i>(1 Материалы МАТ = 27911/1,20/6,91*1,02-27911)</i>	0,1 <i>10 / 100</i>	3433,34			343					
351	ФССЦ-18.5.08.07.0024 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Ниппель редуционный ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 110/90 мм - прим. d160/140x110 (100 шт) <i>(1 Материалы МАТ = 27911/1,20/6,91*1,02-27911)</i>	0,25 <i>25 / 100</i>	3433,34			858					
352	ФССЦ-18.5.08.07.0024 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Ниппель редуционный ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., диаметром: 110/90 мм - прим. d160/140x90 (100 шт) <i>(1 Материалы МАТ = 27911/1,20/6,91*1,02-27911)</i>	0,1 <i>10 / 100</i>	3433,34			343					
353	КАЦ п.81	Кран шаровой НПВХ d20 ГОСТ Р 51613-20000, Аригазполимер (шт.) <i>(1 Материалы МАТ = 386/1,20/6,91*1,02-386)</i>	5	47,48			237					
354	КАЦ п.82	Кран шаровой НПВХ d50 ГОСТ Р 51613-20000, Аригазполимер (шт.) <i>(1 Материалы МАТ = 884/1,20/6,91*1,02-884)</i>	5	108,74			544					
355	КАЦ п.83	Кран шаровой НПВХ d63 ГОСТ Р 51613-20000, Аригазполимер (шт.) <i>(1 Материалы МАТ = 1249/1,20/6,91*1,02-1249)</i>	10	153,64			1536					
356	КАЦ п.84	Задвижка регулирующая НПВХ d90 ГОСТ Р 51613-20000, Аригазполимер (шт.) <i>(1 Материалы МАТ = 1900/1,20/6,91*1,02-1900)</i>	10	233,72			2337					
357	КАЦ п.85	Задвижка регулирующая НПВХ d110 ГОСТ Р 51613-20000, Аригазполимер (шт.) <i>(1 Материалы МАТ = 2300/1,20/6,91*1,02-2300)</i>	1	282,92			283					
358	КАЦ п.86	Задвижка регулирующая НПВХ d160 ГОСТ Р 51613-20000, Аригазполимер (шт.) <i>(1 Материалы МАТ = 3100/1,20/6,91*1,02-3100)</i>	10	381,33			3813					
Итого по разделу 14 Трубопровод							82776					225,86
Раздел 15. Теплый пол бассейна												

Гранд-Смета (вер.9.0)

359	ФЕР18-05-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,1 т (шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1	220,25 151,39	14,73 1,29		220	151	15 1	16,2955	16,3
Накладные расходы от ФОТ			128%*0.9				175				
Сметная прибыль от ФОТ			83%*0.85				107				
Всего с НР и СП							502				
360	ФССЦ-23.8.03.09-0430 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Фланцы стальные плоские приварные из стали 12Х18Н9Т, давлением: 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 80 мм (шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	2	542,3			1085				
361	ФССЦ-68.1.03.02-0007 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Насос циркуляционный "GRUNDFOS" серии: 100, марки UPS-32x80 (220 В) (шт)	1	2870,87		2871	2871				
362	ФЕР18-06-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса: 108 мм (шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	2	94,63 82,75	7,58 0,63		189	166	15 1	8,602	17,2
Накладные расходы от ФОТ			128%*0.9				192				
Сметная прибыль от ФОТ			83%*0.85				118				
Всего с НР и СП							499				

Гранд-Смета (вер.9.0)

363	ФССЦ-18.5.04.01.0014 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гребенки паро-водораспределительные из стальных труб с ответными фланцами, болтами, прокладками, кронштейнами, наружный диаметр корпуса: 273 мм, длина корпуса 2,0 м, количество патрубков 6 шт., наружный диаметр патрубка 108 мм (компл.) <i>(МДСЗ5-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	2	2265,2			4530						
364	ФССЦ-69.1.03.03.0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапан трехходовой "Emmett" 3/4" с электроприводом (компл.) <i>(МДСЗ5-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	1	2086,81			2087						
365	ФЕРм12-14-022-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Вентиль стальной низкого давления с электроприводом, номинальный диаметр 50 мм (100 шт)	0,01 <i>1 / 100</i>	8494,42 6503,12	1223,78 150,6		85	65	12 2	676	6,76		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	80%				54						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	60%				40						
		<i>Всего с НР и СП</i>					179						
366	ФЕР16-02-001-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 50 мм (100 м) <i>(МДСЗ5-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,01 <i>1 / 100</i>	594,46 452,7	91,8 14,96		6	5	1	47,058	0,47		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				6						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				4						
		<i>Всего с НР и СП</i>					16						

Гранд-Смета (вер.9.0)

367	ФССЦ-18.2.07.01 0009 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 50 мм (М) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1	60,37			60						
368	ФССЦ-18.1.09.06 0081 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром: 50 мм, тип в/в (шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	2	235,39			471						
369	ФССЦ-18.1.04.03 0095 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16Б16к, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром: 50 мм (шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1	81,6			82						
370	ФЕР16-02-001-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм (100 м) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,15	442,63 364,75	48,91 7,61		66	55	7 1	37,9155	5,69		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				65						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				40						
		<i>Всего с НР и СП</i>					171						
371	ФССЦ-18.2.07.01 0007 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 32 мм (М) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	15	42,85			643						

Гранд-Смета (вер.9.0)

372	ФССЦ-18.1.09.06 0077 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром: 32 мм, тип в/в (шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	2	101,79			204						
373	ФССЦ-18.2.08.05 0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Фильтр магнитный муфтовый: ФММ-32 (шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1	451,7			452						
374	ФССЦ-23.1.02.06 0034 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Хомут металлический с шурупом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром: 32-35 мм (10 шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1	49,6			50						
375	ФЕР16-02-001- 03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм (100 м) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,15	441,55 364,75	48,91 7,61		66	55	7 1	37,9155	5,69		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>		128%*0.9			65						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>		83%*0.85			40						
		<i>Всего с НР и СП</i>					171						
376	ФССЦ-18.2.07.01 0006 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 25 мм (м) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	15	35,71			536						

Гранд-Смета (вер.9.0)

377	ФССЦ-18.1.09.06 0073 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром: 25 мм, тип в/в (шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	6	63,98				384						
378	ФССЦ-23.1.02.06 0033 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Хомут металлический с шурупом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром: 25-28 мм (10 шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1	44,4				44						
379	ФЕР16-04-002- 01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 20 мм (100 м) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	9	3922,97 2170,26	1696,84 229,66			35307	19532	15272 2067	218,776	1968,98		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	128%*0.9 83%*0.85					24882 15238 75427						
380	ФССЦ-24.3.03.13 0123 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Труба: ПЭ 80 SDR 11, наружный диаметр 20 мм (ГОСТ 18599- 2001) (10 м) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	80,91 809,1/10	26,21				2121						
381	ФССЦ-18.1.09.06 0063 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром: 15 мм, тип в/в (шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	2	27,2				54						

Гранд-Смета (вер.9.0)

382	ФССЦ-23.1.02.06 0031 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Хомут металлический с шурупом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром: 11-15 мм (10 шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	25	35,5			888					
383	ФЕР26-01-017-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром до 160 мм трубками (10 м) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	38 (15+15+350) / 10	151,53 40,16	21,59 3,63		5758	1526	820 138	4,048	153,82	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100%*0.9 70%*0.85				1498 990 8246					
384	ФССЦ-12.2.07.04 0007 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной: 9 мм, диаметром 35 мм (10 м) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	16,5 15*1,1	270,9			4470					
385	ФССЦ-12.2.07.04 0006 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной: 9 мм, диаметром 28 мм (10 м) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	16,5 15*1,1	241			3977					
386	ФССЦ-12.2.07.04 0005 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной: 9 мм, диаметром 22 мм (10 м) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	385 350*1,1	190,9			73497					

Гранд-Смета (вер.9.0)

387	ФЕР09-03-039-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Монтаж опорных конструкций: подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений (т)	0,312 2,08*0,6*250/1000	1287,64 976,74	85,26 3,82		402	305	27 1	108,89	33,97
		Накладные расходы от ФОТ	90%*0.9				248				
		Сметная прибыль от ФОТ	85%*0.85				221				
		Всего с НР и СП					871				
388	ФССЦ-20.2.08.05 0015 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Профиль монтажный (м)	150 0,6*250	38,42			5763				
Итого по разделу 15 Теплый пол бассейна							190349				2208,88
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:											
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах							961868	48681	28655 3282		5051,44
Накладные расходы							54744				
Сметная прибыль							34925				
Итого по смете:											
Итого Строительные работы							574369				4091,3
Итого Монтажные работы							77670				960,14
Итого Оборудование							399498				
Итого							1051537				5051,44
В том числе:											
Материалы							485034				
Машины и механизмы							28655				
ФОТ							51963				
Оборудование							399498				
Накладные расходы							54744				
Сметная прибыль							34925				
ВСЕГО по смете							1051537				5051,44

Составил: Инженер-сметчик _____ Владимиров А.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: ГИП _____ Скворцов А.С.
(должность, подпись, расшифровка)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-07

(локальная смета)

на Внутреннее электроснабжение, электроосвещение, Здание бассейна

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯИ-18-2019-ЭОМ, л.1-56

Сметная стоимость _____ 242,210 тыс. руб.
 строительных работ _____ 5,996 тыс. руб.
 монтажных работ _____ 212,062 тыс. руб.
 оборудования _____ 24,152 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 19,172 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 2034,1267 чел.час
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 01.01.2000 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				всего	эксплуатация машин	Оборудования	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Низковольтное оборудование и щитовые устройства												
1	ФЕРм08-03-572-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1200x1000 мм (шт)	2	386,56 34,62	59,71 7,53		773	69	119 15	3,49	6,98	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%				80					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%				55					
		<i>Всего с НР и СП</i>					908					
2	ФССЦ-62.1.02.19-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Шкаф (устройство) автоматического ввода резерва АВР, током: 100А (шт)	1	3330,78		3331	3331					

Гранд-Смета (вер.9.0)

3 О	ФССЦ-62.1.02.13-0055 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Шкафы распределительные в комплекте с предохранителями типа ШР-11: 73701-22 250 А (компл.)	1	2592,98		2593	2593						
4	ФЕРм08-03-572-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм (шт)	3 2+1	223,97 23,01	24,01 2,51		672	69	72 8	2,32	6,96		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%				73						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%				50						
		<i>Всего с НР и СП</i>					795						
5 О	ФССЦ-62.1.02.22-0122 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Ящики силовые серии ЯРП типа: ЯРП-11-35 250А (шт)	2	868,99		1738	1738						
6 О	ФССЦ-62.1.02.14-0069 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Ящики управления, тип: Я 5410 1874-3074 УХЛ4 (шт)	1	1097,28		1097	1097						
7	ФЕРм08-03-599-09 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг (шт)	5	70,22 25,4	1,78 0,26		351	127	9 1	2,56	12,8		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%				122						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%				83						
		<i>Всего с НР и СП</i>					556						
8	ФССЦ-20.4.04.02-0047 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Щиты распределительные наружной установки: ЩРН-36з, с замком (520х310х120 мм) (шт)	3 1+1+1	153,02			459						
9	ФССЦ-20.4.04.02-0045 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Щиты распределительные наружной установки: ЩРН-24з, с замком (395х310х120 мм) (шт)	1	109,23			109						

Гранд-Смета (вер.9.0)

10	ФССЦ-20.4.04.02-0049 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Щиты распределительные наружной установки: ЩРН-48з, с замком (620x310x120 мм) (шт)	1	237,1			237					
11	ФЕРм08-01-080-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 2 (шт)	21 10+10+1	18,56 10,87	7,11 1		390	228	149 21	1,13	23,73	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%				237					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%				162					
		<i>Всего с НР и СП</i>					789					
12	ФССЦ-62.1.01.09-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 10А, характеристика С (шт)	10 3+3+4	13,12		131	131					
13	ФССЦ-62.1.01.09-0005 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 16А, характеристика С (шт)	10 5+5	9,87		99	99					
14	ФССЦ-62.1.02.07-0031 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Расцепитель независимый РН47 (10 шт)	0,1 1 / 10	2484,2		248	248					
15	ФЕРм08-01-080-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 6 (шт)	15 2+1+2+9+1	25,67 10,87	14,22 2,01		385	163	213 30	1,13	16,95	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%				183					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%				125					
		<i>Всего с НР и СП</i>					693					
16	ФССЦ-62.1.01.09-0018 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 3Р 25А, характеристика С (шт)	2 1+1	29,62		59	59					

Гранд-Смета (вер.9.0)

17 О	ФССЦ-62.1.01.09-0019 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 3Р 40А, характеристика С (шт)	1	29,62		30	30						
18 О	ФССЦ-62.1.01.09-0019 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 3Р 40А, характеристика С (шт)	2 1+1	29,62		59	59						
19 О	ФССЦ-62.1.01.09-0017 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 3Р 16А, характеристика С (шт)	9 2+1+6	31,35		282	282						
20 О	ФССЦ-62.1.01.09-0069 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Выключатели автоматические: «Legrand» серии DX-Standart 3Р 40А (шт)	1	347,49		347	347						
21	ФЕРм08-01-080-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 12 (шт)	20 19+1	36,66 21,65	14,22 2,01	733	433	284 40	2,25	45			
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%				449						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%				307						
		<i>Всего с НР и СП</i>					1489						
22 О	ФССЦ-62.1.01.02-0017 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Выключатели автоматические: дифференциального тока четырехполюсные АД-14 4Р 16А 30МА (шт)	19 7+12	142,64		2710	2710						
23 О	ФССЦ-62.1.01.02-0017 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Выключатели автоматические: дифференциального тока четырехполюсные АД-14 4Р 16А 30МА (шт)	1	142,64		143	143						

Гранд-Смета (вер.9.0)

24	ФССЦ-20.5.03.03-0002 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Шины и ленты из цветных металлов (т)	0,002568 <i>0,428*6/1000</i>	124900			321					
25	ФЕРм08-02-402-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель трех-пятижильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм ² (100 м)	0,57 <i>(5+10+10+10+10+5+7) / 100</i>	195,61 115,06	35,27 2,51		111	66	20 1	12,24	6,9768	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%				64					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%				44					
		<i>Всего с НР и СП</i>					219					
26	ФССЦ-21.2.03.05-0051 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 6 мм ² (1000 м)	0,0051 <i>(5*1,02) / 1000</i>	4645,43			24					
27	ФССЦ-21.2.03.05-0047 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 2,5 мм ² (1000 м)	0,0102 <i>(10*1,02) / 1000</i>	2079,72			21					
28	ФССЦ-21.2.03.05-0049 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 4 мм ² (1000 м)	0,0102 <i>(10*1,02) / 1000</i>	3220,71			33					
29	ФССЦ-21.2.03.05-0047 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 2,5 мм ² (1000 м)	0,0102 <i>(10*1,02) / 1000</i>	2079,72			21					
30	ФССЦ-21.2.03.05-0049 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 4 мм ² (1000 м)	0,0102 <i>(10*1,02) / 1000</i>	3220,71			33					

Гранд-Смета (вер.9.0)

31	ФССЦ-21.2.03.05-0051 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 6 мм2 (1000 м)	0,0051 <i>(5*1,02) / 1000</i>	4645,43			24					
32	ФССЦ-21.2.03.05-0047 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 2,5 мм2 (1000 м)	0,00714 <i>(7*1,02) / 1000</i>	2079,72			15					
Итого по разделу 1 Низковольтное оборудование и щитовые устройства							19612				119,3968	
Раздел 2. Светотехнические изделия												
33	ФЕРм08-03-593-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый (100 шт)	1 <i>(14+6+60+20) / 100</i>	1370,83 700,75	155,72 21,97		1371	701	156 22	70,64	70,64	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%				687					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%				470					
		<i>Всего с НР и СП</i>					2528					
34	ФССЦ-20.3.03.07-0066 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Светильник линейный GM: L55-21-45-СМ-65-L00-Р (шт)	14	686,32			9608					
35	ФССЦ-20.3.03.07-0065 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Светильник линейный GM: L55-21-45-СМ-54-L00-U (шт)	6	677,64			4066					
36	ФССЦ-20.3.03.07-0042 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Светильник для ЖКХ GM: L10-4-9-СМ-65-L00-x (шт)	60	225,85			13551					

Гранд-Смета (вер.9.0)

37	ФССЦ-20.3.03.07-0053 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Светильник линейный GM: L20-7-15-СМ-54-L00-U (шт)	20	399,63			7993					
38	ФЕРМ08-03-593-19 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Светильник в подвесных потолках (100 шт)	0,44 (30+14) / 100	1092,72 936,45	35,54 5,02		481	412	16 2	94,4	41,536	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%				393					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%				269					
		<i>Всего с НР и СП</i>					1143					
39	ФССЦ-20.3.03.07-0091 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Светильник потолочный GM: А30-25-29-СМ-40-L00-V с декоративной накладкой (шт)	44	837,38			36845					
40	ФССЦ-62.4.02.04-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блок аварийного питания Relco INVERLUX PLUS SA-SE (Es1) встраиваемый в светильник (шт)	14	280,67		3929	3929					
Итого по разделу 2 Светотехнические изделия							79663				112,176	
Раздел 3. Электроустановочные изделия												
41	ФЕРМ08-03-591-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Выключатель: одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке (100 шт)	0,28	295,16 255,54	4,67 0,64		83	72	1	25,76	7,2128	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%				68					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%				47					
		<i>Всего с НР и СП</i>					198					
42	ФССЦ-20.4.01.02-0034 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки серии "Прима", марка: С16-057, цвет белый (10 шт)	2,8	67			188					

Гранд-Смета (вер.9.0)

43	ФЕРм08-03-591-05 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Выключатель: двухклавишный утопленного типа при скрытой проводке (100 шт)	0,06	300,02 260,3	4,67 0,64		18	16		26,24	1,5744
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%				15				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%				10				
		<i>Всего с НР и СП</i>					43				
44	ФССЦ-20.4.01.02-0014 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Выключатель двухклавишный для скрытой проводки серии "Прима", марка: С56-043, цвет белый (10 шт)	0,6	71			43				
45	ФЕРм08-03-591-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке (100 шт)	0,05	423,97 313,47	4,67 0,64		21	16		31,6	1,58
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%				15				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%				10				
		<i>Всего с НР и СП</i>					46				
46	ФССЦ-20.4.01.01-0025 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Выключатель одноклавишный брызгозащищенный для открытой проводки, марка: А56-001 (10 шт)	0,5	73			37				
47	ФЕРм08-03-591-09 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Розетка штепсельная: утопленного типа при скрытой проводке (100 шт)	0,45 (43+2) / 100	369,25 302,36	4,67 0,64		166	136	2	30,48	13,716
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%				129				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%				88				
		<i>Всего с НР и СП</i>					383				
48	ФССЦ-20.4.03.06-0005 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Розетка скрытой проводки с заземлением (100 шт)	0,43	973			418				

Гранд-Смета (вер.9.0)

49	ФССЦ- 20.4.03.06-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Розетка скрытой проводки двухгнездная (100 шт)	0,02	932			19					
50	ФССЦ- 20.5.02.06-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Коробка разветвительная для открытой проводки КР 2603 "HEGEL" размером 80x80x40 мм (10 шт)	7	58,3			408					
51	ФССЦ- 20.5.02.04-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Коробка ответвительная КОР-73У3 (10 шт)	30 300 / 10	62,4			1872					
52	ФССЦ- 20.5.02.11-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Коробка для установки розеток и выключателей скрытой проводки (1000 шт)	0,08 80 / 1000	1979,63			158					
53	ФЕРм08-01-081-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 6 (шт)	7 4+3	18,74 10,87	7,11 1		131	76	50 7	1,13	7,91	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%				79					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%				54					
		<i>Всего с НР и СП</i>					264					
54 О	ФССЦ- 64.4.02.02-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блок управления вентиляции "БУСО" (шт)	4	1329,47		5318	5318					
55 О	ФССЦ- 64.4.02.04-0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Регулятор скорости вентилятора однофазный RE 1,5 (шт)	3	679,31		2038	2038					
Итого по разделу 3 Электроустановочные изделия							11435				31,9932	

Раздел 4. Кабели и провода. Кабеленесущие системы											
56	ФЕРм08-02-390-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Короба пластмассовые: шириной до 120 мм (100 м)	0,14 (7*2) / 100	286,92 193,34	0,31 0,14		40	27		20,33	2,8462
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 65%				26 18 84				
57	ФССЦ-20.2.05.04-0014 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель-канал (короб) "Legrand": 50x100 мм (100 м)	0,1428 (14*1,02) / 100	7153,01			1021				
58	ФЕРм08-02-390-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм (100 м)	0,2	206,76 154,92	0,31 0,14		41	31		16,29	3,258
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 65%				29 20 90				
59	ФССЦ-20.2.05.04-0025 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель-канал (короб) "Электропласт": 25x16 мм (100 м)	0,204 0,2*1,02	171			35				
60	ФЕРм08-02-397-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м (100 м)	0,6 (20*3) / 100	582,66 80,46	94,67 23,33		350	48	57 14	8,56	5,136
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 65%				59 40 449				
61	ФССЦ-20.2.07.06-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Лоток кабельный проволочный оцинкованный размером: 100x50 мм (м)	60	27,32			1639				

Гранд-Смета (вер.9.0)

62	ФЕРм08-10-010-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей (100 м)	43 (100*41+25*8) / 100	156,33 139,54			6722	6000		15,2	653,6
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%				5700 3900 16322				
63	ФССЦ-24.3.01.02-0022 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром: 20 мм (10 м)	418,2 (4100*1,02) / 10	21,2			8866				
64	ФССЦ-24.3.01.02-0024 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром: 32 мм (10 м)	20,4 (25*8*1,02) / 10	57,03			1163				
65	ФССЦ-23.8.03.02-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром: 20 мм (10 шт)	200	2,9			580				
66	ФССЦ-23.8.03.02-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром: 32 мм (10 шт)	30	4,3			129				
67	ФЕРм08-02-146-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 3 кг (100 м)	0,15	1114,68 180,38	871,18 82,38		167	27	131 12	18,75	2,8125
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%				37 25 229				
68	ФССЦ-21.1.06.09-0182 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 35 мм ² (1000 м)	0,0153 (15*1,02) / 1000	150364,44			2301				

Гранд-Смета (вер.9.0)

69	ФЕРм08-02-398-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Провод в лотках, сечением: до 185 мм2 (100 м)	0,2	122,17 53,02	46,2 6,53	24	11	9 1	5,64	1,128	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%			11 8 43					
70	ФССЦ-21.1.06.09-0167 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 35 мм2 (1000 м)	0,0204 (20*1,02) / 1000	121338,98		2475					
71	ФЕРм08-02-147-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг (100 м)	0,6 60 / 100	221,46 135,93	49,51 5,02	133	82	30 3	14,13	8,478	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%			81 55 269					
72	ФЕРм08-02-412-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 70 мм2 (100 м)	0,2 20 / 100	176,19 109,79	19,55 2,77	35	22	4 1	11,68	2,336	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%			22 15 72					
73	ФССЦ-21.1.06.09-0179 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 10 мм2 (1000 м)	0,0816 (80*1,02) / 1000	45607,75		3722					
74	ФЕРм08-02-147-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг (100 м)	0,05 5 / 100	221,46 135,93	49,51 5,02	11	7	2	14,13	0,7065	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%			7 5 23					

Гранд-Смета (вер.9.0)

75	ФЕРм08-02-412-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2 (100 м)	0,15 15 / 100	131,31 84,22	10,66 1,51		20	13	2	8,96	1,344
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%				12 8 40				
76	ФССЦ-21.1.06.09-0178 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 6 мм2 (1000 м)	0,0204 (20*1,02) / 1000	25431,81			519				
77	ФЕРм08-02-147-10 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг (100 м)	0,8	221,46 135,93	49,51 5,02		177	109	40 4	14,13	11,304
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%				107 73 357				
78	ФЕРм08-02-412-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2 (100 м)	1,7	131,31 84,22	10,66 1,51		223	143	18 3	8,96	15,232
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%				139 95 457				
79	ФССЦ-21.1.06.09-0177 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 4 мм2 (1000 м)	0,255 (250*1,02) / 1000	18047,85			4602				
80	ФЕРм08-02-147-10 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг (100 м)	1	221,46 135,93	49,51 5,02		221	136	50 5	14,13	14,13
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%				134 92 447				

Гранд-Смета (вер.9.0)

81	ФЕРм08-02-412-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2 (100 м)	1,3	87,15 59,13	5,33 0,76		113	77	7 1	6,29	8,177	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%				74 51 238					
82	ФСЦЦ-21.1.06.09-0176 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 2,5 мм2 (1000 м)	0,2346 (230*1,02) / 1000	11836,8			2777					
83	ФЕРм08-02-412-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2 (100 м)	0,3	87,15 59,13	5,33 0,76		26	18	2	6,29	1,887	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%				17 12 55					
84	ФСЦЦ-21.1.06.09-0161 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 2,5 мм2 (1000 м)	0,0306 (30*1,02) / 1000	9526,1			291					
85	ФЕРм08-02-147-10 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг (100 м)	0,5	221,46 135,93	49,51 5,02		111	68	25 3	14,13	7,065	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%				67 46 224					
86	ФЕРм08-02-412-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 (100 м)	1	68,7 50,67	3,55 0,5		69	51	4 1	5,39	5,39	

Гранд-Смета (вер.9.0)

		Накладные расходы от ФОТ	95%				49					
		Сметная прибыль от ФОТ	65%				34					
		Всего с НР и СП					152					
87	ФЕРм08-02-403-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный под штукатурку по стенам или в бороздах (100 м)	1	199,73 155,1	3,55 0,5		200	155	4 1	16,5	16,5	
		Накладные расходы от ФОТ	95%				148					
		Сметная прибыль от ФОТ	65%				101					
		Всего с НР и СП					449					
88	ФСЦЦ-21.1.06.09-0160 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 1,5 мм2 (1000 м)	0,255 (250*1,02) / 1000	6557,53			1672					
89	ФЕРм08-02-147-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг (100 м)	4	221,46 135,93	49,51 5,02		886	544	198 20	14,13	56,52	
		Накладные расходы от ФОТ	95%				536					
		Сметная прибыль от ФОТ	65%				367					
		Всего с НР и СП					1789					
90	ФЕРм08-02-412-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2 (100 м)	4	87,15 59,13	5,33 0,76		349	237	21 3	6,29	25,16	
		Накладные расходы от ФОТ	95%				228					
		Сметная прибыль от ФОТ	65%				156					
		Всего с НР и СП					733					
91	ФЕРм08-02-403-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный под штукатурку по стенам или в бороздах (100 м)	5	199,73 155,1	3,55 0,5		999	776	18 3	16,5	82,5	
		Накладные расходы от ФОТ	95%				740					
		Сметная прибыль от ФОТ	65%				506					
		Всего с НР и СП					2245					

Гранд-Смета (вер.9.0)

92	ФССЦ-21.1.06.09-0152 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 (1000 м)	1,326 <i>(1300*1,02) / 1000</i>	6920,41			9176					
93	ФЕРм08-02-147-10 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг (100 м)	3	221,46 135,93	49,51 5,02		664	408	149 15	14,13	42,39	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%				402 275 1341					
94	ФЕРм08-02-412-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 (100 м)	9	68,7 50,67	3,55 0,5		618	456	32 5	5,39	48,51	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%				438 300 1356					
95	ФЕРм08-02-403-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный под штукатурку по стенам или в бороздах (100 м)	3	199,73 155,1	3,55 0,5		599	465	11 2	16,5	49,5	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%				444 304 1347					
96	ФССЦ-21.1.06.09-0151 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2 (1000 м)	1,53 <i>(1500*1,02) / 1000</i>	4832,12			7393					
97	ФЕРм08-02-147-10 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг (100 м)	2	221,46 135,93	49,51 5,02		443	272	99 10	14,13	28,26	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%				268 183 894					

Гранд-Смета (вер.9.0)

98	ФЕРм08-02-412-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 (100 м)	4,5	68,7 50,67	3,55 0,5		309	228	16 2	5,39	24,255	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%				219					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%				150					
		<i>Всего с НР и СП</i>					678					
99	ФЕРм08-02-403-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный под штукатурку по стенам или в бороздах (100 м)	0,5	199,73 155,1	3,55 0,5		100	78	2	16,5	8,25	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%				74					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%				51					
		<i>Всего с НР и СП</i>					225					
100	ФСЦЦ-21.1.06.09-0151 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2 (1000 м)	0,714 (700*1,02) / 1000	4832,12			3450					
101	ФЕРм08-02-147-10 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг (100 м)	1	221,46 135,93	49,51 5,02		221	136	50 5	14,13	14,13	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%				134					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%				92					
		<i>Всего с НР и СП</i>					447					
102	ФЕРм08-02-412-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 (100 м)	2,5	68,7 50,67	3,55 0,5		172	127	9 1	5,39	13,475	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%				122					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%				83					
		<i>Всего с НР и СП</i>					377					
103	ФЕРм08-02-403-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный под штукатурку по стенам или в бороздах (100 м)	0,5	199,73 155,1	3,55 0,5		100	78	2	16,5	8,25	

Гранд-Смета (вер.9.0)

		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 65%				74 51 225						
104	ФССЦ-21.1.06.09-0145 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 2 и сечением 1,5 мм ² (1000 м)	0,408 (400*1,02) / 1000	3708,36			1513						
105	ФЕРм08-02-147-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг (100 м)	0,8	221,46 135,93	49,51 5,02		177	109	40 4	14,13	11,304		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 65%				107 73 357						
106	ФЕРм08-02-412-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм ² (100 м)	4,2	87,15 59,13	5,33 0,76		366	248	22 3	6,29	26,418		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 65%				238 163 767						
107	ФССЦ-21.1.06.09-0175 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 1,5 мм ² (1000 м)	0,51 (500*1,02) / 1000	7950,51			4055						
108	ФЕРм08-02-147-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг (100 м)	0,4	221,46 135,93	49,51 5,02		89	54	20 2	14,13	5,652		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 65%				53 36 178						
109	ФЕРм08-02-412-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ² (100 м)	1,3 130 / 100	68,7 50,67	3,55 0,5		89	66	5 1	5,39	7,007		

Гранд-Смета (вер.9.0)

		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 65%				64 44 197						
110	ФССЦ-21.2.03.05-0070 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВЗ, сечением 6 мм2 (1000 м)	0,1734 (170*1,02) / 1000	4999,13			867						
111	ФЕРм08-02-412-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2 (100 м)	1,5	55,26 42,21	1,78 0,26		83	63	3	4,49	6,735		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 65%				60 41 184						
112	ФССЦ-21.2.03.03-0034 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Провода силовые гибкие с изоляцией из кремнийорганической резины в оплетке из стеклянных нитей, пропитанной эмалью или термостойким лаком, марки: РКГМ, сечением 1,5 мм2 (1000 м)	0,153 (150*1,02) / 1000	6588,61			1008						
113	ФЕРм08-02-412-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 (100 м)	0,1	68,7 50,67	3,55 0,5		7	5		5,39	0,539		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 65%				5 3 15						
114	ФССЦ-21.1.08.01-0010 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабели для систем сигнализации с однопроволочными медными жилами, изоляцией из полиэтилена, оболочкой из белого ПВХ пластиката, марки: КСПВ 4х0,80 (1000 м)	0,0102 (10*1,02) / 1000	3044,89			31						
115	ФЕРм08-02-412-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2 (100 м)	0,35 0,1+0,25	55,26 42,21	1,78 0,26		19	15	1	4,49	1,5715		

Гранд-Смета (вер.9.0)

		Накладные расходы от ФОТ	95%				14						
		Сметная прибыль от ФОТ	65%				10						
		Всего с НР и СП					43						
116	ФССЦ-21.1.08.01-0009 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабели для систем сигнализации с однопроволочными медными жилами, изоляцией из полиэтилена, оболочкой из белого ПВХ пластиката, марки: КСПВ 4x0,50 (1000 м)	0,0102 (10*1,02) / 1000	1195,92			12						
117	ФССЦ-21.1.08.01-0006 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабели для систем сигнализации с однопроволочными медными жилами, изоляцией из полиэтилена, оболочкой из белого ПВХ пластиката, марки: КСПВ 2x0,40 (1000 м)	0,0255 (25*1,02) / 1000	430,06			11						
118	ФЕРм08-02-141-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 2 кг (100 м)	2,2	270,58 106,3	90,75 11,3		595	234	200 25	11,05	24,31		
		Накладные расходы от ФОТ	95%				246						
		Сметная прибыль от ФОТ	65%				168						
		Всего с НР и СП					1009						
119	ФССЦ-21.1.06.07-0015 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не поддерживающий горение, бронированный, напряжением 0,66 кВ (ГОСТ 16442-80), марки: АВББШв, с числом жил - 4 и сечением 35 мм ² (1000 м)	0,2244 (220*1,02) / 1000	33224,93			7456						
120	ФЕРм08-04-741-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Муфта концевая для кабеля с изоляцией из вулканизированного полиэтилена с применением термоусаживаемой перчатки напряжением: 1 кВ, сечением до 3x70 мм ² (шт)	22	212,68 79,27			4679	1744		8,24	181,28		
		Накладные расходы от ФОТ	95%				1657						
		Сметная прибыль от ФОТ	65%				1134						
		Всего с НР и СП					7470						
121	ФССЦ-20.2.09.08-0009 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Муфта кабельная концевая термоусаживаемая: 4КВТп-1-35/50 (компл.)	22 10+12	224,39			4937						

Гранд-Смета (вер.9.0)

122	ФССЦ-20.1.02.04-0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Колодка клеммная диаметром: 4 мм (10 шт)	80 (100*8) / 10	22,97			1838						
123	ФССЦ-20.1.02.04-0022 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Колодка клеммная диаметром: 6 мм (10 шт)	15 (50*3) / 10	27,35			410						
124	ФССЦ-20.1.02.04-0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Колодка клеммная диаметром: 4 мм (10 шт)	20 (50*4) / 10	22,97			459						
125	ФССЦ-20.1.02.04-0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Колодка клеммная диаметром: 4 мм (10 шт)	10 (50*2) / 10	22,97			230						
Итого по разделу 4 Кабели и провода. Кабеленесущие системы							116514					1427,3467	
Раздел 5. Молниезащита. Заземление													
126	ФЕРм08-02-472-08 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из круглой стали диаметром 8 мм (100 м)	1,9	956,48 188,94	46,77 2,77		1817	359	89 5	20,1	38,19		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%				346						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%				237						
		<i>Всего с НР и СП</i>					2400						
127	ФССЦ-08.3.04.02-0082 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сталь круглая оцинкованная диаметром 10-12 мм (т)	0,0817 0,43*190/1000	14400			1176						
128	ФЕРм08-02-472-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2 (100 м)	1,7	1115,5 156,04	64,45 5,52		1896	265	110 9	16,6	28,22		

Гранд-Смета (вер.9.0)

		Накладные расходы от ФОТ	95%				260						
		Сметная прибыль от ФОТ	65%				178						
		Всего с НР и СП					2334						
129	ФССЦ-20.2.08.04-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Полоса: К-106, сечение 40х4 мм (шт)	85 170/2	27,03			2298						
130	ФЕРм08-02-472-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 12 мм (100 м)	0,3	715,7 178,6	50,23 3,51		215	54	15 1	19	5,7		
		Накладные расходы от ФОТ	95%				52						
		Сметная прибыль от ФОТ	65%				36						
		Всего с НР и СП					303						
131	ФССЦ-08.4.03.02-0006 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 16-18 мм (т)	0,04734 30*1,578/1000	5650			267						
132	ФССЦ-23.3.06.05-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода: 20 мм, толщина стенки 2,8 мм (м)	15	14,1			212						
Итого по разделу 5 Молниезащита. Заземление							8989					72,11	
Раздел 6. Строительные работы													
133	ФЕР01-02-057-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (100 м3)	0,7	1201,2 1201,2			841	841		154	107,8		
		Накладные расходы от ФОТ	80%*0.9				606						
		Сметная прибыль от ФОТ	45%*0.85				322						
		Всего с НР и СП					1769						
134	ФЕР01-02-061-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (100 м3)	0,7	729 729			510	510		97,2	68,04		

Гранд-Смета (вер.9.0)

		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	80%*0.9 45%*0.85				367 195 1072							
135	ФЕР46-03-011-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 20 см2 (100 м)	5	287,95 143,58	144,37		1440	718	722	15,64	78,2			
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	110%*0.9 70%*0.85				711 427 2578							
136	ФЕР46-03-012-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Пробивка в бетонных конструкциях полов и стен борозд площадью сечения: до 20 см2 (100 м)	0,5	523,71 263,76	259,95		262	132	130	28,06	14,03			
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	110%*0.9 70%*0.85				131 79 472							
137	ФЕР46-03-010-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 20 см2 (100 шт)	0,2	298,96 144,27	154,69		60	29	31	15,17	3,034			
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	110%*0.9 70%*0.85				29 17 106							
Итого по разделу 6 Строительные работы							5996				271,104			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах							212220	18860	3471 312			2034,1267		
Накладные расходы							17938							
Сметная прибыль							12052							
Итого по смете:														
Итого Строительные работы							5996					271,104		
Итого Монтажные работы							212062					1763,0227		
Итого Оборудование							24152							
Итого							242210					2034,1267		
В том числе:														
Основная заработная плата							18860							
Материалы							165737							
Машины и механизмы							3471							
в том числе заработная плата машинистов							312							
Оборудование							24152							
Накладные расходы							17938							
Сметная прибыль							12052							

ВСЕГО по смете	242210			2034,1267
----------------	--------	--	--	-----------

Составил: Инженер-сметчик _____ Владимиров А.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: ГИП _____ Скворцов А.С.
(должность, подпись, расшифровка)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-08

(локальная смета)

на Обеспечение доступа инвалидов

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯИ-18-2019-КР

Сметная стоимость строительных работ _____ 33,582 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 0,980 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 113,8 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса обору- дования, т
				всего	эксплуатац ии машин	Обору- дование	Всего	оплаты труда	эксплуатац ия машин	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Тактильные напольные указатели												
1	ФЕР11-01-031-09 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство покрытий: из гранитных плит при количестве плит на 1 м2 до 10 шт. (100 м2) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно- строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,1942 <i>(18,42+1) / 100</i>	5078,3 4834,52	223,39 41,4		986	939	43 8	566,766	110,07	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	123%*0.9				1048					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	75%*0.85				604					
		<i>Всего с НР и СП</i>					2638					

Гранд-Смета (вер.9.0)

2	ФССЦ-04.3.01.09 0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный (МЗ) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,5826	424,88			248					
3	ФССЦ-02.3.01.02 0015 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных: работ средний (МЗ) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,5943	55,26			33					
4	КАЦ п.1	Плитка тактильная керамогранит с шахматным расположением конусных рифов, 300х300 мм ц.1129= (шт) <i>МАТ=1129,00/1,2/6,91</i>	205	136,16			27913					
5	КАЦ п.2	Плитка тактильная керамогранит с продольными рифами, желтая, 300х300мм ц.1129= (шт) <i>МАТ=1129,00/1,2/6,91</i>	12	136,16			1634					
Итого по разделу 1 Тактильные напольные указатели							32466				110,07	
Раздел 2. Контрастная разметка												
6	ФЕР11-01-049-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр <i>Применительно</i>	Укладка металлического накладного профиля (порога) (100 м) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,177 <i>17,7 / 100</i>	247,64 167,24			44	30		19,136	3,39	
<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			123%*0.9				33					
<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			75%*0.85				19					
<i>Всего с НР и СП</i>							96					
7	КАЦ п.3	Полоса тактильная комбинированная желтая для маркировки плоскостей ступени на самоклеящейся основе 92х4,5мм ц.668= (шт) <i>МАТ=668,00/1,2/6,91</i>	12	80,56			967					

Итого по разделу 2 Контрастная разметка						1063				3,39
Раздел 3. Информационные знаки										
8	ФЕР15-06-005-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр <i>Применительно</i>	Оклейка предварительно подготовленных поверхностей фотообоями: самоклеящимися (100 м2) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,007536 <i>0,7536 / 100</i>	430,46 430,46			3	3	44,7465	0,34
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	105%*0.9				3			
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	55%*0.85				1			
		<i>Всего с НР и СП</i>					7			
9	КАЦ п.4	Круг для контрастной маркировки дверных проемов, 200мм, желтый ц.62=(шт) <i>МАТ=62,00/1,2/6,91</i>	6	7,48			45			
Итого по разделу 3 Информационные знаки						52				0,34
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						31873	972	438		113,8
Накладные расходы						1085				
Сметная прибыль						624				
Итого по смете:										
Полы						3016				113,46
Материалы						30559				
Отделочные работы						7				0,34
Итого						33582				113,8
В том числе:										
Материалы						30858				
Машины и механизмы						43				
ФОТ						980				
Накладные расходы						1085				
Сметная прибыль						624				
ВСЕГО по смете						33582				113,8

Дата составления сметы: _____ 01.01.2000 г.
(должность, подпись, расшифровка)

Составил: Инженер-сметчик _____ Владимиров А.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: ГИП _____ Скворцов А.С.
(должность, подпись, расшифровка)

Капитальный ремонт здания бассейна, расположенного
по адресу: г. Чебоксары, Заволжье, Московский район, АУ Чувашии «ФОЦ «Росинка» Минспорта Чувашии
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-09
(локальная смета)

на Автоматическая пожарная сигнализация, Здание бассейна
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯИ-18-2019-АПС

Сметная стоимость _____ 87,627 тыс. руб.
монтажных работ _____ 58,573 тыс. руб.
оборудования _____ 29,054 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 6,177 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 635,19 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 01.01.2000 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				всего	эксплуатация машин	Оборудования	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Центральное оборудование АПС												
1	ФЕРм10-08-001-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор: блок базовый на 10 лучей (шт)	1	54,63 48,29			55	48		4,8	4,8	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	80%				38					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	60%				29					
		<i>Всего с НР и СП</i>					122					
2	ФСЦ-61.2.07.02-0035 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блок контроля и индикации, марка "С2000-БКИ" (шт)	1	396,74		397	397					

Гранд-Смета (вер.9.0)

3	ФЕРм10-08-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей (шт)	1	81,04 72,43			81	72		7,2	7,2	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	80% 60%				58 43 182					
4	ФССЦ-61.2.07.11-0051 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Информатор телефонный, марка "С2000-ИТ" (шт)	1	399,89		400	400					
5	ФЕРм08-03-572-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600x600 мм (шт)	1	223,97 23,01	24,01 2,51		224	23	24 3	2,32	2,32	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%				25 17 266					
6	КАЦ п.1	Шкаф пожарной сигнализации (24В) ШПС-24 ЗАО НВП «БОЛИД» (шт.) <i>ПЗ=16306,05/1,2/4,21</i>	1	3227,64		3228	3228					
7	ФЕРм10-02-016-06 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания (шт)	1	199,95 112,01	39,6 4,43		200	112	40 4	10,1	10,1	0,001
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	80% 60%				93 70 363					
8	ФССЦ-62.4.02.02-0047 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Источник резервного питания, марка: "РИП 24" исп. 06 (шт)	1	1046,03		1046	1046					
9	ФЕРм11-04-008-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Съемные и выдвигаемые блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 5 кг (шт)	4	9,74 8,9	0,66 0,12		39	36	3	1,03	4,12	

Гранд-Смета (вер.9.0)

		Накладные расходы от ФОТ	92%				33					
		Сметная прибыль от ФОТ	65%				23					
		Всего с НР и СП					95					
10	ФССЦ-62.4.01.01 0006 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Батарея аккумуляторная: АКБ-17 12В/17 А/ч (шт)	4	230,51		922	922					
11	ФЕРМ10-08-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей (шт)	1	81,04 72,43			81	72		7,2	7,2	
		Накладные расходы от ФОТ	80%				58					
		Сметная прибыль от ФОТ	60%				43					
		Всего с НР и СП					182					
12	ФССЦ-61.2.07.04 0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Контроллер двухпроводной линии связи, марка "С2000- КДЛ" (шт)	1	175,63		176	176					
13	ФЕРМ10-08-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей (шт)	1	81,04 72,43			81	72		7,2	7,2	
		Накладные расходы от ФОТ	80%				58					
		Сметная прибыль от ФОТ	60%				43					
		Всего с НР и СП					182					
14	ФССЦ-61.2.07.02 0034 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Блок контрольно-пусковой, марка "С2000- КПБ" (шт)	1	243,85		244	244					
15	ФЕРМ10-08-001-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор: блок базовый на 10 лучей (шт)	3	54,63 48,29			164	145		4,8	14,4	
		Накладные расходы от ФОТ	80%				116					
		Сметная прибыль от ФОТ	60%				87					
		Всего с НР и СП					367					

Гранд-Смета (вер.9.0)

16 О	ФССЦ-61.2.07.02-0082 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блок сигнально-пусковой, марка "С2000-СП2" исп. 02 (шт)	3	103,31		310	310						
17	ФЕРМ10-08-019-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Коробка ответвительная на стене (шт)	3	5,29 4,88			16	15		0,5	1,5		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	80%				12						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	60%				9						
		<i>Всего с НР и СП</i>					37						
18 О	ФССЦ-61.2.07.11-0182 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство коммутационное "УК-ВК" исп. 04 (шт)	3	53,99		162	162						
19	ФЕРМ10-08-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей (шт)	14	81,04 72,43			1135	1014		7,2	100,8		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	80%				811						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	60%				608						
		<i>Всего с НР и СП</i>					2554						
20 О	ФССЦ-61.2.07.02-0082 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блок сигнально-пусковой, марка "С2000-СП2" исп. 02 (шт)	14	103,31		1446	1446						
21	ФЕРМ08-01-102-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Шкаф управления и регулирования (шкаф)	1	378,84 140,45	142,16 20,08		379	140	142 20	14,6	14,6		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%				152						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%				104						
		<i>Всего с НР и СП</i>					635						

22 О	ФССЦ-62.1.02.14-0005 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Шкаф управления задвижкой ШУЗ-1-380-2кВт (шт)	1	5937,83		5938	5938						
Итого по разделу 1 Центральное оборудование АПС							19253					174,24	
Раздел 2. Периферийное оборудование													
23	ФЕРм10-08-002-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении (шт)	103	18,91 16,16			1948	1664			1,68	173,04	
<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			80%				1331						
<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			60%				998						
<i>Всего с НР и СП</i>							4277						
24 О	ФССЦ-61.2.02.01-0019 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Извещатель пожарный дымовой: ДИП-34А (10 шт)	10,5 105 / 10	1165,22		12235	12235						
25	ФЕРм08-01-081-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (шт)	15	18,74 10,87	7,11 1		281	163	107 15		1,13	16,95	
<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			95%				169						
<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			65%				116						
<i>Всего с НР и СП</i>							566						
26 О	ФССЦ-61.2.02.03-0026 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Извещатель пожарный ручной: ИПР-513-3А (10 шт)	1,6 16 / 10	1454,24		2327	2327						
27	ФЕРм08-03-532-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, количество элементов поста до 3 (шт)	14	53,51 17,12	1,05		749	240	15		1,8	25,2	
<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			95%				228						
<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			65%				156						
<i>Всего с НР и СП</i>							1133						

Гранд-Смета (вер.9.0)

28 О	ФССЦ-62.2.01.04-0028 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Посты управления кнопочные: ПКЕ222-1 У3 (шт)	14	15,93		223	223						
Итого по разделу 2 Периферийное оборудование							20761				215,19		
Раздел 3. Кабельные линии													
29	ФЕРм08-10-010-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей (100 м)	4 400 / 100	156,33 139,54			625	558		15,2	60,8		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%				530						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%				363						
		<i>Всего с НР и СП</i>					1518						
30	ФССЦ-24.3.01.02-0022 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром: 20 мм (10 м)	40,8 (400*1,02) / 10	21,2			865						
31	ФССЦ-23.8.03.02-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром: 20 мм (10 шт)	120 1200 / 10	2,9			348						
32	ФЕРм08-02-390-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм (100 м)	4 400 / 100	206,76 154,92	0,31 0,14		827	620	1 1	16,29	65,16		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%				590						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%				404						
		<i>Всего с НР и СП</i>					1821						
33	ФССЦ-20.2.05.04-0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель-канал (короб) "Legrand": 20x12,5 мм (100 м)	4,08 (400*1,02) / 100	715			2917						

Гранд-Смета (вер.9.0)

34	ФССЦ-20.2.05.09 0051 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Угол внутренний: /внешний для кабель-канала "Legrand" DLP 20x12,5 мм (100 шт)	1,6 (80+80) / 100	749			1198					
35	ФЕРм08-02-390-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Короба пластмассовые: шириной до 120 мм (100 м)	4 400 / 100	286,92 193,34	0,31 0,14		1148	773	1 1	20,33	81,32	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%				735 503 2386					
36	ФССЦ-20.2.05.04 0014 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель-канал (короб) "Legrand": 50x100 мм (100 м)	4,08 4*1,02	7153,01			29184					
37	ФЕРм08-02-412-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 (100 м)	4 400 / 100	68,7 50,67	3,55 0,5		275	203	14 2	5,39	21,56	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%				195 133 603					
38	ФЕРм08-02-399-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 (100 м)	6 (400+60*2+80) / 100	41,11 26,51	1,78 0,26		247	159	11 2	2,82	16,92	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%				153 105 505					
39	ФССЦ-21.1.08.01 0315 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель для систем пожарной сигнализации с однопроволочными медными жилами, с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резины, в оболочке из ПВХ пластиката, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: КПСЭнг(А)-FRLS 2x2x1,0 (1000 м)	0,102 (100*1,02) / 1000	8018,05			818					

Гранд-Смета (вер.9.0)

40	ФССЦ-21.1.08.01 0312 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель для систем пожарной сигнализации с однопроволочными медными жилами, с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резины, в оболочке из ПВХ пластиката, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: КПСЭнг(А)-FRLS 1x2x1,0 (1000 м)	0,816 <i>(800*1,02) / 1000</i>	4097,94			3344					
41	ФССЦ-21.1.06.10 0231 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ марки: ВВГнг-FRLS 2x1,5 (1000 м)	0,102 <i>(100*1,02) / 1000</i>	10122,74			1033					
42	ФССЦ-14.2.02.12 0801 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Пена противопожарная, марка "ПРОМАFOAM-С" (700 мл) (шт)	3	357,6			1073					
Итого по разделу 3 Кабельные линии							47612					245,76
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах							78389	6129	358 48			635,19
Накладные расходы							5384					
Сметная прибыль							3854					
Итого по смете:												
Итого Монтажные работы							58573					635,19
Итого Оборудование							29054					
Итого							87627					635,19
В том числе:												
Материалы							42848					
Машины и механизмы							358					
ФОТ							6177					
Оборудование							29054					
Накладные расходы							5384					
Сметная прибыль							3854					
ВСЕГО по смете							87627					635,19

Составил: Инженер-сметчик _____ Владимиров А.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: ГИП _____ Скворцов А.С.
(должность, подпись, расшифровка)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-10

(локальная смета)

на Система оповещения и управления эвакуацией, Здание бассейна

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯИ-18-2019-СОУЭ

Сметная стоимость	44,108 тыс. руб.
строительных работ	1,626 тыс. руб.
монтажных работ	18,475 тыс. руб.
оборудования	24,007 тыс. руб.
Средства на оплату труда	2,313 тыс. руб.
Сметная трудоемкость	243,86 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 01.01.2000 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				всего	эксплуатация машин	Оборудования	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Центральное оборудование СОУЭ												
1	ФЕРм10-02-016-07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельно устанавливаемый: усилитель дуплексный или абонентский (шт)	1	210,04 149,72	49,49 5,53		210	150	49 6	13,5	13,5	0,003
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	80%				125					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	60%				94					
		<i>Всего с НР и СП</i>					429					
2	ФССЦ-61.2.07.02 0095 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Блок центральный системный, 2 канала оповещения, 4 зоны оповещения, 2 речевых процессора, марка "ЦСБ" (шт)	1	10196,26		10196	10196					

Гранд-Смета (вер.9.0)

3	ФЕРм11-04-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Аппарат настольный, масса: до 0,015 т (шт)	1	19,48 8,79	10,51 1,86		19	9	10 2	1,03	1,03	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	92% 65%				10 7 36					
4 О	ФССЦ-61.3.06.02-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Консоль микрофонная RM-05A (шт)	1	680,84		681	681					
5	ФЕРм08-03-572-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм (шт)	1	223,97 23,01	24,01 2,51		224	23	24 3	2,32	2,32	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%				25 17 266					
6	ФССЦ-18.5.08.16-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Шкаф электромонтажный для ВКТ-7 в сборе (шт)	1	1531,84			1532					
7	ФЕРм10-02-016-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания (шт)	1	199,95 112,01	39,6 4,43		200	112	40 4	10,1	10,1	0,001
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	80% 60%				93 70 363					
8 О	ФССЦ-62.4.02.01-0054 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Источник бесперебойного питания: IPPON Smart Winner 3000 VA (шт)	1	2417,41		2417	2417					

Гранд-Смета (вер.9.0)

9	ФЕРм11-04-008-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Съемные и выдвигаемые блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 20 кг (шт)	6	28,54 26,7	1,31 0,23		171	160	8 1	3,09	18,54
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	92% 65%				148 105 424				
10	ФССЦ-62.4.01.01-0005 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Батарея аккумуляторная: АКБ-12 12В/12 А/ч (шт)	6	155		930	930				
11	ФЕР10-01-059-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка столов, шкафов под мойки, холодильных шкафов и др. (100 шт)	0,01	2452,44 602,7	216,38 52,01		25	6	2 1	75,15	0,75
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	118%*0.9 63%*0.85				7 4 36				
12	ФССЦ-07.2.07.13-0191 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Стеллажи различного назначения (для механизированных складов) (т)	0,007	8231,82			58				
Итого по разделу 1 Центральное оборудование СОУЭ							17367				46,24
Раздел 2. Периферийное оборудование СОУЭ											
13	ФЕРм10-04-101-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении (шт)	28 26+2	30,77 18,14			862	508		2	56
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	92% 65%				467 330 1659				
14	ФССЦ-61.3.02.01-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Громкоговоритель: настенный 3 Вт SWS-03 (шт)	26	344,35		8953	8953				

Гранд-Смета (вер.9.0)

15 О	ФССЦ-61.3.02.02 0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Громкоговоритель: потолочный 3 Вт CS-03 (шт)	2	414,85		830	830						
16	ФЕРм08-03-593-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Световые настенные указатели (100 шт)	0,16 16 / 100	1335,26 779,32	35,54 5,02		214	125	6 1	78,56	12,57		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%				120 82 416						
17	ФССЦ-20.3.03.04 0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Светильник аварийного освещения: "ВЫХОД" под лампу КЛ с рассеивателем из поликарбоната, тип ЛБО 29-9-831 (БС-831) (шт)	16	205,38			3286						
Итого по разделу 2 Периферийное оборудование СОУЭ							15144				68,57		
Раздел 3. Кабельные линии													
18	ФЕРм08-10-010-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей (100 м)	5	156,33 139,54			782	698		15,2	76		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 65%				663 454 1899						
19	ФССЦ-24.3.01.02 0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром: 16 мм (10 м)	51 (500*1,02) / 10	16,11			822						
20	ФССЦ-23.8.03.02 0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром: 16 мм (10 шт)	150 1500 / 10	1,8			270						

Гранд-Смета (вер.9.0)

21	ФЕРм08-02-390-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Короба пластмассовые: шириной до 120 мм (100 м)	0,4	286,92 193,34	0,31 0,14		115	77		20,33	8,13
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	95% 65%				73 50 238				
22	ФССЦ-20.2.05.04-0014 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель-канал (короб) "Legrand": 50x100 мм (100 м)	0,408 0,4*1,02	7153,01			2918				
23	ФЕРм08-02-390-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм (100 м)	0,6	206,76 154,92	0,31 0,14		124	93		16,29	9,77
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	95% 65%				88 60 272				
24	ФССЦ-20.2.05.04-0023 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель-канал (короб) "Электропласт": 16x16 мм (100 м)	0,612 0,6*1,02	118			72				
25	ФССЦ-20.2.05.09-0031 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Угол внутренний: для короба 16x16 мм (100 шт)	0,2	290			58				
26	ФССЦ-20.2.05.09-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Угол внешний: для короба 16x16 мм (100 шт)	0,2	291			58				
27	ФССЦ-14.2.02.12-0801 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Пена противопожарная, марка "PROMAFOAM-C" (700 мл) (шт)	1	357,6			358				

Гранд-Смета (вер.9.0)

28	ФЕРм08-02-412-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 (100 м)	5	68,7 50,67	3,55 0,5	344	253	18 3	5,39	26,95
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%			243				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%			166				
		<i>Всего с НР и СП</i>				753				
29	ФЕРм08-02-399-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 (100 м)	1,1 1+0,1	41,11 26,51	1,78 0,26	45	29	2	2,82	3,1
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%			28				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%			19				
		<i>Всего с НР и СП</i>				92				
30	ФССЦ-21.1.08.01-0313 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабель для систем пожарной сигнализации с однопроволочными медными жилами, с изоляцией из огнестойкой кремнийорганической резины, в оболочке из ПВХ пластиката, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: КПСЭнг(А)-FRLS 1x2x1,5 (1000 м)	0,612 0,6*1,02	5545,45		3394				
31	ФССЦ-21.2.03.05-0051 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 6 мм2 (1000 м)	0,0102 0,01*1,02	4645,43		47				
32	ФССЦ-20.1.02.04-0021 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Колодка клеммная диаметром: 4 мм (10 шт)	2	22,97		46				
33	ФССЦ-20.5.02.07-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Коробка распаечная НР 70 (шт)	20	8,62		172				

Гранд-Смета (вер.9.0)

34	ФЕРм10-01-051-33 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разделка и включение концов кабеля или провода однопарного высокочастотного или низкочастотного экранированного (10 шт)	1	50,04 49,06			50	49		5,1	5,1
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	80%				39				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	60%				29				
		<i>Всего с НР и СП</i>					118				
35	ФССЦ-20.2.10.03 0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Наконечники кабельные: медные сечением жилы 6 мм ² , длиной 42 мм (100 шт)	0,1	79			8				
Итого по разделу 3 Кабельные линии							11595				129,05
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:											
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах							40491	2292	159 21		243,86
Накладные расходы							2130				
Сметная прибыль							1487				
Итого по смете:											
Итого Строительные работы							1626				0,75
Итого Монтажные работы							18475				243,11
Итого Оборудование							24007				
Итого							44108				243,86
В том числе:											
Материалы							14033				
Машины и механизмы							159				
ФОТ							2313				
Оборудование							24007				
Накладные расходы							2130				
Сметная прибыль							1487				
ВСЕГО по смете							44108				243,86

Составил: Инженер-сметчик _____ Владимиров А.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: ГИП _____ Скворцов А.С.
(должность, подпись, расшифровка)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-11

(локальная смета)

на Технологические решения, Здание бассейна

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯИ-18-2019-ВК

Сметная стоимость _____ 484,807 тыс. руб.

строительных работ _____ 13,811 тыс. руб.

монтажных работ _____ 1,819 тыс. руб.

оборудования _____ 469,177 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 1,231 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 125,2 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 01.01.2000 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса обору- дования, т
				всего	эксплуатац ии машин	Обору- дование	Всего	оплаты труда	эксплуатац ия машин	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. 1 этаж												
Оборудование вестибюля посетителей, гардероба, санузла, ПУИ												
1 О	Цена поставщика	Вешалка подкатная, мобильная 30 крючков (15 на сторону), 15 мест под плечики, колеса резиновые, высота 1,9 м, длина 1 м (шт) (2 Оборудование ПЗ = 10910/1,20/4,21*1,03*1,012-10910)	12	2251,02		27012	27012					

Гранд-Смета (вер.9.0)

2 О	Цена поставщика	Кулер напольного типа. Краны "клавиши", третий кран подачи прохладной воды. Съёмные носики кранов для чистки. Индикация отключения нагрева, охлаждения. Габ. 1100x340x400 мм. (шт.) <i>(2 Оборудование ПЗ = 4732/1,20/4,21*1,03*1,012-4732)</i>	1	976,34		976	976						
3	ФЕРм08-03-602-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Электрополотенце (шт)	1	13,81 9,52	1,78 0,26		14	10	2	0,96	0,96		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%				10						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%				7						
		<i>Всего с НР и СП</i>					31						
4 О	ФССЦ-62.5.01.03-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сушилка для рук: в металлическом ударопрочном корпусе с инфракрасным датчиком, мощностью 1,5 кВт (шт)	1	331,68		332	332						
5	ФЕР17-01-002-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка гарнитуры туалетной: вешалок, подстаканников, поручней для ванн и т.д. (10 шт) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,7	31,58 30,98			22	22		3,22	2,25		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				25						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				16						
		<i>Всего с НР и СП</i>					63						
6	ФССЦ-01.7.15.07-0008 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Дюбели пластмассовые с шурупами 8x40 мм (100 шт)	0,14	26,2			4						
7	ФССЦ-18.2.06.04-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Зеркало декоративное фигурное с деталями крепления (м2)	0,42 0,6*0,7	211,81			89						

Гранд-Смета (вер.9.0)

8	ФССЦ-18.2.06.04-0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Зеркало декоративное фигурное с деталями крепления (м2)	3,6 3*0,6*2	211,81			763						
9	ФССЦ-18.2.06.03-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Вешалки-крючки однорожковые В-К стальные с гальванопокрытием размером 303x732 мм (шт)	1	3,74			4						
10	ФССЦ-18.2.06.06-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Дозатор для жидкого мыла настенный из нержавеющей стали (шт)	2	105,9			212						
11	ФССЦ-18.2.06.05-0013 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Держатель (диспенсер) настенный для туалетной бумаги из нержавеющей стали (шт)	1	122,54			123						
12	Цена поставщика	Корзина для мусора (бумаги). (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 2015/1,20/4,21*1,03*1,012-2015)	1	415,75		416	416						
13	ФССЦ-18.2.06.04-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Ершик туалетный с ведром пластиковый (шт)	1	44,12			44						
14	Цена поставщика	Бак с крышкой для сбора отходов на 20л (шт) (2 Оборудование ПЗ = 1950/1,20/4,21*1,03*1,012-1950)	2	402,34		805	805						
15	ФЕР10-01-059-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка столов, шкафов под мойки, холодильных шкафов и др. (100 шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,03	2596,94 693,11	270,48 65,01		78	21	8 2	86,4225	2,59		

Гранд-Смета (вер.9.0)

		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	118%*0.9 63%*0.85				24 12 114						
16	Цена поставщика	Шкаф металлический двухсекционный Габ 800х500х1850мм□ Каждая секция закрывается на свой ключ (замки в комплекте), в одной из секции полки, в другой полка под головной убор, крючки и перекладина для одежды. (шт) (2 Оборудование ПЗ = 8141/1,20/4,21*1,03*1,012-8141)	1	1679,7		1680	1680						
17	ФССЦ-07.2.07.13-0191 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Стеллажи различного назначения (для механизированных складов) (т)	0,134 0,067*2	8231,82			1103						
Кабинет инструктора по плаванию 115													
18	Цена поставщика	Стул офисный мягкий 540х595х800 (шт) (2 Оборудование ПЗ = 7800/1,20/4,21*1,03*1,012-7800)	1	1609,34		1609	1609						
19	Цена поставщика	Стул посетителя (шт) (2 Оборудование ПЗ = 1174/1,20/4,21*1,03*1,012-1174)	1	242,23		242	242						
20	Цена поставщика	Стол письменный с выкатной тумбой 1500х750х730мм (шт) (2 Оборудование ПЗ = 12595/1,20/4,21*1,03*1,012-12595)	1	2598,68		2599	2599						
21	Цена поставщика	Пластиковый бак для отходов, 560х480х1065 мм (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 1950/1,20/4,21*1,03*1,012-1950)	1	402,34		402	402						
22	ФЕР10-01-059-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка столов, шкафов под мойки, холодильных шкафов и др. (100 шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,04	2596,94 693,11	270,48 65,01		104	28	11 3	86,4225	3,46		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	118%*0.9 63%*0.85				33 17 154						

Гранд-Смета (вер.9.0)

23 О	Цена поставщика	Шкаф с интегрированной скамьей □ Шкаф для одежды двух - секционный. Размер: 1800х300х530 (глубина). Скамейка интегрированная 420(Н)х300мм (Шт.) (2 Оборудование ПЗ = 20000/1,20/4,21*1,03*1,012-20000)	4	4126,52		16506	16506						
24 О	Цена поставщика	Кофеварка, 220 В. Технические характеристики: Тип: эспрессо, автоматическое приготовление. Используемый кофе: молотый / зерновой. Объем резервуара для воды 5.5 л. Максимальное давление 25 бар. Настройки: Контроль крепости кофе, регулировка температуры кофе, регулировка порции горячей воды, предварительное смачивание, быстрый пар. Автоматическая декальцинация – есть. Возможность приготовления капучино - есть, автоматическое приготовление. Таймер □ – есть. Автоотключение – есть. Встроенная кофемолка - есть, регулировка степени помола, емкость контейнера для зерен 500 г. Размеры ШхВхГ 420х630х540 мм. Вес 20 кг (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 30990/1,20/4,21*1,03*1,012-30990)	1	6394,05		6394	6394						
25 О	Цена поставщика	Чайник-термопот. Объем - 6 л. Мощность - 750 Вт. Насос - ручной/автоматический. Особенности: Безопасность - блокировка включения без воды. Терморегулятор - есть, ступенчатый, температурных режимов- 3, 60-100 град. Индикатор уровня воды - есть □ . Индикация включения - есть (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 5100/1,20/4,21*1,03*1,012-5100)	1	1052,26		1052	1052						
26 О	Цена поставщика	Холодильник для напитков, Габ. 560х560х860 мм (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 11070/1,20/4,21*1,03*1,012-11070)	1	2284,03		2284	2284						
27 О	Цена поставщика	Тумба с полками. Габ. 900х450х500 мм (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 5992,24/1,20/4,21*1,03*1,012-5992,24)	1	1236,36		1236	1236						

Гранд-Смета (вер.9.0)

28	ФЕР17-01-002-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка гарнитуры туалетной: вешалок, подстаканников, поручней для ванн и т.д. (10 шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,1	31,58 30,98			3	3		3,22	0,32
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85				3 2 8				
29	ФССЦ-01.7.15.07-0008 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Дюбели пластмассовые с шурупами 8x40 мм (100 шт)	0,2	26,2			5				
30	ФССЦ-18.2.06.04-0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Зеркало декоративное фигурное с деталями крепления (м2)	0,42 0,6*0,7	211,81			89				
31	ФЕРм08-03-602-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Электрополотенце (шт)	1	13,81 9,52	1,78 0,26		14	10	2	0,96	0,96
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 65%				10 7 31				
32	ФССЦ-62.5.01.03-0004 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сушилка для рук: в металлическом ударопрочном корпусе с инфракрасным датчиком, мощностью 1,5 кВт (шт)	1	331,68		332	332				
33	Цена поставщика	Канцелярский набор настольный. Вращающийся. (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 254/1,20/4,21*1,03*1,012-254)	1	52,41		52	52				
34	Цена поставщика	Настольная лампа персонала (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 1405,05/1,20/4,21*1,03*1,012-1405,05)	1	289,9		290	290				
35	Цена поставщика	Корзина для мусора (бумаги). (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 2015/1,20/4,21*1,03*1,012-2015)	1	415,75		416	416				

Гранд-Смета (вер.9.0)

36	ФЕР17-01-002-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка гарнитуры туалетной: вешалок, подстаканников, поручней для ванн и т.д. (10 шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,4	31,58 30,98			13	12		3,22	1,29	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85				14 8 35					
37	ФССЦ-01.7.15.07-0008 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Дюбели пластмассовые с шурупами 8x40 мм (100 шт)	0,08	26,2			2					
38	ФССЦ-18.2.06.06-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Дозатор для жидкого мыла настенный из нержавеющей стали (шт)	4	105,9			424					
39	Цена поставщика О	Бак с крышкой для сбора отходов на 20л (шт) (2 Оборудование ПЗ = 1950/1,20/4,21*1,03*1,012-1950)	4	402,34		1609	1609					
Массажная 119												
40	Цена поставщика О	Тепловой стерилизатор (шт) (2 Оборудование ПЗ = 6750/1,20/4,21*1,03*1,012-6750)	1	1392,7		1393	1393					
41	Цена поставщика О	Массажный стол профессиональный (шт) (2 Оборудование ПЗ = 12990/1,20/4,21*1,03*1,012-12990)	1	2680,18		2680	2680					
42	Цена поставщика О	Стул массажиста (шт) (2 Оборудование ПЗ = 8600/1,20/4,21*1,03*1,012-8600)	1	1774,41		1774	1774					

Гранд-Смета (вер.9.0)

43 О	Цена поставщика	Холодильник фармацевтический однодверный однокамерный, объем 400 л, 8 съемных полок, габаритные размеры 1950x607x600 мм. Металлическая дверь с изоляцией с замком, внутренняя камера и корпус из пластика, хладагент R600a; ручная разморозка, принудительная циркуляция воздуха, микропроцессорный контроль температуры, 1 компрессор; освещение лампой накаливания, цифровой дисплей с отражением температуры, аварийная сигнализация (визуальный и звуковой сигналы) при изменении температуры, автоматическое отключение вентилятора при открывании двери, отображение температуры на табло панели управления; температура от +2°С до +14°С; источник питания сеть 220 В/50 Гц, потребляемая мощность 250 Вт (шт) (2 Оборудование ПЗ = 27900/1,20/4,21*1,03*1,012-27900)	1	5756,5		5757	5757						
44	ФССЦ-20.3.02.01-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Лампы бактерицидные ультрафиолетовые ДМБ 15 (10 шт)	0,1 1 / 10	502,04			50						
45 О	Цена поставщика	Стеллаж на стойках, габариты:1000x500x1800мм (шт) (2 Оборудование ПЗ = 4748,03/1,20/4,21*1,03*1,012-4748,03)	1	979,64		980	980						
46 О	Цена поставщика	Стол инструментальный, 630x445x935 мм (шт) (2 Оборудование ПЗ = 6085/1,20/4,21*1,03*1,012-6085)	1	1255,5		1256	1256						
47 О	Цена поставщика	Стол с мягкой спинкой (шт) (2 Оборудование ПЗ = 1750/1,20/4,21*1,03*1,012-1750)	1	361,07		361	361						
48 О	Цена поставщика	Стол однотумбовый врача. Габариты: 1200x600x750мм (шт) (2 Оборудование ПЗ = 3270/1,20/4,21*1,03*1,012-3270)	1	674,69		675	675						

Гранд-Смета (вер.9.0)

49 О	Цена поставщика	Кресло рабочее (шт) (2 Оборудование ПЗ = 6361/1,20/4,21*1,03*1,012-6361)	1	1312,44		1312	1312						
50 О	Цена поставщика	Корзина для грязного белья, 500х350х1200 мм (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 1150/1,20/4,21*1,03*1,012-1150)	1	237,28		237	237						
51 О	Цена поставщика	Пластиковый бак для отходов, 560х480х1065 мм (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 1950/1,20/4,21*1,03*1,012-1950)	1	402,34		402	402						
52	ФЕР17-01-002-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка гарнитуры туалетной: вешалок, подстаканников, поручней для ванн и т.д. (10 шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,4	31,58 30,98			13	12		3,22	1,29		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	128%*0.9 83%*0.85				14 8 35						
53	ФССЦ-01.7.15.07-0008 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Дюбели пластмассовые с шурупами 8х40 мм (100 шт)	0,08	26,2			2						
54	ФССЦ-18.2.06.06-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Дозатор для жидкого мыла настенный из нержавеющей стали (шт)	2 1+1	105,9			212						
55	ФССЦ-18.2.06.03-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Вешалки-крючки однорожковые В-К стальные с гальванопокрытием размером 303х732 мм (шт)	2	3,74			7						
Кладовая													

Гранд-Смета (вер.9.0)

56	ФЕР10-01-059-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка столов, шкафов под мойки, холодильных шкафов и др. (100 шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,02	2596,94 693,11	270,48 65,01		52	14	5 1	86,4225	1,73	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	118%*0.9 63%*0.85				16 8 76					
57	ФССЦ-07.2.07.13-0191 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Стеллажи различного назначения (для механизированных складов) (т)	0,158 0,079*2	8231,82			1301					
Итого по разделу 1 1 этаж							88051				14,85	
Раздел 2. 2 этаж												
Помещения финской сауны №222 и №208												
58	ФЕРм34-02-008-25 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Специальная сушильная печь (шт)	2	319,36 174,11	55,37 7,79		639	348	111 16	15,7	31,4	0,6
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	80% 60%				291 218 1148					
59	Цена поставщика	Печь Hagvia L20 20кВт (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 0/1,20/4,21*1,03*1,012-0)	2									
60	Цена поставщика	Камни талькохлорид 20 кг. (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 0/1,20/4,21*1,03*1,012-0)	10									
61	ФЕРм08-03-572-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм (шт)	2	223,97 23,01	24,01 2,51		448	46	48 5	2,32	4,64	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	95% 65%				48 33 529					
62	Цена поставщика	Блок управления С-260 (компл.) (2 Оборудование ПЗ = 0/1,20/4,21*1,03*1,012-0)	2									
Помещение бассейна												

Гранд-Смета (вер.9.0)

63	ФЕР09-08-001-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка металлических столбов высотой до 4 м: на подготовленный бетонный фундамент (100 шт) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,03 3 / 100	1347,61 432,11	915,5 431,81		40	13	27 13	50,6575	1,52
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	90%*0.9 85%*0.85				21 19 80				
64	ФССЦ-01.7.15.02-0051 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Болты анкерные (т)	0,0009	10068							
65	Цена поставщика О	Стартовая тумба с упором размер 0.5х0.5 м, высота 0,4 м, анкерное крепление (шт) (2 Оборудование ПЗ = 23148,29/1,20/4,21*1,03*1,012-23148,29)	3	4776,1	14328	14328					
66	ФЕР09-03-029-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением (т) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр п.6.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,04	1293,02 349,92	854,61 98,1		52	14	34 4	37,2255	1,49
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	90%*0.9 85%*0.85				15 13 80				
67	Цена поставщика О	Лестница навесная Зступени, нерж. (шт) (2 Оборудование ПЗ = 9416/1,20/4,21*1,03*1,012-9416)	4	1942,77	7771	7771					

Гранд-Смета (вер.9.0)

68	ФЕР06-01-015-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка анкерных болтов: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м (т) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,03	13375,03 3209,64	65,39 9,59		401	96	2	362,2615	10,87	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	105%*0.9 65%*0.85				91 53 545					
69	ФССЦ-07.2.07.02-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кондуктор инвентарный металлический (шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,0003	346								
70	Цена поставщика	Плавающая дорожка «Moskow» с крюком длиной 25 м (шт) (2 Оборудование ПЗ = 13690/1,20/4,21*1,03*1,012-13690)	2	2824,61		5649	5649					
71	Цена поставщика	Стабилизатор натяжения для плав. дорожки, нерж (шт) (2 Оборудование ПЗ = 1324/1,20/4,21*1,03*1,012-1324)	4	273,18		1093	1093					
72	Цена поставщика	Сачок для пылесоса (шт) (2 Оборудование ПЗ = 670/1,20/4,21*1,03*1,012-670)	1	138,24		138	138					
73	Цена поставщика	Барабан для хранения дорожек (компл.) (2 Оборудование ПЗ = 88700/1,20/4,21*1,03*1,012-88700)	1	18301,13		18301	18301					
74	ФЕРм10-08-018-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Часы процедурные физиотерапевтической аппаратуры, тип РВ1-30 (шт)	1	10,17 8,21			10	8		0,74	0,74	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	80% 60%				6 5 21					

75 О	Цена поставщика	<p>Часы-термометр температуры воды и воздуха в бассейне <input type="checkbox"/></p> <p>Часы - термометр имеют два режима индикации температуры воды: при подключенном датчике температуры происходит индикация показаний с датчика. При отключении датчика температуры автоматически происходит переход на индикацию температуры из памяти табло. Это значение температуры воды устанавливается с беспроводного пульта, входящего в комплект поставки. Этим же пультом происходит первоначальная установка астрономического времени и даты. Время и дата выводятся попеременно, интервалы вывода задаются оператором в настройках табло или могут отключаться, постоянно показывая только время или только дату. Режим секундомера также включается с пульта. Есть возможность сброса времени на "0", старт и останов промежуточного значения текущего времени. Информация, выводимая на часах термометре для бассейна: <input type="checkbox"/></p> <p>? Точное время, дата - попеременно (настраивается, с возможностью отключения) <input type="checkbox"/></p> <p>? Циклический отсчет времени в режиме секундомера <input type="checkbox"/></p> <p>? Средняя температура воды в бассейне (введенное в память с пульта или от датчика, с автоматическим переключением) <input type="checkbox"/></p> <p>? Температура воздуха в помещении <input type="checkbox"/></p> <p>Базовой поставке надписи белые, цвет фона темно синий (Deep Sea Blue 562, RGB: 17, 88, 58)</p>	1	4122,4		4122	4122					
76 О	Цена поставщика	<p>Датчик температуры воды Диан К-03 с информационным кабелем (шт.)</p> <p>(2 Оборудование ПЗ = 1810/1,20/4,21*1,03*1,012-1810)</p>	1	373,45		373	373					
77 О	Цена поставщика	<p>Тележка для перевозки дорожки (шт)</p> <p>(2 Оборудование ПЗ = 301692/1,20/4,21*1,03*1,012-301692)</p>	1	62246,97		62247	62247					

Гранд-Смета (вер.9.0)

78 О	Цена поставщика	Лопатки для плавания Форма - гидродинамическая, плавные линии и анатомическая "подшва" руки Полностью регулируемые Состав поликарбонат, силикон (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 1100/1,20/4,21*1,03*1,012-1100)	24	226,96		5447	5447						
79 О	Цена поставщика	Калабашки литая для плавания позволяет плыть, не двигая ногами, тренируя тем самым мышцы рук и торса. Калабашка выполнена из физически сшитого пенополиэтилена. Каждый слой проварен между собой. Материал изолон ППЭ. Размер 230x100x100 мм. (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 680/1,20/4,21*1,03*1,012-680)	24	140,3		3367	3367						
80 О	Цена поставщика	Доска для плавания Материал полиэтилен. Форма сложная, катамараноподобная, предусматривает выемки для захвата руками, специальный канал по центру для захвата ногами для использования в качестве колобашки. Размеры: длина не менее 30 не более 50 ширина не менее 27 не более 30. Мягкие края для безопасности (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 1767/1,20/4,21*1,03*1,012-1767)	24	364,58		8750	8750						
81 О	Цена поставщика	Спасательный круг изготовлен из оранжевого пластика, оснащен 4-мя светоотражающими полосками. Внешний диаметр: 75см. Внутренний диаметр: 44см. (шт) (2 Оборудование ПЗ = 3500/1,20/4,21*1,03*1,012-3500)	4	722,14		2889	2889						

Гранд-Смета (вер.9.0)

82 O	Цена поставщика	Шест спасательный нетонуший, длина 3 м 1 ДК (или аналог) Изготовлен из обрезиненного алюминия, с полипропиленовой петлей. Все используемые материалы нержавеющей и не взаимодействуют с хлором. Шест полый, герметичный. Длина 3 м. Вес 2,7 кг. В комплекте 2 клипсы для крепления к стене. (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 4800/1,20/4,21*1,03*1,012-4800)	2	990,37		1981	1981						
83 O	Цена поставщика	Багор нетонуший Изготовлен из анодированного алюминия, с пластиковым крючком. Все используемые материалы нержавеющей и не взаимодействуют с хлором. Багор полый, герметичный. Длина 2м. Вес 550 гр. Пр-во - Россия. (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 918/1,20/4,21*1,03*1,012-918)	2	189,41		379	379						
84 O	Цена поставщика	Мегафон ручной РМ-63 Вес 455 г, габаритные размеры 270x195x132 мм, выходная мощность звука 14 Вт (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 1710/1,20/4,21*1,03*1,012-1710)	1	352,82		353	353						
85 O	Цена поставщика	Секундомер TORRES Stopwatch (или аналог) Время тренировок и раундов могут быть учтены от 2-3 минут до 1-12 раундов с 30-60 секундными перерывами на отдых. Встроенная вибрация и звуки гонга предупреждают Вас о конце каждого раунда. (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 1250/1,20/4,21*1,03*1,012-1250)	1	257,91		258	258						
86 O	Цена поставщика	Табличка «Расписание занятий» Габаритные размеры 1500x1000 м. Карманы А4-10 шт. (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 2700/1,20/4,21*1,03*1,012-2700)	2	557,08		1114	1114						
87 O	Цена поставщика	Скамья пластиковая для бассейна 1500x420x450 мм (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 7500/1,20/4,21*1,03*1,012-7500)	8	1547,45		12380	12380						

Гранд-Смета (вер.9.0)

88	Цена поставщика	Пластиковая мебель. Стол 1500x600 (шт) (2 Оборудование ПЗ = 2960/1,20/4,21*1,03*1,012-2960)	2	610,73		1221	1221					
89	Цена поставщика	Пластиковая мебель. Кресло 600x600 (шт) (2 Оборудование ПЗ = 619/1,20/4,21*1,03*1,012-619)	4	127,72		511	511					
90	ФЕР10-01-059-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка столов, шкафов под мойки, холодильных шкафов и др. (100 шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,02	2596,94 693,11	270,48 65,01		52	14	5 1	86,4225	1,73	
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	118%*0.9 63%*0.85							16 8 76		
91	Цена поставщика	Стеллажи для инвентаря влагостойкие 5ти уровневый стеллаж для акваинвентаря . Наличие специальных отделений. □ корзина для нудлсов, отдельные направляющие для аквагантелей, решетка для вертикального размещения ласт, отдельные длинные крюки для навесного инвентаря. Изготовлен из окрашенного порошковой краской в синий цвет алюминия. Специальная конструкция обеспечивает циркуляцию воздуха, сушку оборудования и предотвращает появление плесени. Размер: База - 160 x 145 x 60 см, корзина для нудлсов - 33x59x90см, крюки - длина 40см (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 23316/1,20/4,21*1,03*1,012-23316)	2	4810,7		9621	9621					
Раздевалочные для посетителей бассейна (на 20 мест каждая)												
92	Цена поставщика	Пластиковый бак для отходов, 560x480x1065 мм (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 0/1,20/4,21*1,03*1,012-0)	2									
93	ФЕР10-01-059-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка столов, шкафов под мойки, холодильных шкафов и др. (100 шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,6	2596,94 693,11	270,48 65,01		1558	416	162 39	86,4225	51,85	

Гранд-Смета (вер.9.0)

		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	118%*0.9 63%*0.85			483 244 2285					
94 О	Цена поставщика	Шкаф с интегрированной скамьей Шкаф для одежды односекционный. Размер: 1800x300x530 (глубина). Скамейка интегрированная 420(Н)x300мм (Шт.) (2 Оборудование ПЗ = 0/1,20/4,21*1,03*1,012-0)	60								
95 О	Цена поставщика	Кофеварка, 220 В. Технические характеристики: Тип: эспрессо, автоматическое приготовление. Используемый кофе: молотый / зерновой. Объем резервуара для воды 5.5 л. Максимальное давление 25 бар. Настройки: Контроль крепости кофе, регулировка температуры кофе, регулировка порции горячей воды, предварительное смачивание, быстрый пар. Автоматическая декальцинация – есть. Возможность приготовления капучино - есть, автоматическое приготовление. Таймер – есть. Автоотключение – есть. Встроенная кофемолка - есть, регулировка степени помола, емкость контейнера для зерен 500 г. Размеры ШxВxГ 420x630x540 мм. Вес 20 кг (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 30990/1,20/4,21*1,03*1,012-30990)	1	6394,05		6394	6394				
96 О	Цена поставщика	Чайник-термопот. Объем - 6 л. Мощность - 750 Вт. Насос - ручной/автоматический. Особенности: Безопасность - блокировка включения без воды. Терморегулятор - есть, ступенчатый, температурных режимов- 3, 60-100 град. Индикатор уровня воды - есть . Индикация включения - есть (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 5100/1,20/4,21*1,03*1,012-5100)	1	1052,26		1052	1052				

Гранд-Смета (вер.9.0)

97 О	Цена поставщика	Кулер напольного типа. Краны "клавиши", третий кран подачи прохладной воды. Съёмные носики кранов для чистки. Индикация отключения нагрева, охлаждения. Габ. 1100х340х400 мм. (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 4732/1,20/4,21*1,03*1,012-4732)	2	976,34		1953	1953						
98 О	Цена поставщика	Холодильник для напитков, Габ. 560х560х860 мм (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 11070/1,20/4,21*1,03*1,012-11070)	1	2284,03		2284	2284						
99 О	Цена поставщика	Диван трехместный, иск. Кожа. 2100х900 мм (шт) (2 Оборудование ПЗ = 43390/1,20/4,21*1,03*1,012-43390)	4	8952,49		35810	35810						
100 О	Цена поставщика	Стол журнальный 600х900 мм (шт) (2 Оборудование ПЗ = 10975,8/1,20/4,21*1,03*1,012-10975,8)	2	2264,6		4529	4529						
101 О	Цена поставщика	Тумба с полками. Габ. 900х450х500 мм (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 5992,24/1,20/4,21*1,03*1,012-5992,24)	1	1236,36		1236	1236						
102 О	Цена поставщика	Фен в раздевалках, настенный, 220В, 1,6В (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 3600/1,20/4,21*1,03*1,012-3600)	6	742,77		4457	4457						
103	ФЕР17-01-002-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка гарнитуры туалетной: вешалок, подстаканников, поручней для ванн и т.д. (10 шт) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	0,8 8 / 10	31,58 30,98			25	25			3,22	2,58	
		Накладные расходы от ФОТ	128%*0.9					29					
		Сметная прибыль от ФОТ	83%*0.85					18					
		Всего с НР и СП						72					
104	ФССЦ-01.7.15.07-0008 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Дюбели пластмассовые с шурупами 8х40 мм (100 шт)	0,16	26,2				4					

Гранд-Смета (вер.9.0)

105	ФССЦ-18.2.06.04-0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Зеркало декоративное фигурное с деталями крепления (м2)	3,36 0,6*0,7*8	211,81			712						
106	ФЕРм08-03-602-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Электрополотенце (шт)	2	13,81 9,52	1,78 0,26		28	19	4 1	0,96	1,92		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%				19						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	65%				13						
		<i>Всего с НР и СП</i>					60						
107	ФССЦ-62.5.01.03-0004 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сушилка для рук: в металлическом ударопрочном корпусе с инфракрасным датчиком, мощностью 1,5 кВт (шт)	2	331,68		663	663						
108	ФЕР17-01-002-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка гарнитуры туалетной: вешалок, подстаканников, поручней для ванн и т.д. (10 шт) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,1 1 / 10	31,58 30,98			3	3		3,22	0,32		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	128%*0.9				3						
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	83%*0.85				2						
		<i>Всего с НР и СП</i>					8						
109	ФССЦ-01.7.15.07-0008 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Дюбели пластмассовые с шурупами 8x40 мм (100 шт)	0,02	26,2			1						
110	ФССЦ-18.2.06.03-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Вешалки-крючки однорожковые В-К стальные с гальванопокрытием размером 303x732 мм (шт)	8	3,74			30						

Гранд-Смета (вер.9.0)

111	ФССЦ-18.2.06.03-0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Вешалки трехрожковые В-Т стальные с гальванопокрытием (шт)	2	32,19			64					
112	ФССЦ-18.2.06.04-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Ершик туалетный с ведром пластиковый (шт)	2	44,12			88					
113	ФЕР17-01-002-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка гарнитуры туалетной: вешалок, подстаканников, поручней для ванн и т.д. (10 шт) <i>(МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)</i>	0,4 4 / 10	31,58 30,98			13	12		3,22	1,29	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>		128%*0.9			14					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>		83%*0.85			8					
		<i>Всего с НР и СП</i>					35					
114	ФССЦ-01.7.15.07-0008 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Дюбели пластмассовые с шурупами 8x40 мм (100 шт)	0,08	26,2			2					
115	ФССЦ-18.2.06.06-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Дозатор для жидкого мыла настенный из нержавеющей стали (шт)	2 1+1	105,9			212					
116	ФССЦ-18.2.06.05-0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Держатель (диспенсер) настенный для бумажных полотенец из нержавеющей стали (шт)	2	342,72			685					
117	Цена поставщика О	Бак с крышкой для сбора отходов на 20л (на плане не показан) (шт) <i>(2 Оборудование ПЗ = 0/1,20/4,21*1,03*1,012-0)</i>	4									

Лаборатория анализа воды

Гранд-Смета (вер.9.0)

118 О	Цена поставщика	Стол письменный однотумбовый (шт) (2 Оборудование ПЗ = 4523/1,20/4,21*1,03*1,012-4523)	1	933,21		933	933						
119 О	Цена поставщика	Стул на металлокаркасе (шт) (2 Оборудование ПЗ = 4500/1,20/4,21*1,03*1,012-4500)	1	928,47		928	928						
120 О	Цена поставщика	Шкаф медицинский двусторчатый800x400x1860 (шт) (2 Оборудование ПЗ = 10990/1,20/4,21*1,03*1,012-10990)	1	2267,53		2268	2268						
121 О	Цена поставщика	Вытяжной шкаф, в комплекте шкафа раковина из полипропилена, кран для воды с дистанционным регулятором, светильник, розетка, выключатель, тумба с вытяжкой Габарит:1238x726x2100 (шт) (2 Оборудование ПЗ = 126284,4/1,20/4,21*1,03*1,012-126284,4)	1	26055,78		26056	26056						
122 О	Цена поставщика	Стол титровальный (хлор, жесткость, щелочность) 1200x600x1800 (шт) (2 Оборудование ПЗ = 43114,8/1,20/4,21*1,03*1,012-43114,8)	1	8895,71		8896	8896						
123 О	Цена поставщика	Весы электронные с поверкой и калибровочной гирей (4кл.) (шт) (2 Оборудование ПЗ = 1500/1,20/4,21*1,03*1,012-1500)	1	309,49		309	309						
124 О	Цена поставщика	РН-метр стационарный (для буферного р-ра при определении хлора) (шт) (2 Оборудование ПЗ = 27400/1,20/4,21*1,03*1,012-27400)	1	5653,34		5653	5653						
125 О	Цена поставщика	Калориметр фотоэлектрический концентрационный (шт) (2 Оборудование ПЗ = 65787/1,20/4,21*1,03*1,012-65787)	1	13573,58		13574	13574						
126 О	Цена поставщика	Термометр (шт) (2 Оборудование ПЗ = 1420/1,20/4,21*1,03*1,012-1420)	4	292,98		1172	1172						
Кладовая													

Гранд-Смета (вер.9.0)

127	ФССЦ-07.2.07.13-0191 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Стеллажи различного назначения (для механизированных складов) (т)	0,474 0,079*6	8231,82			3902						
Оборудование для уборки помещений													
128	Цена поставщика	Пылесос для сухой и влажной уборки (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 53400/1,20/4,21*1,03*1,012-53400)	2	11017,82		22036	22036						
129	Цена поставщика	Тележка уборочная многофункциональная на хромированной раме (диаметр 20 мм). (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 29850/1,20/4,21*1,03*1,012-29850)	2	6158,84		12318	12318						
130	Цена поставщика	Тележка уборочная многофункциональная на хромированной раме (диаметр 20 мм). (шт.) (2 Оборудование ПЗ = 29850/1,20/4,21*1,03*1,012-29850)	2	6158,84		12318	12318						
Оборудование зон ожидания (коридор 106)													
131	Цена поставщика	Диван трехместный, Кожа. 2100х900 мм (шт) (2 Оборудование ПЗ = 43390/1,20/4,21*1,03*1,012-43390)	6	8952,49		53715	53715						
132	Цена поставщика	Стол журнальный 600х900 мм (шт) (2 Оборудование ПЗ = 10975,8/1,20/4,21*1,03*1,012-10975,8)	2	2264,6		4529	4529						
133	Цена поставщика	Ключница на 30 открытых ячеек для ключей и абонементов. □ Изготавливаются из финской влагостойкой фанеры толщиной 9,0 мм, □ облицованной пластиком и кромкой ПВХ. □ Размер ячейки 50(высота)х 80(ширина)х 90(глубина)мм (шт) (2 Оборудование ПЗ = 1770/1,20/4,21*1,03*1,012-1770)	2	365,2		730	730						
Итого по разделу 2 2 этаж							396755					110,35	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:													
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах							482902	1146	421 85			125,2	
Накладные расходы							1186						
Сметная прибыль							719						

Гранд-Смета (вер.9.0)

Итого по смете:					
Итого Строительные работы	13811			84,58	
Итого Монтажные работы	1819			40,62	
Итого Оборудование	469177				
Итого	484807			125,2	
В том числе:					
Материалы	12158				
Машины и механизмы	421				
ФОТ	1231				
Оборудование	469177				
Накладные расходы	1186				
Сметная прибыль	719				
ВСЕГО по смете	484807			125,2	

Составил: Инженер-сметчик _____ Владимиров А.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: ГИП _____ Скворцов А.С.
(должность, подпись, расшифровка)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 06-01-01

(локальная смета)

на Наружные тепловые сети

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯИ-18-2019-ОВ

Сметная стоимость строительных работ _____ 72,490 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 4,332 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 409,13 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 01.01.2000 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования, т
				всего	эксплуатация машин	Оборудования	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Тепловые сети- Земляные работы												
1	ФЕР01-01-003-14 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 (1000 м3)	0,084	3055,85 105,85	2950 398,25		257	9	248 33	13,57	1,14	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%				40					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	50%*0.85				18					
		<i>Всего с НР и СП</i>					315					
2	ФЕР01-02-057-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (100 м3)	0,0252 <i>84*0,03/100</i>	1201,2 1201,2			30	30		154	3,88	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	80%				24					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	45%*0.85				11					
		<i>Всего с НР и СП</i>					65					

Гранд-Смета (вер.9.0)

3	ФЕР01-01-033-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3)	0,084	527,5	527,5 102,89		44		44 9		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	95% 50%*0.85				9 4 57				
4	ФЕР01-02-061-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (100 м3)	0,0252	729 729			18	18		97,2	2,45
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	80% 45%*0.85				14 7 39				
Итого по разделу 1 Тепловые сети- Земляные работы							475				7,47
Раздел 2. Тепловые сети - Демонтажные работы											
5	ФЕРр66-16-3 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах краном диаметром труб: до 100 мм (100 м)	0,9	544,7 299,4	232,54 28,51		490	269	209 26	35,1	31,59
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	108% 68%				319 201 1010				
6	ФЕРр66-16-2 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах краном диаметром труб: до 80 мм (100 м)	0,45	531,38 288,31	232,54 28,51		239	130	105 13	33,8	15,21
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	108% 68%				154 97 490				
7	ФЕРр66-16-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах краном диаметром труб: до 50 мм (100 м)	0,45	399,88 191,07	202 24,87		180	86	91 11	22,4	10,08
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	108% 68%				105 66 351				
8	ФСЦЦпг-01-01-01-041 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную (1 т груза)	9,0932 (90*10,26+45*7,26+45*3,18 +10*770)/1000	42,98	42,98		391		391		

Гранд-Смета (вер.9.0)

14	ФССЦ-14.5.04.08 0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Мастика «Изопл» (т)	0,0104	6533,7			68						
15	ФЕР24-01-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка стальных трубопроводов в непроходном канале при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб 50 мм (км)	0,0045	18359,5 4313,92	10135,69 838,38		83	19	46 4	442	1,99		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	130% 89%*0.85				30 17 130						
16	ФССЦ-23.5.02.02 0033 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 57 мм, толщина стенки 3 мм (м)	4,545	27,17			123						
17	ФЕР24-01-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка стальных трубопроводов в непроходном канале при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб 50 мм (км)	0,0055 (3+2,5)/1000	18359,5 4313,92	10135,69 838,38		101	24	56 5	442	2,43		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	130% 89%*0.85				38 22 161						
18	ФССЦ-23.5.02.02 0026 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 32 мм, толщина стенки 2,5 мм (м)	2,525 2,5*1,01	12,54			32						
19	ФССЦ-23.5.02.02 0030 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 48 мм, толщина стенки 2,5 мм (м)	3,03 3*1,01	19,29			58						
20	ФЕР24-01-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка стальных трубопроводов в непроходном канале при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб 50 мм (км)	0,045	18359,5 4313,92	10135,69 838,38		826	194	456 38	442	19,89		

Гранд-Смета (вер.9.0)

		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	130% 89%*0.85				302 176 1304						
21	ФССЦ-23.3.06.02 0006 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода: 50 мм, толщина стенки 3,5 мм (м)	45,45	66,22			3010						
22	ФЕР24-01-008- 03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка стальных трубопроводов в непроходном канале в изоляции из пенополиуретана (ППУ) с изоляцией стыков скорлупами при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб 80 мм (км)	0,045	40496,65 6376,99	9869,53 779,27		1822	287	444 35	653,38	29,4		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	130% 89%*0.85				419 244 2485						
23	ФССЦ-12.2.06.06 0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Скорлупы из пенополиуретана фольгированные для изоляции стыков труб диаметром: 80 (89) мм (компл.)	7,74	66,88			518						
24	ФССЦ-12.2.03.06 0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Пластина замковая из полиэтилена (шт)	7,74	171,9			1331						
25	ФССЦ-23.3.06.02 0008 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода: 80 мм, толщина стенки 4 мм (м)	45,45	113,75			5170						
26	ФЕР24-01-002- 03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка стальных трубопроводов в непроходном канале при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб 80 мм (км)	0,09	19137,81 4616,48	10256,92 837,06		1722	415	923 75	473	42,57		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	130% 89%*0.85				637 371 2730						

Гранд-Смета (вер.9.0)

27	ФССЦ-23.5.02.02 0056 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 108 мм, толщина стенки 4 мм (м)	90	74,25			6683						
28	ФЕР26-01-002- 01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Изоляция трубопроводов цилиндрами, полуцилиндрами и сегментами из пенопласта, номинальный диаметр трубопровода до 350 мм (м3)	3,541 <i>0,015+0,021+0,539+0,846+ 2,12</i>	848,44 200,03	30,18 4,99		3004	708	107 18	22,3	78,96		
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	100% 70%*0.85				726 432 4162						
29	ФССЦ-01.7.15.04 0001 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Винты латунные (кг)	0,1	65,45			7						
30	ФССЦ-12.2.06.05 0024 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Скорлупы из пенополиуретана с внутренним диаметром 57 мм, толщиной 30 мм (м3)	0,60375 <i>(0,015+0,021+0,539)*1,05</i>	4785,21			2889						
31	ФССЦ-12.2.06.05 0033 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Скорлупы из пенополиуретана с внутренним диаметром 273 мм, толщиной 40 мм (м3)	3,1143 <i>(0,846+2,12)*1,05</i>	2629,32			8188						
32	ФЕР24-01-032- 01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара диаметром: 50 мм (компл.)	1	88,49 18,85	66,9 5,84		88	19	67 6	1,9	1,9		
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	130% 89%*0.85				33 19 140						
33	ФССЦ-18.1.02.01 0131 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Задвижки клиновые с выдвигаемым шпинделем фланцевые для воды, пара, масла и нефти давлением 6,4 МПа (64 кгс/см2) 30с76нж, диаметром: 50 мм (шт)	1	1227,27			1227						

Гранд-Смета (вер.9.0)

34	ФЕР24-01-032-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара диаметром: 80 мм (компл.)	1	142,82 30,16	109,11 9,44	143	30	109 9	3,04	3,04
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	130% 89%*0.85			51 30 224				
35	ФССЦ-18.1.02.01 0132 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Задвижки клиновые с выдвижным шпинделем фланцевые для воды, пара, масла и нефти давлением 6,4 МПа (64 кгс/см2) 30с76нж, диаметром: 80 мм (шт)	1	1539,82		1540				
36	ФЕР24-01-032-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара диаметром: 100 мм (компл.)	2	149,25 32,93	111,05 9,44	299	66	222 19	3,32	6,64
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	130% 89%*0.85			111 64 474				
37	ФССЦ-18.1.02.01 0133 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Задвижки клиновые с выдвижным шпинделем фланцевые для воды, пара, масла и нефти давлением 6,4 МПа (64 кгс/см2) 30с76нж, диаметром: 100 мм (шт)	2	2170,77		4342				
Воздушники и спускники										
38	ФЕР22-06-005-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Врезка в существующие сети из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром: 50 мм (шт)	8 2+1*2+2+1*2	74,64 15,55	56,91 6,28	597	124	455 50	1,46	11,68
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	130% 89%*0.85			226 132 955				
39	ФССЦ-18.5.08.09 0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Патрубки (10 шт)	0,8	277,5		222				

Гранд-Смета (вер.9.0)

40	ФЕР13-03-002-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (100 м2)	0,709 (22,7+48,2)/100	268,49 56,55	9,22 0,22	190	40	7	5,31	3,76
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	90% 70%*0.85			36 24 250				
41	ФЕР13-03-004-26 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2)	0,709	322,02 34,74	6,01 0,22	228	25	4	3,83	2,72
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	90% 70%*0.85			23 15 266				
Стеклопластик РСТ 430										
42	ФЕР26-01-052-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов: стеклопластиковыми РСТ, тканями стеклянными (100 м2)	0,909	6119,68 1019,28	58,18 8,12	5563	927	53 7	107,18	97,43
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100% 70%*0.85			934 556 7053				
43	ФССЦ-12.2.03.10-0013 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Стеклопластик рулонный марки: РСТ 415 шириной 1м (м2)	105,4	14,44		1522				
Итого по разделу 3 Тепловые сети-трубопроводы						57564				305,66
Раздел 4. Тепловые сети - сбросной колодец СК-1 и канал										
Плиты П 10-3										
44	ФЕР07-06-002-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство плит перекрытий каналов площадью: до 5 м2 (100 шт)	0,1	7019,12 1126,5	5644,81 786,51	702	113	564 79	119,84	11,98
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	130% 85%*0.85			250 139 1091				

Гранд-Смета (вер.9.0)

45	ФССЦ-05.1.01.13 0043 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Плиты железобетонные: покрытий, перекрытий и днищ (м3)	4,5 10*0,45	1382,9			6223					
46	ФЕР23-03-001-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в мокрых грунтах (10 м3)	0,124 (4*0,24+0,18+0,1)/10	12495,08 1439,23	2534,33 320,42		1549	178	314 40	158,68	19,68	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	130% 89%*0.85				283 165 1997					
47	ФССЦ-01.7.16.04 0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Металлоконструкции опалубки разборно- переставные (т)	0,0021	8200			17					
48	ФССЦ-04.3.01.03 0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Раствор асбоцементный (м3)	0,0055	395			2					
49	ФССЦ-04.2.01.01 0039 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Д (т)	0,026	289,26			8					
50	ФССЦ-05.1.01.09 0056 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС10.9 /бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг/ (серия 3.900.1-14) (шт)	4	362,1			1448					
51	ФССЦ-07.2.05.01 0032 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (т)	0,0096 12*0,8/1000	7571			73					

Гранд-Смета (вер.9.0)

52	ФССЦ-08.1.02.06.0041 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Люки чугунные: легкие (шт)	1	375			375						
53	ФЕР23-01-003-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Укладка трубопроводов из хризотилцементных безнапорных труб диаметром до 150 мм (км)	0,002	42258,43 2775,42	82,45 12,11		85	6		306	0,61		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	130% 89%*0.85				8 5 98						
Клапан захлопка													
54	ФЕР22-03-001-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 100-250 мм (т)	0,019352 <i>(14,66+2,05+0,054+0,3+0,3 +2*0,002+2*0,007+2*0,0025 +13,1*0,15)/1000</i>	24236,05 3923,64	13964,25 1418,06		469	76	270 27	353,8	6,85		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	130% 89%*0.85				134 78 681						
Итого по разделу 4 Тепловые сети - сбросной колодец СК-1 и канал							12012				39,12		
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:													
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах							64625	3826	5405 506			409,13	
Накладные расходы							4948						
Сметная прибыль							2917						
Итого по смете:													
Земляные работы, выполняемые механизированным способом							371					1,14	
Земляные работы, выполняемые ручным способом							104					6,33	
Наружные инженерные сети: другие работы (ремонтно-строительные)							1851					56,88	
Погрузо-разгрузочные работы							391						
Перевозка грузов автотранспортом							197						
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода							37925					149,93	
Теплоизоляционные работы							23821					176,39	
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии							516					6,48	
Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве							7314					11,98	
Итого							72490					409,13	
В том числе:													

Гранд-Смета (вер.9.0)

Материалы	55394				
Машины и механизмы	5405				
ФОТ	4332				
Накладные расходы	4948				
Сметная прибыль	2917				
ВСЕГО по смете	72490			409,13	

Составил: Инженер-сметчик _____ Владимиров А.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: ГИП _____ Скворцов А.С.
(должность, подпись, расшифровка)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 06-01-02

(локальная смета)

на Наружные сети водопровода

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯИ-18-2019-ВК

Сметная стоимость строительных работ _____ 21,768 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 0,856 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 77,13 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 01.01.2000 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса обору- дования, т
				всего	эксплуатац ии машин	Обору- дование	Всего	оплаты труда	эксплуатац ия машин	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Демонтажные работы												
Демонтаж водопровода наружного НВ												
1	ФЕР22-01-011-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 100 мм (км) <i>(МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) наружных сетей водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)</i>	0,19	4883 2192,13	2690,87 321,35		928	417	511 61	211,8	40,24	
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	130% 89%*0.85				621 362 1911					
2	ФЕРр66-26-2 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Демонтаж задвижек диаметром: до 100 мм (шт)	2	16,42 9,85	6,57 1,16		33	20	13 2	1,14	2,28	

		Накладные расходы от ФОТ	74%				16					
		Сметная прибыль от ФОТ	50%				11					
		Всего с НР и СП					60					
Итого по разделу 1 Демонтажные работы							1971				42,52	
Раздел 2. Наружный водопровод												
3	ФЕР23-01-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство основания под трубопроводы: песчаного (10 м3)	0,31 3,1 / 10	114,83 83,33	31,5 3,52		36	26	10 1	10,2	3,16	
		Накладные расходы от ФОТ	130%				35					
		Сметная прибыль от ФОТ	89%*0.85				20					
		Всего с НР и СП					91					
4	ФССЦ-02.3.01.02-0015 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	3,41	55,26			188					
5	ФЕР22-01-021-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм (км)	0,061	5367,25 2090,62	3250,94 406,3		327	128	198 25	225,04	13,73	
		Накладные расходы от ФОТ	130%				199					
		Сметная прибыль от ФОТ	89%*0.85				116					
		Всего с НР и СП					642					
6	ФССЦ-24.3.03.13-0046 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Труба напорная из полиэтилена РЕ 100 питьевая: ПЭ100 SDR17, размером 110х6,6 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003) (м)	61,49	124,92			7681					
7	ФЕР22-03-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов (10 шт)	0,3 3 / 10	305,58 43,54	262,04 35,36		92	13	79 11	4,8	1,44	
		Накладные расходы от ФОТ	130%				31					
		Сметная прибыль от ФОТ	89%*0.85				18					
		Всего с НР и СП					141					

Гранд-Смета (вер.9.0)

8	ФССЦ-24.3.05.01 0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Втулка под фланец ПЭ SDR17 литая удлиненная, диаметр: 110 мм (шт)	3	107,99			324						
9	ФССЦ-23.8.03.12 0033 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Фланцы стальные давлением 1 МПа (10 кгс/см ²) в комплекте с болтами, гайками и прокладками для комплекта с задвижками диаметром: 100 мм (компл.)	3	120,81			362						
10	ФССЦ-24.3.03.13 0046 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Труба напорная из полиэтилена PE 100 питьевая: ПЭ100 SDR17, размером 110x6,6 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003) (м)	2 0,5*4	124,92			250						
11	ФЕР22-03-006- 03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром: 100 мм (шт)	2	41,59 15,06	1,97 0,35		83	30	4 1	1,7	3,4		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	130% 89%*0.85				40 23 146						
12	ФССЦ-18.1.02.02 0091 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Задвижки чугунные фланцевые упруго- запирающаяся с гладким проходным каналом для воды и неагрессивных стоков давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметр: 100 мм (шт)	2	3165,43			6331						
13	ФЕР22-03-001- 01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка фасонных частей чугунных диаметром: 50-100 мм (т)	0,0332	9626,91 400,91	69 12,18		320	13	2	47	1,56		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	130% 89%*0.85				17 10 347						
14	ФССЦ-04.3.01.03 0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Раствор асбоцементный (м ³)	0,0005	395									

Гранд-Смета (вер.9.0)

15	ФЕР22-03-011-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка: гидрантов пожарных (шт)	1	1212,41 16,89	4,21 0,62	1212	17	4 1	1,98	1,98
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	130% 89%*0.85			23 14 1249				
16	ФЕР22-03-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка фасонных частей чугунных диаметром: 50-100 мм (т)	0,0867 0,022*2+0,0427	9626,91 400,91	69 12,18	835	35	6 1	47	4,07
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	130% 89%*0.85			47 27 909				
17	ФССЦ-04.3.01.03-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Раствор асбоцементный (м3)	0,0012	395						
18	ФЕР22-03-014-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 100 мм (шт)	1	63 7,76	52,25 5,27	63	8	52 5	0,7	0,7
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	130% 89%*0.85			17 10 90				
19	ФССЦ-23.8.03.11-0680 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением: 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 100 мм (шт)	1	47		47				
20	ФЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство бетонной подготовки (100 м3)	0,001 (0,025*4) / 100	3897,23 1404	1587,74 244,51	4	1	2	180	0,18
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	105% 65%*0.85			1 1 6				

Гранд-Смета (вер.9.0)

21	ФССЦ-04.1.02.01 0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон мелкозернистый, класс: В7,5 (М100) (м3)	0,102	466,97			48						
22	ФЕР06-01-005- 04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом: до 5 м3 (100 м3)	0,005 <i>(0,125*4) / 100</i>	10261,27 3837,46	2491,6 341,68		51	19	12 2	453,6	2,27		
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	105% 65%*0.85				22 12 85						
23	ФССЦ-08.4.03.03 0032 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 12 мм (т)	0,064 <i>0,016*4</i>	7997,23			512						
24	ФССЦ-04.1.02.01 0006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Бетон мелкозернистый, класс: В15 (М200) (м3)	0,5075	490			249						
25	ФЕР08-01-003- 07 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (100 м2)	0,04 <i>(1*4) / 100</i>	1171,73 201,61	71,64 2,32		47	8	3	21,2	0,85		
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	122% 80%*0.85				10 5 62						
26	ФЕР46-03-013- 01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сверление вертикальных отверстий в бетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 20 мм (100 шт)	0,32	42,65 42,65			14	14		5	1,6		
		<i>Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП</i>	110% 70%*0.85				15 8 37						

Гранд-Смета (вер.9.0)

27	ФЕР46-03-013-14 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к расценке 46-03-013-01 (100 шт) (до общей глубины 100 мм ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10))	-0,32	15,4 15,4			-5	-5		1,8	-0,58
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	110% 70%*0.85				-6 -3 -14				
28	ФЕР06-01-015-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка анкерных болтов: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м (т)	0,0008 32*25/1000/1000	12943,3 2790,99	52,31 7,67		10	2		315,01	0,25
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	105% 65%*0.85				2 1 13				
Итого по разделу 2 Наружный водопровод							19797				34,61
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:											
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах							20042	746	896 110		77,13
Накладные расходы							1092				
Сметная прибыль							634				
Итого по смете:											
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода							20710				70,28
Наружные инженерные сети: разборка, очистка (ремонтно-строительные)							60				2,28
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве							912				2,7
Конструкции из кирпича и блоков							62				0,85
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)							24				1,02
Итого							21768				77,13
В том числе:											
Материалы							18400				
Машины и механизмы							896				
ФОТ							856				
Накладные расходы							1092				
Сметная прибыль							634				
ВСЕГО по смете							21768				77,13

Составил: Инженер-сметчик _____ Владимиров А.В.

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: ГИП _____ Скворцов А.С.
(должность, подпись, расшифровка)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 06-01-03

(локальная смета)

на Наружные сети канализации

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ЯИ-18-2019-ВК

Сметная стоимость строительных работ _____ 47,440 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 2,154 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 185,78 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 01.01.2000 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса обору- дования, т
				всего	эксплуатац ии машин	Обору- дование	Всего	оплаты труда	эксплуатац ия машин	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Демонтажные работы												
Демонтаж канализация наружная НК												
1	ФЕР23-01-020-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Укладка канализационных безнапорных раструбных труб из поливинилхлорида (ПВХ) диаметром: 250 мм (100 м) <i>(МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) наружных сетей водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)</i>	0,65 <i>0,2+0,45</i>	369,16 149,38	219,78 29,23		240	97	143 19	16,272	10,58	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	130%				151					
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	89%*0.85				88					
		<i>Всего с НР и СП</i>					479					

Гранд-Смета (вер.9.0)

2	ФЕР23-03-001-03 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в сухих грунтах (10 м3) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.5 Демонтаж (разборка) сетей инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)</i>	0,4559	2218,49 754,75	1463,74 187,15		1011	344	667 85	83,214	37,94
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	130%				558				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	89%*0.85				325				
		<i>Всего с НР и СП</i>					1894				
Итого по разделу 1 Демонтажные работы							2372				48,52
Раздел 2. Наружная канализация НК1											
3	ФЕР01-01-003-14 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 (1000 м3)	0,083309 <i>((2,8*30+1,86*3)*0,93) / 1000</i>	3055,85 105,85	2950 398,25		255	9	246 33	13,57	1,13
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	95%				40				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	50%*0.85				18				
		<i>Всего с НР и СП</i>					313				
4	ФЕР01-02-057-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (100 м3) <i>(Прил.1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка dna и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2)</i>	0,062706 <i>((2,8*30+1,86*3)*0,07) / 100</i>	1441,44 1441,44			90	90		184,8	11,59
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	80%				72				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	45%*0.85				34				
		<i>Всего с НР и СП</i>					196				
5	ФЕР07-02-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка опор из плит и колец диаметром: до 1000 мм (100 м3) <i>(МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8)</i>	0,00172 <i>0,172 / 100</i>	20012,78 3929,29	16083,49 2204,82		34	7	27 4	438,048	0,75
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>	130%				14				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>	85%*0.85				8				
		<i>Всего с НР и СП</i>					56				
6	ФЕР23-01-020-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Укладка канализационных безнапорных раструбных труб из поливинилхлорида (ПВХ) диаметром: 250 мм (100 м)	0,3 <i>0,08+0,22</i>	627,22 248,96	366,3 48,72		188	75	110 15	27,12	8,14

Гранд-Смета (вер.9.0)

		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	130% 89%*0.85				117 68 373						
7	ФССЦ-24.3.01.04 0081 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы напорные из непластифицированного поливинилхлорида (НПВХ) питьевые (ГОСТ Р 51613- 2000, ТУ 2248-002-75245920-2005);: PN10, размером 225x8,6x6000 мм (шт)	1,333333 8/6	897,41			1197						
8	ФССЦ-24.3.01.04 0071 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы напорные из непластифицированного поливинилхлорида (НПВХ) питьевые (ГОСТ Р 51613- 2000, ТУ 2248-002-75245920-2005);: PN6, размером 110x2,7x6000 мм (шт)	3,666667 22/6	144,23			529						
9	ФЕР23-01-030- 01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 200 мм (100 м)	0,4	4639,79 324,58	4307,65 202,53		1856	130	1723 81	34,53	13,81		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	130% 89%*0.85				274 160 2290						
10	ФССЦ-24.3.04.05 0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы полимерные со структурированной стенкой для систем наружной канализации, марка "КОРСИС ПРО" (ГОСТ Р 54475-2011, ТУ 2248-001-73011750-2013) SN 16,: внутренним диаметром 200 мм (м)	40,4	225,76			9121						
11	ФЕР22-01-011- 10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 400 мм (км)	0,008	37804,84 7710,75	26237,03 2936,77		302	62	210 23	745	5,96		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	130% 89%*0.85				111 64 477						
12	ФССЦ-23.5.01.08 0015 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм2, наружный диаметр: 426 мм, толщина стенки 7 мм (м)	8,032	542,3			4356						

Гранд-Смета (вер.9.0)

13	ФЕР22-02-003-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром: 400 мм (км)	0,008	35855,74 3753,16	24829,07 1983,56	287	30	199 16	404	3,23
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	130% 89%*0.85			60 35 382				
14	ФССЦ-01.2.03.02.0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Грунтовка битумная под полимерное или резиновое покрытие (т)	0,0022	31060		68				
15	ФССЦ-14.5.04.08.0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Мастика «Изол» (т)	0,104	6533,7		680				
16	ФЕР22-01-011-08 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 300 мм (км)	0,008	28829,94 6147,9	19405 2179,46	231	49	155 17	594	4,75
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	130% 89%*0.85			86 50 367				
17	ФССЦ-23.5.02.02.0100 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 325 мм, толщина стенки 6 мм (м)	8,032	353,94		2843				
18	ФЕР22-02-003-08 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром: 300 мм (км)	0,008	18693,35 3684,8	9441 453,98	150	29	76 4	392	3,14
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	130% 89%*0.85			43 25 218				

Гранд-Смета (вер.9.0)

19	ФССЦ-01.2.03.02 0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Грунтовка битумная под полимерное или резиновое покрытие (т)	0,0013	31060			40						
20	ФССЦ-14.5.04.08 0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Мастика «Изол» (т)	0,079	6533,7			516						
21	ФЕР22-05-005-03 Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диаметром: 200 мм (100 м трубы, уложенной в футляр)	0,08	1593,83 764,98	84,33 0,81		128	61	7	79,52	6,36		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	130% 89%*0.85				79 46 253						
22	ФЕР22-05-005-01 Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм (100 м трубы, уложенной в футляр)	0,08	1246,73 689,47	72,67 0,41		100	55	6	71,67	5,73		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	130% 89%*0.85				72 42 214						
23	ФЕР22-05-004-13 Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром от 200 до 300 мм (1 футляр)	1	182,27 19,75	22,07		182	20	22	2,26	2,26		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	130% 89%*0.85				26 15 223						
24	ФЕР22-05-004-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром: 400 мм (футляр)	1	218,76 25,92	43,71 0,46		219	26	44	2,89	2,89		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	130% 89%*0.85				34 20 273						
25	ФЕРр66-38-3 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Заполнение трубопроводов или межтрубного пространства при трубах в футляре: цементным раствором (м3)	1,84 0,06*8+0,17*8	603,57 20,64	75,01 10,86		1111	38	138 20	2,33	4,29		

Гранд-Смета (вер.9.0)

		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	108% 68%				63 39 1213						
26	ФЕР23-03-001-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в сухих грунтах (10 м3)	0,4559 $(2,757+0,14*2+0,34*3+0,1*3$ $+0,03+0,172) / 10$	9188,08 1257,92	2439,57 311,91		4189	573	1112 142	138,69	63,23		
		Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	130% 89%*0.85				930 541 5660						
27	ФССЦ-04.3.01.03-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Раствор асбоцементный (м3)	0,0547	395			22						
28	ФССЦ-01.7.16.04-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Металлоконструкции опалубки разборно- переставные (т)	0,0078	8200			64						
29	ФССЦ-02.3.01.02-0015 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Песок природный для строительных: работ средний (м3)	0,7294	55,26			40						
30	ФССЦ-05.1.01.11-0053 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Плиты днищ плоские из бетона В15 (М200), объемом: от 0,5 до 1,0 м3, с расходом арматуры 60 кг/м3 (м3)	2,757 0,919*3	1714,21			4726						
31	ФССЦ-05.1.01.09-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром: 1000 мм (м)	1,5 0,5*3	589,56			884						

Гранд-Смета (вер.9.0)

32	ФССЦ-05.1.01.09 0053 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС10-10 /бетон В20 (М250), объем 0,34 м3, расход арматуры 6,25 кг/ (серия 3.900.1-14.1) (шт)	3	345,91			1038					
33	ФССЦ-05.1.01.08 0091 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Крышки колодцев: КЦП 1-10-1 /бетон В15 (М200), объем 0,1 м3, расход арматуры 7,70 кг/ (серия 3.900-3 вып.7) (шт)	3	188,68			566					
34	ФССЦ-05.1.01.09 0031 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кольца железобетонные горловин смотровых колодцев (м3)	0,03	1841,02			55					
35	ФССЦ-05.1.01.09 0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей внутренним диаметром: 700 мм и высотой 0,29 м, расход арматуры 6 кг на 1 м, бетона В15 - 0,172 м3 (п.м)	0,3	268,65			81					
36	ФССЦ-08.1.02.06 0043 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Люки чугунные: тяжелые (шт)	4	569,52			2278					
37	ФССЦ-05.1.01.13 0041 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Плиты железобетонные: опорные (м3)	1,76 0,44*4	836,2			1472					
38	ФССЦ-07.2.07.12 0024 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т (т)	0,06 0,02*3	8128			488					

Гранд-Смета (вер.9.0)

39	ФССЦ-01.7.15.10 0067 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Скобы: ходовые (шт)	12 2+2+2+1+1+1+1+1	6,55			79				
40	ФССЦ-07.2.05.01 0032 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (т)	0,187566 21,81*(1,7*3+3,5)/1000	7571			1420				
Итого по разделу 2 Наружная канализация НК1							45068				137,26
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:											
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах							43136	1695	4885 459		185,78
Накладные расходы							2728				
Сметная прибыль							1576				
Итого по смете:											
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода							36964				168,02
Земляные работы, выполняемые механизированным способом							313				1,13
Земляные работы, выполняемые ручным способом							196				11,59
Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве							56				0,75
Материалы							8698				
Наружные инженерные сети: другие работы (ремонтно-строительные)							1213				4,29
Итого							47440				185,78
В том числе:											
Материалы							36556				
Машины и механизмы							4885				
ФОТ							2154				
Накладные расходы							2728				
Сметная прибыль							1576				
ВСЕГО по смете							47440				185,78

Составил: Инженер-сметчик _____ Владимиров А.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: ГИП _____ Скворцов А.С.
(должность, подпись, расшифровка)