

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2019 г.

" " 2019 г.

г.Санкт-Петербург, 3-й Верхний переулок, дом2, литера А
(наименование стройки)**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № ЛР-01-03-121/2019**
(локальная смета)

на Работы по перекладке существующей тепловой сети

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость 4337,228 тыс. руб.

строительных работ 3592,809 тыс. руб.

монтажных работ 21,548 тыс. руб.

Средства на оплату труда 38,779 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 3842,69 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на II квартал 2019 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	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Земляные работы										
1	ФЕР01-01-009-14	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3 в отвал, в отвал группа грунтов: 2 (1000 м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (348 руб.): 95% от ФОТ СП (183 руб.): 50% от ФОТ	0,9015	3009	3009 406,22	2713		2713 366		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ФЕР01-01-013-08	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2 (1000 м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (80 руб.): 95% от ФОТ СП (42 руб.): 50% от ФОТ	0,1573	3623,82 89	3530,48 446,72	570	14	555 70	11,41	1,79
3	ФЕР01-02-056-02	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов: до 2 м, группа грунтов 2 (100 м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (1837 руб.): 80% от ФОТ СП (1033 руб.): 45% от ФОТ	1,176	1952,54 1952,54		2296	2296		233	274,01
4	ФЕР01-02-066-01	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м в грунтах: неустойчивых и мокрых (100 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (1166 руб.): 80% от ФОТ СП (656 руб.): 45% от ФОТ	6,32	359,61 221,78	60,74 8,91	2273	1402	384 56	26	164,32
5	ФССЦ-11.2.13.04-0012	Щиты: из досок толщиной 40 мм (м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	139	57,63		8011				
6	ФЕР01-02-068-01	Водоотлив: из траншей (100 м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (122 руб.): 80% от ФОТ СП (69 руб.): 45% от ФОТ	0,2	1637,84 765,88	871,96	328	153	175	98,19	19,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	ФЕР01-01-033-01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 (1000 м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (11 руб.): 95% от ФОТ СП (6 руб.): 50% от ФОТ	0,136	451,97	451,97 88,16	61		61 12		
8	ФССЦ-02.3.01.02-0015	Песок природный для строительных: работ средний (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	149,6	55,26		8267				
9	ФЕР23-01-001-02	Устройство основания под трубопроводы: щебеночного (10 м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (22 руб.): 130% от ФОТ СП (15 руб.): 89% от ФОТ	0,19	1611,72 83,33	45,89 5,13	306	16	9 1	10,2	1,94
10	ФЕР01-01-033-01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 (1000 м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (86 руб.): 95% от ФОТ СП (45 руб.): 50% от ФОТ	1,0191	451,97	451,97 88,16	461		461 90		
11	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (1331 руб.): 95% от ФОТ СП (701 руб.): 50% от ФОТ	10,191	387,18 106,88	280,3 30,58	3946	1089	2857 312	12,53	127,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	ФССЦпг-03-21-01-025	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 25 км (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	283,14	17,32	17,32	4904		4904		
13	Тариф МПБО 2	Размещение грунта (м3) (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	157,3	15,96		2511				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						36647	4970	12119 907		589,39
Накладные расходы						5003				
Сметная прибыль						2750				
Итого по разделу 1 Земляные работы						282384				589,39
Раздел 2. Наружная прокладка теплотрассы										
14	ФЕР24-01-008-06	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 150 мм (км) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (3341 руб.): 130% от ФОТ СП (2287 руб.): 89% от ФОТ	0,21	62579,61 10107,9	25799,38 2126,84	13142	2123	5418 447	990	207,9
15	ФССЦ-23.8.02.02-0017	Отвод стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке диаметром: 159 мм, диаметром изоляции 250 мм, длиной 500 мм (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	10	803,04		8030				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	ФССЦ-23.4.01.03-0076	Трубы стальные в пенополиуретановой изоляции при условном давлении 1,6 МПа t 150 С наружный диаметр: 159 мм толщина стенки 5 мм (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	210	498,22		104626				
17	Цена поставщика	Комплект заделки стыков для ППУ-ПЭ с использованием муфт термоусадочных (м) (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	19	220,13		4182				
18	ТССЦ 103-9055-190П	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода в ППУ-ПЭ д. 159/250 мм (шт.) (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	4	1486,1		5944				
19	ФЕР24-01-008-03	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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (14 руб.): 130% от ФОТ СП (10 руб.): 89% от ФОТ	0,0015	40496,65 6376,99	9869,53 779,27	61	10	15 1	653,38	0,98
20	ФССЦ-23.4.01.03-0073	Трубы стальные в пенополиуретановой изоляции при условном давлении 1,6 МПа t 150 С наружный диаметр: 89 мм толщина стенки 3,5 мм (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	1,5	349,06		524				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	ФЕР24-01-002-04	Прокладка стальных трубопроводов в непроходном канале при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб 100 мм (км) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (9 руб.): 130% от ФОТ СП (6 руб.): 89% от ФОТ	0,0012	20766,18 5108,8	10723,81 837,42	25	6	13 1	515	0,62
22	ФССЦ-23.3.03.02-0075	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром: 108 мм, толщина стенки 4 мм (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	1,2	81,61		98				
23	ФЕР09-05-004-01	Ультразвуковой контроль качества сварных соединений, положение шва: нижнее и вертикальное толщиной металла до 10 мм (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (524 руб.): 90% от ФОТ СП (495 руб.): 85% от ФОТ	19	37,92 30,61	5,71	720	582	108	2,63	49,97
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						137352	2721	5554 449		259,47
Накладные расходы						3888				
Сметная прибыль						2798				
Итого по разделу 2 Наружная прокладка теплотрассы						916082				259,47
Раздел 3. Устройство ж/б каналов и элементов.										
24	ФЕР07-06-002-04	Устройство неподвижных щитовых опор: из сборных железобетонных конструкций (100 м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (70 руб.): 130% от ФОТ СП (46 руб.): 85% от ФОТ	0,015	10151,39 2762,76	6940,13 835,43	152	41	104 13	308	4,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	ФССЦ-04.3.01.09-0016	Раствор готовый кладочный цементный марки: 200 (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	0,0221	600		13				
26	ФССЦ-04.1.02.01-0008	Бетон мелкозернистый, класс: В22,5 (М300) (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	0,2445	643,43		157				
27	ФССЦ-05.1.08.06-0050	Плиты дорожные: 2П30.18.30 /бетон В22,5 (М300), объем 0,88 м3, расход арматуры 46,48 кг/ (ГОСТ 21924.2-84) (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	1	1328,5		1329				
28	ФССЦ-05.1.02.05-0046	Опоры железобетонные щитовые неподвижные в ППУ-изоляции диаметром: 159х250 мм (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	2	5800,04		11600				
29	ФЕР07-06-001-02	Устройство непроходных каналов: одностоечковых, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов (100 м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (1403 руб.): 130% от ФОТ СП (917 руб.): 85% от ФОТ	0,3028	17038,75 2798,39	6956,06 766,15	5159	847	2106 232	286,72	86,82
30	ФССЦ-05.1.01.07-0002	Каналы непроходные КН-2 /бетон В15 (М200), объем 0,28 м3, расход арматуры 29,5 кг/ (серия 3.903 КЛ-14 выпуск 1-4) (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	106	386,38		40956				
31	ФССЦ-05.1.08.09-0003	Опорные подушки: ОП 3 /бетон В15 (М200), объем 0,015 м3, расход арматуры 2,1 кг / (серия 3.006.1-8) (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	40	41,87		1675				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	ФЕР06-01-015-06	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (792 руб.): 105% от ФОТ СП (490 руб.): 65% от ФОТ	1,50692	958,14 445,69	440,24 54,14	1444	672	663 82	46,33	69,82
33	ФССЦ-08.3.11.01-0046	Швеллеры: № 8 сталь марки СтЗпс (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	1,4946	5000		7473				
34	ФССЦ-23.5.02.02-0053	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 108 мм, толщина стенки 2,8 мм (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	4	53,48		214				
35	ФЕР12-01-001-06	Устройство кровель скатных из наплавливаемых материалов: в один слой (100 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (122 руб.): 120% от ФОТ СП (66 руб.): 65% от ФОТ	1,164	190,76 85,73	13,56 2,07	222	100	16 2	9,12	10,62
36	ФССЦ-12.1.02.05-0134	Унифлекс: ХПП (м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	133,9	10,79		1445				
37	ФЕР16-07-006-04	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 400 мм (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (165 руб.): 128% от ФОТ СП (107 руб.): 83% от ФОТ	4	156,29 32,29	0,66 0,12	625	129	3	3,56	14,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	ФССЦ-08.3.05.02-0031	Прокат тонколистовой из стали углеродистой обыкновенного качества и качественной с обрезными кромками толщиной 3,9 мм,: горячекатаный (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	0,0027	7450		20				
39	ФЕРм08-02-143-03	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: плитами одного кабеля (100 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (2 руб.): 95% от ФОТ СП (1 руб.): 65% от ФОТ	0,02	397,5 55,22	341,18 48,19	8	1	7 1	5,74	0,11
40	ФЕРм08-02-143-04	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: плитами каждого последующего (100 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (1 руб.): 95% от ФОТ СП (1 руб.): 65% от ФОТ	0,02	190,75 26,74	163,48 23,09	4	1	3	2,78	0,06
41	ФССЦ-05.2.02.06-0005	Блок керамзитобетонный: фундаментный, размером 20х20х40 см (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	50	24,77		1239				
Монолитные участки МУ1-МУ5										
42	ФЕР06-01-024-03	Устройство стен подвалов и подпорных стен железобетонных высотой: до 3 м, толщиной до 300 мм (100 м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (103 руб.): 105% от ФОТ СП (64 руб.): 65% от ФОТ	0,01	22980,68 9192,99	4359,07 553,33	230	92	44 6	1051,83	10,52
43	ФССЦ-04.1.02.02-0029	Бетон тяжелый для гидротехнических сооружений, класс: В25 (М350) (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	1,015	789,24		801				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44	ФССЦ-08.4.03.03-0030	<p>Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 8 мм</p> <p>(т)</p> <p>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36</p>	0,0188	8102,64		152				
Монолитные бетонные подушки										
45	ФЕР06-01-001-13	<p>Устройство фундаментов-столбов: бетонных</p> <p>(100 м3)</p> <p>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (256 руб.): 105% от ФОТ СП (159 руб.): 65% от ФОТ</p>	0,0454	10941,99 5103,16	1755,04 262,98	497	232	80 12	598,26	27,16
46	ФССЦ-04.1.02.05-0060	<p>Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 40 мм, класс В15 (М200)</p> <p>(м3)</p> <p>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36</p>	4,631	665		3080				
47	ФЕР06-01-015-08	<p>Установка закладных деталей весом: до 20 кг</p> <p>(т)</p> <p>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (1334 руб.): 105% от ФОТ СП (826 руб.): 65% от ФОТ</p>	2,1976	604,01 573,41	30,6 4,47	1327	1260	67 10	63,22	138,93
48	ФССЦ-08.3.05.02-0081	<p>Сталь листовая горячекатаная низколегированная марки Ст09Г2С толщиной: 3,0-8,0 мм</p> <p>(т)</p> <p>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36</p>	2,1306	6518,82		13889				
49	ФССЦ-08.4.03.03-0031	<p>Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 10 мм</p> <p>(т)</p> <p>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36</p>	0,1206	8014,15		967				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (100 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (68 руб.): 90% от ФОТ СП (53 руб.): 70% от ФОТ	1,34	268,49 56,55	9,22 0,22	360	76	12	5,31	7,12
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						95038	3451	3105 358		370,02
Накладные расходы						4315				
Сметная прибыль						2729				
Итого по разделу 3 Устройство ж/б каналов и элементов.						649241				370,02
Раздел 4. Устройство дренажа										
51	ФЕР07-06-003-03	Устройство попутного одностороннего дренажа непроходных каналов с фильтрующей обсыпкой: под днищем вдоль стен каналов и труб асбестоцементных (100 м канала) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (7352 руб.): 130% от ФОТ СП (4807 руб.): 85% от ФОТ	1,06	12499,19 5188,12	1158,95 147,26	13249	5499	1228 156	641,3	679,78
52	ФССЦ-24.2.05.01-0002	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ, диаметр условного прохода: 150 мм (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	98,2	32,67		3208				
53	ФССЦ-24.2.06.04-0002	Муфты хризотилцементные БНМ для безнапорных труб условным проходом: 150 мм (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	16	10,44		167				
54	ФССЦ-02.2.01.02-0019	Гравий для строительных работ марка 800, фракция 5(3)-10 мм (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	14,7	173,68		2553				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
55	ФЕР16-01-005-02	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм (100 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (8 руб.): 128% от ФОТ СП (5 руб.): 83% от ФОТ	0,007	1235,36 822,22	96,81 16,46	9	6	1	85,47	0,6
56	ФССЦ-23.6.01.01-0002	Трубы чугунные канализационные длиной 2 м, диаметром: 100 мм (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	0,7	69,47		49				
57	ФЕР16-01-005-03	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 150 мм (100 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (712 руб.): 128% от ФОТ СП (461 руб.): 83% от ФОТ	0,557	1559,84 971,72	162,23 27,59	869	541	90 15	101,01	56,26
58	ФССЦ-23.6.01.01-0003	Трубы чугунные канализационные длиной 2 м, диаметром: 150 мм (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	55,7	84,75		4721				
59	ФЕР27-04-016-04	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне: сплошной (1000 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (33 руб.): 142% от ФОТ СП (22 руб.): 95% от ФОТ	0,074	740,03 244,16	495,09 64,5	55	18	37 5	30,75	2,28
60	ФССЦ-01.7.12.05-0039	Нетканый геотекстиль: Геотекс 200 (м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	81,4	3,85		313				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
61	ФЕР16-05-001-03	<p>Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм (шт)</p> <p>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (69 руб.): 128% от ФОТ СП (45 руб.): 83% от ФОТ</p>	2	80,2 26,39	8,39 0,51	160	53	17 1	2,91	5,82
62	ФССЦ-18.1.04.02-0083	<p>Клапаны обратные поворотные фланцевые 19ч16бр, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром: 100 мм (шт)</p> <p>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36</p>	2	454,45		909				
63	ФЕР23-03-001-04	<p>Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в мокрых грунтах (10 м3)</p> <p>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (2543 руб.): 130% от ФОТ СП (1741 руб.): 89% от ФОТ</p>	1,112	9812,25 1439,23	2534,33 320,42	10911	1600	2818 356	158,68	176,45
64	ФССЦ-07.2.05.01-0032	<p>Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (т)</p> <p>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36</p>	0,0504	7571		382				
65	ФССЦ-05.1.01.09-0056	<p>Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС10.9 /бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг/ (серия 3.900.1-14) (шт)</p> <p>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36</p>	25	362,1		9053				
66	ФССЦ-08.1.02.06-0023	<p>Люк чугунный средний (ГОСТ 3634-99) марка С(В125)-К-1-60 (шт)</p> <p>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36</p>	12	442,11		5305				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
67	ФССЦ-05.1.01.09-0055	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС10.6 /бетон В15 (М200), объем 0,16 м3, расход арматуры 3,95 кг/ (серия 3.900.1-14) (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	2	242,94		486				
68	ФССЦ-05.1.01.09-0054	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС10.3 /бетон В15 (М200), объем 0,08 м3, расход арматуры 1,96 кг/ (серия 3.900.1-14) (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	3	121,2		364				
69	ФССЦ-05.1.01.09-0042	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход арматуры 1,10 кг / (серия 3.900.1-14) (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	32	31,43		1006				
70	ФССЦ-05.1.06.09-0088	Плита перекрытия: ПП10-2 /бетон В15 (М200), объем 0,10 м3, расход арматуры 16,65 кг/ (серия 3.900.1-14) (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	12	175,57		2107				
71	ФССЦ-05.1.01.11-0044	Плита днища: ПН10 /бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход арматуры 15,14 кг / (серия 3.900.1-14) (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	12	215,48		2586				
72	ФССЦ-24.3.05.07-0012	Муфта защитная для прохода полиэтиленовых труб сквозь стену диаметром 125 мм (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	1	109,2		109				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
73	ФССЦ-24.3.05.07-0014	Муфта защитная для прохода полиэтиленовых труб сквозь стену диаметром 160 мм (шт) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36</i>	24	134,23		3222				
74	ФЕР12-01-001-06	Устройство кровель скатных из наплавляемых материалов: в один слой (100 м2) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (85 руб.): 120% от ФОТ СП (46 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,81	190,76 85,73	13,56 2,07	155	69	11 2	9,12	7,39
75	ФССЦ-12.1.02.05-0134	Унифлекс: ХПП (м2) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36</i>	93,15	10,79		1005				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						62953	7786	4202 535		928,58
Накладные расходы						10801				
Сметная прибыль						7127				
Итого по разделу 4 Устройство дренажа						514403				928,58
Раздел 5. Тепловая камера ТК-1										
76	ФЕР16-05-001-05	Установка вентилях, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 150 мм (шт) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (159 руб.): 128% от ФОТ СП (103 руб.): 83% от ФОТ</i>	2	165,28 60,95	14,23 1,12	331	122	28 2	6,72	13,44
77	ФССЦ-23.8.03.09-0433	Фланцы стальные плоские приварные из стали 12Х18Н9Т, давлением: 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 150 мм (шт) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36</i>	2	967,43		1935				
78	Цена поставщика	Кран шаровый, полнопроходной, фланцевый, ст.20. Ду150 Ру16, с (шт) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36</i>	2	2718,7		5437				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
79	ФЕРм11-02-002-03	Прибор, устанавливаемый на фланцевых соединениях, масса: до 10 кг (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (66 руб.): 80% от ФОТ СП (49 руб.): 60% от ФОТ	2	44,46 40,87		89	82		4,12	8,24
80	Цена поставщика	Редуктор для шарового крана Ду150 Temper Pro Gear Q-800S (8680/1,18) (шт.) (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	2	963,83		1928				
81	ФЕР16-02-004-03	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 80 мм (100 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (27 руб.): 128% от ФОТ СП (17 руб.): 83% от ФОТ	0,0255	998,42 778,36	168,42 21,24	25	20	4 1	79,75	2,03
82	ФЕР16-02-010-02	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 80 мм (10 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (3 руб.): 128% от ФОТ СП (2 руб.): 83% от ФОТ	0,255	25,83 9,13	3,16	7	2	1	0,92	0,23
83	ФССЦ-23.3.03.02-0064	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром: 89 мм, толщина стенки 5 мм (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	1,6	89,29		143				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
84	ФССЦ-23.3.03.02-0061	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром: 89 мм, толщина стенки 3,5 мм (м) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36</i>	0,95	65,79		63				
85	ТССЦ 302-9230-068П	Краны стальные шаровые под приварку, импортные давлением 2,5 МПа (25 кгс/см ²), д. 80 мм (ЕС) (шт) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36</i>	2	957,93		1916				
86	ФССЦ-23.8.04.06-0070	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²), диаметром условного прохода: 80 мм, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 5 мм (шт) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36</i>	2	45,95		92				
87	ФССЦ-23.8.04.06-0069	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см ²), диаметром условного прохода: 80 мм, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм (шт) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36</i>	1	42,35		42				
88	ФЕР16-02-004-06	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 150 мм (100 м) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (58 руб.): 128% от ФОТ СП (37 руб.): 83% от ФОТ</i>	0,04	1430,92 1097,83	221,81 26,88	57	44	9 1	115,44	4,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
89	ФССЦ-23.3.03.02-0137	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром: 159 мм, толщина стенки 5 мм (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	4	129,39		518				
90	ФЕР16-07-006-01	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 100 мм (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (42 руб.): 128% от ФОТ СП (27 руб.): 83% от ФОТ	2	35,36 16,33		71	33		1,8	3,6
91	Цена поставщика	Сальник для тепловых сетей по серии 3.903 КЛ-13 Ду 80 мм (3751,55/1,18) (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	1	499,89		500				
92	Цена поставщика	Сальник для тепловых сетей по серии 3.903 КЛ-13 Ду 100 мм (3751,55/1,18) (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	1	499,89		500				
93	ФЕР16-07-006-02	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 200 мм (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (55 руб.): 128% от ФОТ СП (36 руб.): 83% от ФОТ	2	88,18 21,41		176	43		2,36	4,72
94	Цена поставщика	Сальник для тепловых сетей по серии 3.903 КЛ-13 Ду 150 мм (3856,05/1,18) (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	2	513,82		1028				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
95	ФЕР09-03-039-01	Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (6 руб.): 90% от ФОТ СП (6 руб.): 85% от ФОТ	0,00954	1253,76 727,6	287,99 3,35	12	7	3	80,22	0,77
96	ФССЦ-07.2.07.11-0003	Опоры скользящие и катковые, крепежные детали, хомуты (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	0,0095	11498		109				
97	ФССЦ-23.8.02.01-0006	Заглушка трубопровода стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке диаметром: 89 мм, диаметром изоляции 180 мм, длиной 260 мм (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	2	182,12		364				
98	ФССЦ-23.8.02.01-0009	Заглушка трубопровода стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке диаметром: 159 мм, диаметром изоляции 250 мм, длиной 280 мм (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	2	344,1		688				
99	ФЕР26-01-021-01	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей из пенополиуретана методом напыления (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (65 руб.): 100% от ФОТ СП (46 руб.): 70% от ФОТ	0,2	5604,43 317,74	307,93 3,94	1121	64	62 1	32,03	6,41
100	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (100 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (2 руб.): 90% от ФОТ СП (1 руб.): 70% от ФОТ	0,033	268,49 56,55	9,22 0,22	9	2		5,31	0,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
101	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (4 руб.): 90% от ФОТ СП (3 руб.): 70% от ФОТ	0,106	322,02 34,74	6,01 0,22	34	4	1	3,83	0,41
102	ФЕР18-07-001-03	Установка манометров: с трехходовым краном и трубкой-сифоном (компл.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (8 руб.): 128% от ФОТ СП (5 руб.): 83% от ФОТ	2	3,87 3,03		8	6		0,31	0,62
103	ФССЦ-63.4.01.01-0003	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка: МП-3У-16 с трехходовым краном 11П18пкРу16 с трубкой сифоном (компл.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	2	250		500				
104	ФЕР18-07-001-04	Установка термометров в опрае прямых и угловых (компл.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (8 руб.): 128% от ФОТ СП (5 руб.): 83% от ФОТ	2	4,77 2,91		10	6		0,31	0,62
105	ТССЦ 301-9340-071П	Термометры биметаллические БТ-51.211, диаметром 100 мм, длинна 100 мм, -40-+450 °С (шт.) (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	2	107,4		215				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						17928	435	108 5		45,89
Накладные расходы						500				
Сметная прибыль						337				
Итого по разделу 5 Тепловая камера ТК-1						119346				45,89
Раздел 6. Прокладка по подвальным помещениям										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
106	ФЕР16-02-004-03	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 80 мм (100 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (10 руб.): 128% от ФОТ СП (7 руб.): 83% от ФОТ	0,01	998,42 778,36	168,42 21,24	10	8	2	79,75	0,8
107	ФЕР16-02-010-02	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 80 мм (10 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (3 руб.): 128% от ФОТ СП (2 руб.): 83% от ФОТ	0,1	25,83 9,13	3,16	3	2		0,92	0,09
108	ФССЦ-23.3.03.02-0064	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром: 89 мм, толщина стенки 5 мм (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	1	89,29		89				
109	ФССЦ-23.8.04.06-0070	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода: 80 мм, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 5 мм (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	2	45,95		92				
110	ФЕР16-02-004-06	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 150 мм (100 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (1042 руб.): 128% от ФОТ СП (676 руб.): 83% от ФОТ	0,724	1430,92 1097,83	221,81 26,88	1036	795	161 19	115,44	83,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
111	ФЕР16-02-010-04	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 150 мм (10 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (165 руб.): 128% от ФОТ СП (107 руб.): 83% от ФОТ	7,24	63,63 17,86	7,49	461	129	54	1,8	13,03
112	ФССЦ-23.3.03.02-0137	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром: 159 мм, толщина стенки 5 мм (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	72,4	129,39		9368				
113	ФССЦ-23.8.04.06-0085	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода: 150 мм, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 5 мм (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	12	149,74		1797				
114	ФССЦ-23.8.04.08-0087	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода: 150x80 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 159x8- 89x6 мм (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	2	123,84		248				
115	ФЕР16-02-004-01	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 50 мм (100 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (23 руб.): 128% от ФОТ СП (15 руб.): 83% от ФОТ	0,03	715,15 593,7	97,51 12,66	21	18	3	60,83	1,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
116	ФССЦ-23.3.05.02-0063	Трубы стальные бесшовные, холоднодеформированные из стали марок 10, 20, 30, 45 (ГОСТ 8734- 75, 8733-74), наружным диаметром: 38 мм, толщина стенки 5,0 мм (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	0,5	57,09		29				
117	ФССЦ-23.3.05.02-0060	Трубы стальные бесшовные, холоднодеформированные из стали марок 10, 20, 30, 45 (ГОСТ 8734- 75, 8733-74), наружным диаметром: 38 мм, толщина стенки 2,0 мм (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	2,5	33,88		85				
118	ФССЦ-18.1.09.07-0069	Краны шаровые BROEN BALLOMAX для теплоснабжения и охлаждения, со сварным присоединением, с ручкой, серии КШТ 60.102, давлением: 4,0 МПа (40 кгс/см2), диаметром 25 мм (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	2	364,21		728				
119	ФЕР16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (138 руб.): 128% от ФОТ СП (90 руб.): 83% от ФОТ	4	80,2 26,39	8,39 0,51	321	106	34 2	2,91	11,64
120	ТССЦ 302-9230-043П	Краны стальные шаровые 11нж8бк, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), д. 80 мм (шт.) (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	4	1282,38		5130				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
121	ФССЦ-23.8.03.01-0041	Заглушки стальные фланцевые диаметром: 80 мм (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	2	121,06		242				
Неподвижные опоры										
122	ФЕР09-03-039-01	Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (9 руб.): 90% от ФОТ СП (9 руб.): 85% от ФОТ	0,0138	1253,76 727,6	287,99 3,35	17	10	4	80,22	1,11
123	ФССЦ-07.2.07.11-0002	Опоры неподвижные из горячекатаных профилей для трубопроводов (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	0,0138	8559,5		118				
Скользющие опоры										
124	ФЕР09-03-039-01	Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (17 руб.): 90% от ФОТ СП (16 руб.): 85% от ФОТ	0,02548	1253,76 727,6	287,99 3,35	32	19	7	80,22	2,04
125	ФССЦ-07.2.07.11-0003	Опоры скользкие и катковые, крепежные детали, хомуты (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	0,02548	11498		293				
126	ФССЦ-05.1.08.09-0003	Опорные подушки: ОП 3 /бетон В15 (М200), объем 0,015 м3, расход арматуры 2,1 кг / (серия 3.006.1-8) (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	14	41,87		586				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
127	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (100 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (9 руб.): 90% от ФОТ СП (7 руб.): 70% от ФОТ	0,17	268,49 56,55	9,22 0,22	46	10	2	5,31	0,9
128	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (8 руб.): 90% от ФОТ СП (6 руб.): 70% от ФОТ	0,27	322,02 34,74	6,01 0,22	87	9	2	3,83	1,03
129	ФЕР26-01-001-01	Изоляция трубопроводов конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (114 руб.): 100% от ФОТ СП (780 руб.): 70% от ФОТ	3,021	968,7 360,2	49,28 8,7	2926	1088	149 26	36,31	109,69
130	ФССЦ-12.2.08.02-0210	Цилиндры навивные, марка "ROCKWOOL 100" толщиной: 60 мм, диаметром 159 мм (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	73	213,07		15554				
131	ФССЦ-12.2.08.02-0179	Цилиндры навивные, марка "ROCKWOOL 100" толщиной: 50 мм, диаметром 89 мм (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	1	134,6		135				
132	ФССЦ-12.2.08.02-0111	Цилиндры навивные, марка "ROCKWOOL 100" толщиной: 30 мм, диаметром 32 мм (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	1	48,09		48				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
133	ФЕР26-01-052-01	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов: стеклопластиковыми РСТ, тканями стеклянными (100 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (668 руб.): 100% от ФОТ СП (468 руб.): 70% от ФОТ	0,65	6119,68 1019,28	58,18 8,12	3978	663	38 5	107,18	69,67
134	ФССЦ-12.2.03.10-0010	Стеклопластик рулонный марки: РСТ 250 шириной 1м (м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	65	12,69		825				
Перекрытие существующих каналов										
135	ФЕР07-06-002-07	Устройство плит перекрытий каналов площадью: до 5 м2 (100 шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (547 руб.): 130% от ФОТ СП (358 руб.): 85% от ФОТ	0,22	7019,12 1126,5	5644,81 786,51	1544	248	1242 173	119,84	26,36
136	ФССЦ-05.1.06.05-0002	Плиты перекрытия плоские из бетона В15 (М200), объемом: до 0,2 м3 с расходом арматуры 40 кг/м3 (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	2,64	1828,34		4827				
137	ФЕР11-01-005-01	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки на бутылкаучуковом клее с защитой рубероидом: первый слой (100 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (723 руб.): 123% от ФОТ СП (441 руб.): 75% от ФОТ	0,364	4248,94 1563,97	79,23 52,68	1547	569	29 19	153,18	55,76
138	ФЕР11-01-008-01	Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной: песчаной (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (156 руб.): 123% от ФОТ СП (95 руб.): 75% от ФОТ	4,37	53,81 23,88	29,93 5,15	235	104	131 23	2,8	12,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
139	ФЕР11-01-011-03	Устройство стяжек: бетонных толщиной 20 мм (100 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (149 руб.): 123% от ФОТ СП (91 руб.): 75% от ФОТ	0,364	367,66 317,07	42,05 17,15	134	115	15 6	40,65	14,8
140	ФЕР11-01-011-04	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-03 (100 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (196 руб.): 123% от ФОТ СП (119 руб.): 75% от ФОТ	0,364	755,3 253,5	501,8 184,6	275	92	183 67	32,5	11,83
141	ФЕР06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (7 руб.): 105% от ФОТ СП (5 руб.): 65% от ФОТ	0,060788	429,97 111,99	32,38 4,71	26	7	2	12,64	0,77
142	ФССЦ-08.1.02.17-0083	Сетка сварная из арматурной проволоки диаметром: 3,0 мм, без покрытия, 100x100 мм (м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	36,4	9,67		352				
КИП										
143	ФЕР18-07-001-03	Установка манометров: с трехходовым краном и трубкой-сифоном (компл.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (15 руб.): 128% от ФОТ СП (10 руб.): 83% от ФОТ	4	3,87 3,03		15	12		0,31	1,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
144	ФССЦ-63.4.01.01-0003	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка: МП-3У-16 с трехходовым краном 11П18пкРу16 с трубкой сифоном (компл.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	4	250		1000				
145	ФЕР18-07-001-04	Установка термометров в оправе прямых и угловых (компл.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (8 руб.): 128% от ФОТ СП (5 руб.): 83% от ФОТ	2	4,77 2,91		10	6		0,31	0,62
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						54270	4010	2058 340		419,02
Накладные расходы						5007				
Сметная прибыль						3305				
Итого по разделу 6 Прокладка по подвальным помещениям						398022				419,02
Раздел 7. Демонтажные работы										
146	ФЕР24-01-002-06	Прокладка стальных трубопроводов в непроходном канале при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб 150 мм (км) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (1750 руб.): 130% от ФОТ СП (1198 руб.): 89% от ФОТ	0,2784	13703,29 4098,29	9605 736,94	3815	1141	2674 205	401,4	111,75
147	ФЕР24-01-002-01	Прокладка стальных трубопроводов в непроходном канале при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб 50 мм (км) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (8 руб.): 130% от ФОТ СП (5 руб.): 89% от ФОТ	0,002	8669,77 2588,35	6081,42 503,03	17	5	12 1	265,2	0,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
148	ФЕР16-05-001-05	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 150 мм (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (64 руб.): 128% от ФОТ СП (42 руб.): 83% от ФОТ	2	30,07 24,38	5,69 0,45	60	49	11 1	2,688	5,38
149	ФЕР16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (35 руб.): 128% от ФОТ СП (22 руб.): 83% от ФОТ	2	42,14 13,33	4,15 0,23	84	27	8	1,47	2,94
150	ФЕР07-06-001-02	Устройство непроходных каналов: односторонних, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов (100 м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (555 руб.): 130% от ФОТ СП (363 руб.): 85% от ФОТ	0,1495	7803,56 2238,71	5564,85 612,92	1167	335	832 92	229,376	34,29
151	ФЕР07-06-002-07	Устройство плит перекрытий каналов площадью: до 5 м2 (100 шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (676 руб.): 130% от ФОТ СП (442 руб.): 85% от ФОТ	0,34	5417,05 901,2	4515,85 629,21	1842	306	1536 214	95,872	32,6
152	ФЕР11-01-005-01	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки на битумнополимерном клее с защитой рубероидом: первый слой (100 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (435 руб.): 123% от ФОТ СП (266 руб.): 75% от ФОТ	0,364	985,92 938,38	47,54 31,61	359	342	17 12	91,908	33,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
153	ФЕР11-01-008-01	Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной: песчаной (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (124 руб.): 123% от ФОТ СП (76 руб.): 75% от ФОТ	4,37	43,05 19,1	23,95 4,12	188	83	105 18	2,24	9,79
154	ФЕР11-01-011-03	Устройство стяжек: бетонных толщиной 20 мм (100 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (121 руб.): 123% от ФОТ СП (74 руб.): 75% от ФОТ	0,364	287,3 253,66	33,64 13,72	105	93	12 5	32,52	11,84
155	ФЕР11-01-011-04	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-03 (100 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (23 руб.): 123% от ФОТ СП (14 руб.): 75% от ФОТ	0,364	92,96 31,2	61,76 22,72	34	11	23 8	4	1,46
156	ФЕР06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (5 руб.): 105% от ФОТ СП (3 руб.): 65% от ФОТ	0,060788	101,06 78,39	22,67 3,3	6	5	1	8,848	0,54
157	ФЕР07-06-002-04	Устройство неподвижных щитовых опор: из сборных железобетонных конструкций (100 м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (23 руб.): 130% от ФОТ СП (15 руб.): 85% от ФОТ	0,00648	7762,31 2210,21	5552,1 668,34	50	14	36 4	246,4	1,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
158	ФЕР07-06-003-03	Устройство попутного одностороннего дренажа непроходных каналов с фильтрующей обсыпкой: под днищем вдоль стен каналов и труб асбестоцементных (100 м канала) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (5272 руб.): 130% от ФОТ СП (3447 руб.): 85% от ФОТ	0,95	5077,66 4150,5	927,16 117,81	4824	3943	881 112	513,04	487,39
159	ФЕР23-03-001-04	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в мокрых грунтах (10 м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (1294 руб.): 130% от ФОТ СП (886 руб.): 89% от ФОТ	0,707	3178,85 1151,38	2027,47 256,34	2247	814	1433 181	126,944	89,75
160	ФЕР27-03-008-02	Разборка покрытий и оснований: щебеночных (100 м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (2694 руб.): 142% от ФОТ СП (1802 руб.): 95% от ФОТ	12,36	510,77 103,12	407,65 50,3	6313	1275	5038 622	13,22	163,4
161	ФЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных (100 м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (1372 руб.): 142% от ФОТ СП (918 руб.): 95% от ФОТ	0,4935	5786,87 1494,14	4292,73 464,37	2856	737	2119 229	179,8	88,73
162	ФССЦпг-03-21-01-025	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 25 км (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	360	17,32	17,32	6235		6235		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
163	ФССЦпг-01-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	360	3,28	3,28	1181		1181		
164	Тариф МПБО	Прием на утилизацию отходов строительства и ремонта (1 т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	180	37,92		6826				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						38209	9180	22154 1704		1075,44
Накладные расходы						14450				
Сметная прибыль						9572				
Итого по разделу 7 Демонтажные работы						395789				1075,44
Раздел 8. Восстановление благоустройства										
165	ФЕР27-06-020-06	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (1000 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (126 руб.): 142% от ФОТ СП (85 руб.): 95% от ФОТ	0,141	2786,11 368,45	2380,04 262,26	393	52	336 37	38,3	5,4
166	ФССЦ-04.2.01.02-0001	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для высокопористого асфальтобетона песчаные), марка I (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	13,04	486,2		6340				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
167	ФЕР27-06-021-06	<p>На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-06 (1000 м2)</p> <p>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (1 руб.): 142% от ФОТ СП (1 руб.): 95% от ФОТ</p>	0,141	18,95 4,35	14,6	3	1	2	0,45	0,06
168	ФССЦ-04.2.01.02-0001	<p>Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для высокопористого асфальтобетона песчаные), марка I (т)</p> <p>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36</p>	6,542	486,2		3181				
169	ФЕР27-06-020-01	<p>Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (1000 м2)</p> <p>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (126 руб.): 142% от ФОТ СП (85 руб.): 95% от ФОТ</p>	0,141	2984,49 368,45	2385,37 263,01	421	52	336 37	38,3	5,4
170	ФССЦ-04.2.01.02-0001	<p>Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для высокопористого асфальтобетона песчаные), марка I (т)</p> <p>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36</p>	13,62	486,2		6622				
171	ФЕР47-01-046-04	<p>Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см: вручную (100 м2)</p> <p>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (698 руб.): 115% от ФОТ СП (546 руб.): 90% от ФОТ</p>	1,911	2296,1 317,6		4388	607		40	76,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
172	ФЕР47-01-046-05	На каждые 5 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам с 47-01-046-01 по 47-01-046-04 (100 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (95 руб.): 115% от ФОТ СП (75 руб.): 90% от ФОТ	1,911	702,93 43,43		1343	83		5,47	10,45
173	ФЕР47-01-046-06	Посев газонов партерных, мавританских и обыкновенных вручную (100 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (182 руб.): 115% от ФОТ СП (142 руб.): 90% от ФОТ	1,911	376,48 50,68	301,4 31,78	719	97	576 61	5,99	11,45
174	ФССЦ-16.2.02.07-0161	Семена газонных трав (смесь) (кг) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36	3,822	146,25		559				
175	ФЕР27-04-006-01	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2): однослойных (1000 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (1491 руб.): 142% от ФОТ СП (998 руб.): 95% от ФОТ	1,236	26408,82 301,96	4363,16 548,09	32641	373	5393 677	36,96	45,68
176	ФЕР27-04-006-04	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-006-01, 27-04-006-02, 27-04-006-03 (1000 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс на 2 квартал 2019 г. Письмо Минстроя РФ от 10.04.2019 г. №12661-ДБ/09 СМР=6,36 НР (-212 руб.): 142% от ФОТ СП (-142 руб.): 95% от ФОТ	-1,236	6144,84	953,64 120,56	-7595		-1179 -149		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						49015	1265	5464 663		154,88
Накладные расходы						2509				
Сметная прибыль						1789				
Итого по разделу 8 Восстановление благоустройства						339071				154,88
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						491412	33818	54764 4961		3842,69
Накладные расходы						46476				
Сметная прибыль						30407				
Итого по смете:										
Итого Строительные работы						3592809				3834,28
Итого Монтажные работы						21548				8,41
Итого						3614357				3842,69
Справочно, в базисных ценах:										
Материалы						402830				
Машины и механизмы						54764				
ФОТ						38779				
Накладные расходы						46476				
Сметная прибыль						30407				
НДС 20%						722871,4				
ВСЕГО по смете						4337228,4				3842,69

Составил: _____

Ведущий инженер ТО Тадевосян И.В.

(должность, подпись, расшифровка)

06.05.2019г

Проверил: _____

(должность, подпись, расшифровка)