

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2020 г.

" " 2020 г.

Модернизация теплотрасс. Квартальные сети.
(наименование стройки)ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-01
(локальная смета)на Модернизация тепловой сети по ул.Владимирская от ТКХ27 до ТКХ-28, г.Петрозаводск.
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость 1454.922 тыс. руб.
 строительных работ 1440.572 тыс. руб.
 монтажных работ 10.650 тыс. руб.
 оборудования 3.700 тыс. руб.
 Средства на оплату труда 202.985 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость 570.36 чел.час
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 3 квартал 2020 года

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Земляные работы от ТКХ-27 до ТКХ-28										
1	ТЕР01-01-022-14 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов: 2 (1000 м3 грунта) (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 расч.; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расч.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-022-14 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=9.38; ЗПМ=28.12 Земляные работы, выполняемые механизированным способом: НР (4173 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ СП (1669 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.2037 203,7 / 1000	76446.66 76446.66 24100.3	15572 15572 4909					
2	ТЕР01-02-057-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (100 м3 грунта) (Прил.1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1.2; ТЗ=1.2; 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 к расч.; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расч.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-057-02 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЗПМ=28.12 Земляные работы, выполняемые ручным способом: НР (2850 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (1244 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.063 6,3 / 100	63707.81 63707.81	4014 4014				244.398	15.4
3	ТЕР01-01-013-13 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 1 (1000 м3 грунта) (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 расч.; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расч.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-013-13 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=9.82; ЗПМ=28.12; МАТ=6.78 Земляные работы, выполняемые механизированным способом: НР (147 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ СП (59 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.0063 6,3 / 1000	78077.8 4240.25 73809.07 23166.54	492 27 465 146				16.2668	0.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	ТССЦпг-03-21-01-015 Приказ Министрства России от 27.02.15 №140/пг	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпг03-21-01-015 3 квартал 2020 г. ЭМ=11.35 Перевозка грузов автотранспортом: НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	367.5 (203,7+6,3)*1,75	208.16	208.16	76499		76499		
5	ТЕР01-01-016-02 Приказ Министрства России от 27.02.15 №140/пг	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3 грунта) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пг 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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-016-02 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=11.55; ЗПМ=28.12; МАТ=6.78 Земляные работы, выполняемые механизированным способом: НР (595 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ СП (238 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.21 (203,7+6,3) / 1000	8520.24 1094.32	7387.96 2238.35	1789	230	1551 470	4.1975	0.88
6	ТЕР23-01-001-01 Приказ Министрства России от 27.02.15 №140/пг	Устройство основания под трубопроводы: песчаного (10 м3 основания) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пг 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/пг прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР23-01-001-01 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=14.99; ЗПМ=28.12 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (4072 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (2141 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.912 9,12 / 10	4674.54 3679.45	995.09 168.97	4263	3356	907 154	13.4895	12.3
7	ТССЦ-408-0122 Приказ Министрства России от 28.02.17 №250/пг	Песок природный для строительных работ средний (м3) Материалы для строительных работ	10.032 9,12*1,1	496.98		4986				
8	ТЕР01-02-061-01 Приказ Министрства России от 27.02.15 №140/пг	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (100 м3 грунта) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пг 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/пг прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-061-01 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЗПМ=28.12 Земляные работы, выполняемые ручным способом: НР (3086 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (1347 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.1482 14,82 / 100	29324.78 29324.78		4346	4346		117.0412	17.35
9	ТССЦ-408-0122 Приказ Министрства России от 28.02.17 №250/пг	Песок природный для строительных работ средний (м3) Материалы для строительных работ	16.302 14,82*1,1	496.98		8102				
10	ТЕР01-01-033-01 Приказ Министрства России от 27.02.15 №140/пг	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 (1000 м3 грунта) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пг 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/пг прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-033-01 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=12.23; ЗПМ=28.12 Земляные работы, выполняемые механизированным способом: НР (669 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ СП (268 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.186 186 / 1000	14077.51	14077.51 4233.45	2618		2618 787		
11	ТССЦ-408-0122 Приказ Министрства России от 28.02.17 №250/пг	Песок природный для строительных работ средний (м3) Материалы для строительных работ	204.6 186*1,1	496.98		101682				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	ТЕР01-02-005-01 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3 уплотненного грунта) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-005-01 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=9.48; ЗПМ=28.12 Земляные работы, выполняемые механизированным способом: НР (9785 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ СП (3914 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	1.86 186 / 100	8328.11 4720.37	3607.74 1468.55	15490	8780	6710 2732	16.5709	30.82
13	ТЕР22-06-011-01 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Подвешивание подземных коммуникаций при пересечении их трассой трубопровода, площадь сечения коробов: до 0,1 м2 (1 м короба) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР22-06-011-01 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=10.71; ЗПМ=28.12; МАТ=5.89 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (3239 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (1703 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	5	1604.14 482.34	658.32 75.99	8021	2412	3292 380	1.6928	8.46
Итого по разделу 1 Земляные работы от ТКХ-27 до ТКХ-28						289073				85.31
Раздел 2. Демонтаж трубопровода от ТКХ-27 до ТКХ-28										
14	ТЕРр66-16-4 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах краном диаметром труб: до 150 мм (100 м трубопровода) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр66-16-4 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=9.81; ЗПМ=28.12; МАТ=8.03 Наружные инженерные сети: другие работы: НР (9463 руб.): 92%=108%*0.85 от ФОТ СП (5554 руб.): 54%=68%*0.8 от ФОТ	0.76 (38'2) / 100	16647.88 12382.54	4006.85 1151.56	12652	9411	3045 875	43.47	33.04
15	ТЕРр66-24-2 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Разборка тепловой изоляции: из ваты минеральной (100 м2 наружной площади разобранной изоляции) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр66-24-2 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЗПМ=28.12 Наружные инженерные сети: разборка, очистка: НР (2584 руб.): 66%=78%*0.85 от ФОТ СП (1566 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	0.6422 64,22 / 100	6096.36 6096.36		3915	3915		21.965	14.11
16	ТЕРр69-19-3 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Разборка горизонтальных поверхностей бетонных конструкций при помощи отбойных молотков, бетон марки: 200 (1 м3 бетона) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр69-19-3 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=6.67; ЗПМ=28.12 Прочие ремонтно-строительные работы: НР (5751 руб.): 70%=82%*0.85 от ФОТ СП (3286 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	0.95 0.8+0.15	12905.28 8648.15	4257.13	12260	8216	4044	30.36	28.84
17	ТЕРр66-12-1 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Очистка непроходных каналов: от сухого ила и грязи при снятых трубах, глубина очистки до 2 м (1 м3 ила, грязи) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр66-12-1 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЗПМ=28.12 Наружные инженерные сети: разборка, очистка: НР (1371 руб.): 66%=78%*0.85 от ФОТ СП (831 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	2	1038.37 1038.37		2077	2077		4.0135	8.03
18	ТССЦпг-01-01-01-003 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпг01-01-01-003 3 квартал 2020 г. ЭМ=16.3 Погрузо-разгрузочные работы: НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	14.3	238.63	238.63	3412		3412		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	ТССЦпг-03-21-01-015 <i>Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза (1 т груза) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> ТССЦпг03-21-01-015 3 квартал 2020 г. ЭМ=11.35 Перевозка грузов автотранспортом: НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	14.3	208.16	208.16	2977		2977		
20	ТССЦпг-01-01-01-014 <i>Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пр</i>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий металлических (армокаркасы, заготовки трубные и др.) (1 т груза) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> ТССЦпг01-01-01-014 3 квартал 2020 г. ЭМ=15.99 Погрузо-разгрузочные работы: НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	1.44	183.57	183.57	264		264		
21	ТССЦпг-03-21-01-010 <i>Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза (1 т груза) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> ТССЦпг03-21-01-010 3 квартал 2020 г. ЭМ=11.35 Перевозка грузов автотранспортом: НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	1.44	177.63	177.63	256		256		
22	ТССЦпг-01-01-01-043 <i>Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пр</i>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (1 т груза) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> ТССЦпг01-01-01-043 3 квартал 2020 г. ЭМ=12.88 Погрузо-разгрузочные работы: НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	2.5 0,5+2	58.99	58.99	147		147		
23	ТССЦпг-03-21-01-015 <i>Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза (1 т груза) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> ТССЦпг03-21-01-015 3 квартал 2020 г. ЭМ=11.35 Перевозка грузов автотранспортом: НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	2.5	208.16	208.16	520		520		
Итого по разделу 2 Демонтаж трубопровода от ТКХ-27 до ТКХ-28						68886				84.02
Раздел 3. Демонтаж ТКХ-27										
24	ТЕРп66-26-2 <i>Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пр</i>	Демонтаж задвижек диаметром: до 100 мм (1 задвижка) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> ТЕРп66-26-2 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=14.52; ЗПМ=28.12 <i>Наружные инженерные сети: разборка, очистка:</i> НР (500 руб.): 66%=78%*0.85 от ФОТ СП (303 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	2	550.34 378.35	171.99	1101	757	344	1.311	2.62
25	ТЕРп66-26-1 <i>Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пр</i>	Демонтаж задвижек диаметром: до 50 мм (1 задвижка) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> ТЕРп66-26-1 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=14.52; ЗПМ=28.12 <i>Наружные инженерные сети: разборка, очистка:</i> НР (267 руб.): 66%=78%*0.85 от ФОТ СП (162 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	2	374.43 202.44	171.99	749	405	344	0.7015	1.4
26	ТЕР24-01-003-01 <i>Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пр</i>	Прокладка трубопроводов в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 50 мм (1 км трубопровода) <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; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> ТЕР24-01-003-01 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=13.1; ЗПМ=28.12; МАТ=8.76 <i>Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода:</i> НР (1495 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (786 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.01 10/1000	219532.47 106234.21	113298.26 22669.26	2195	1062	1133 227	325.68	3.26
27	ТЕР24-01-003-03 <i>Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пр</i>	Прокладка трубопроводов в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 80 мм (1 км трубопровода) <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; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> ТЕР24-01-003-03 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=13.28; ЗПМ=28.12; МАТ=7.38 <i>Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода:</i> НР (483 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (254 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.003 3/1000	233208.57 115462.18	117746.39 23333.81	700	346	354 70	353.97	1.06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	ТЕР24-01-003-06 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Прокладка трубопроводов в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 150 мм (1 км трубопровода) (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; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР24-01-003-06 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=14.14; ЗПМ=28.12; МАТ=6.98 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (291 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (153 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.00126 1,26/1000	362185.71 164984.53	197201.18 34235.85	456	208	248 43	483.69	0.61
29	ТЕРр66-24-2 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разборка тепловой изоляции: из ваты минеральной (100 м2 наружной площади разобранной изоляции) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр66-24-2 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЗПМ=28.12 Наружные инженерные сети: разборка, очистка: НР (206 руб.): 66%=78%*0.85 от ФОТ СП (125 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	0.0512 5,12 / 100	6096.36 6096.36		312	312		21.965	1.12
30	ТЕРр66-10-4 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Очистка камер: от мокрого ила и грязи при наличии труб с отключенным теплоносителем (1 м3 ила, грязи) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр66-10-4 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=10.68; ЗПМ=28.12 Наружные инженерные сети: разборка, очистка: НР (1163 руб.): 66%=78%*0.85 от ФОТ СП (705 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	0.9	2016.7 1957.75	58.95	1815	1762	53	7.567	6.81
31	ТССЦпр-01-01-01-014 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий металлических (армокаркасы, заготовки трубные и др.) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпр01-01-01-014 3 квартал 2020 г. ЭМ=15.99 Погрузо-разгрузочные работы: НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	0.138 0.076+31*2/1000	183.57	183.57	25		25		
32	ТССЦпр-03-21-01-010 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпр03-21-01-010 3 квартал 2020 г. ЭМ=11.35 Перевозка грузов автотранспортом: НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	0.138	177.63	177.63	25		25		
33	ТССЦпр-01-01-01-0143 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпр01-01-01-0143 3 квартал 2020 г. ЭМ=12.88 Погрузо-разгрузочные работы: НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	0.04	58.99	58.99	2		2		
34	ТССЦпр-03-21-01-015 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпр03-21-01-015 3 квартал 2020 г. ЭМ=11.35 Перевозка грузов автотранспортом: НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	0.04	208.16	208.16	8		8		
Итого по разделу 3 Демонтаж ТКХ-27						14280				16.88
Раздел 4. Демонтаж ТКХ-28 (часть 1)										
35	ТЕР23-03-001-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в мокрых грунтах (10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца) (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; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР23-03-001-04 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=10.24; ЗПМ=28.12; МАТ=8.24 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (2748 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (1445 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.0452 0.452 / 10	76761.39 44253.13	32508.26 8137.28	3470	2001	1469 368	145.9856	6.6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	ТССЦпг-01-01-01-003 <i>Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пг</i>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпг01-01-01-003 3 квартал 2020 г. ЭМ=16.3 Погрузо-разгрузочные работы: НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	1.88	238.63	238.63	449		449		
37	ТССЦпг-03-21-01-015 <i>Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пг</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпг03-21-01-015 3 квартал 2020 г. ЭМ=11.35 Перевозка грузов автотранспортом: НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	1.88	208.16	208.16	391		391		
38	ТССЦпг-01-01-01-014 <i>Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пг</i>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий металлических (армокаркасы, заготовки трубные и др.) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпг01-01-01-014 3 квартал 2020 г. ЭМ=15.99 Погрузо-разгрузочные работы: НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	0.1	183.57	183.57	18		18		
39	ТССЦпг-03-21-01-010 <i>Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пг</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпг03-21-01-010 3 квартал 2020 г. ЭМ=11.35 Перевозка грузов автотранспортом: НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	0.1	177.63	177.63	18		18		
Итого по разделу 4 Демонтаж ТКХ-28 (часть 1)						8539				6.6
Раздел 5. Демонтаж ТКХ-28 (часть 2)										
40	ТЕРр66-8-1 <i>Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пг</i>	Демонтаж чугунных люков (1 люк) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пг прил. 2 табл. 1 п.5)</i> Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр66-8-1 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЗПМ=28.12 Наружные инженерные сети: разборка, очистка: НР (453 руб.): 66%=78%*0.85 от ФОТ СП (274 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	1	686.21 686.21		686	686		2.6105	2.61
41	ТЕР07-02-002-01 <i>Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пг</i>	Установка опор из плит и колец диаметром : до 1000 мм (100 м3 сборных железобетонных конструкций) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пг 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;)</i> Приказ от 04.09.2019 № 519/пг прил. 2 табл. 1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР07-02-002-01 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=8.92; ЗПМ=28.12; МАТ=7.32 Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве: НР (408 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (204 руб.): 58%=85%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.0016 0,16 / 100	413937.46 150863.5	263073.96 69613.88	662	241	421 111	503.7552	0.81
42	ТЕРр66-10-4 <i>Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пг</i>	Очистка камер: от мокрого ила и грязи при наличии труб с отключенным теплоносителем (1 м3 ила, грязи) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пг прил. 2 табл. 1 п.5)</i> Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр66-10-4 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=10.68; ЗПМ=28.12 Наружные инженерные сети: разборка, очистка: НР (647 руб.): 66%=78%*0.85 от ФОТ СП (392 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	0.5005	2016.7 1957.75	58.95	1009	980	29	7.567	3.79
43	ТЕРр66-26-1 <i>Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пг</i>	Демонтаж задвижек диаметром: до 50 мм (1 задвижка) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 519/пг прил. 2 табл. 1 п.5)</i> Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр66-26-1 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=14.52; ЗПМ=28.12 Наружные инженерные сети: разборка, очистка: НР (267 руб.): 66%=78%*0.85 от ФОТ СП (162 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	2	374.43 202.44	171.99	749	405	344	0.7015	1.4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44	ТЕР24-01-003-06 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Прокладка трубопроводов в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 150 мм (1 км трубопровода) (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; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР24-01-003-06 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=14.14; ЗПМ=28.12; МАТ=6.98 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (694 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (365 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.003 3/1000	362185.71 164984.53	197201.18 34235.85	1087	495	592 103	483.69	1.45
45	ТЕРр66-24-2 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разборка тепловой изоляции: из ваты минеральной (100 м2 наружной площади разобранной изоляции) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр66-24-2 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЗПМ=28.12 Наружные инженерные сети: разборка, очистка: НР (100 руб.): 66%=78%*0.85 от ФОТ СП (61 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	0.025 2,5 / 100	6096.36 6096.36		152	152		21.965	0.55
46	ТССЦпг-01-01-01-003 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпг01-01-01-003 3 квартал 2020 г. ЭМ=16.3 Погрузо-разгрузочные работы: НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	0.4	238.63	238.63	95		95		
47	ТССЦпг-03-21-01-015 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпг03-21-01-015 3 квартал 2020 г. ЭМ=11.35 Перевозка грузов автотранспортом: НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	0.4	208.16	208.16	83		83		
48	ТССЦпг-01-01-01-014 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий металлических (армокаркасы, заготовки трубные и др.) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпг01-01-01-014 3 квартал 2020 г. ЭМ=15.99 Погрузо-разгрузочные работы: НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	0.1622 0.1+0,0622	183.57	183.57	30		30		
49	ТССЦпг-03-21-01-010 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпг03-21-01-010 3 квартал 2020 г. ЭМ=11.35 Перевозка грузов автотранспортом: НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	0.1622	177.63	177.63	29		29		
50	ТССЦпг-01-01-01-043 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпг01-01-01-043 3 квартал 2020 г. ЭМ=12.88 Погрузо-разгрузочные работы: НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	0.02	58.99	58.99	1		1		
51	ТССЦпг-03-21-01-025 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 25 км I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпг03-21-01-025 3 квартал 2020 г. ЭМ=11.35 Перевозка грузов автотранспортом: НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	0.02	269.45	269.45	5		5		
Итого по разделу 5 Демонтаж ТКХ-28 (часть 2)						8615				10.61
Раздел 6. Монтажные работы. Трубопровод										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
52	ТЕР24-01-021-05 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Бесканальная прокладка трубопроводов в изоляции из пенополиуретана (ППУ) с изоляцией стыков методом заливки при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 125 мм (1 км трубопровода) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР24-01-021-05 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=14.84; ЗПМ=28.12; МАТ=1.67 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (42236 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (22210 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.07 0.076-4*1.5/1000	2201813.64 473252.24	293609.01 46886.87	154127	33128	20553 3282	1428.6703	100.01
53	101-1873	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,75 мм (т) Материалы для строительных работ	-0.0287 -Ф5.р1	44490.98		-1277				
54	101-2028	Лента полистиленовая термоусаживающаяся шириной 640 мм (м) Материалы для строительных работ	-11.48 -Ф5.р2	610.24		-7006				
55	103-0975	Трубы стальные в пенополиуретановой изоляции при условном давлении 1,6 МПа t 150 С наружный диаметр 133 мм толщина стенки 4 мм (м) Материалы для строительных работ	-70 -Ф5.р3	1243.5		-87045				
56	104-0152	Компонент ретан двухкомпонентный заливочный (кг) Материалы для строительных работ	-8.96 -Ф5.р4	349.65		-3133				
57	201-0889	Опоры неподвижные из горячекатаных профилей для трубопроводов (т) Материалы для строительных работ	-0.0189 -Ф5.р5	84267.42		-1593				
58	Прайс	Труба стальная в ППУ-ПЭ изоляции с ОДК 133х4.5/225 (м) (Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) Материалы	57.2 70-2*2-2,2*4	1776.5		101616				
59	Прайс	Концевой элемент с кабелем вывода ППУ ПЭ 133х4.5/225 (шт) (Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) Материалы	2	7058.4		14117				
60	Прайс	Концевой элемент без кабеля вывода ППУ ПЭ 133х4.5/225 (шт) (Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) Материалы	2	7058.4		14117				
61	Прайс	Комплект материалов для заделки стыковых соединений ППУ ПЭ 133*225 (шт) (Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) Материалы	20	1207		24140				
62	Прайс	Отвод ППУ ПЭ с ОДК 133х4/225 90 град (шт) (Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) Материалы	2	3315		6630				
63	ТЕР07-06-002-04 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Устройство неподвижных щитовых опор: из сборных железобетонных конструкций (100 м3 бетонных и железобетонных конструкций) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР07-06-002-04 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=8.55; ЗПМ=28.12; МАТ=5.69 Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве: НР (1128 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (564 руб.): 58%=85%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.006 (1*2*0,15*2) / 100	325530.31 121986.37	114982.73 39939.85	1953	732	690 240	407.33	2.44
64	Прайс	Неподвижная щитовая опора ППУ ПЭ с ОДК 133х4.5/225 (шт) (Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) Материалы	2	25160		50320				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
65	ТЕР26-01-039-01 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Изоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо (1 м3 изоляции) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР26-01-039-01 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=13.16; ЗПМ=28.12 Теплоизоляционные работы: НР (1236 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (667 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.32	5673.42 4339.93	1333.49	1815	1389	426	13.992	4.48
66	Прайс	Маты компенсационные 1000х2000х40мм (шт) (Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) Материалы	4	1275		5100				
67	ТЕРм39-01-005-18 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Зачистка механизированная поверхности сварного соединения и околошовной зоны трубопроводов из углеродистых и легированных сталей до шероховатости не грубее Rz 40 мкм (V4) без снятия выпуклости (усиления) сварного шва, диаметр трубопровода: 121-133 мм, толщина стенки до 6 мм (1 стык) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм39-01-005-18 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=6.52; ЗПМ=28.12 Монтаж оборудования: НР (315 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (213 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	2	271.77 221.84	49.79	544	444	100	0.69	1.38
Итого по разделу 6 Монтажные работы. Трубопровод						342994				108.31
Раздел 7. Монтажные работы. Конструктивная часть. Герметизация ввода										
68	ТЕР22-01-011-07 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 250 мм (1 км трубопровода) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР22-01-011-07 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=7.88; ЗПМ=28.12; МАТ=3.93 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (884 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (465 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.0024	2038479.96 234199.56	227779.37 83165.66	4892	562	547 200	677.12	1.63
69	ТЕР16-07-005-04 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 400 мм (100 м трубопровода) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-07-005-04 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=1.02; ЗПМ=28.12; МАТ=15.04 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха): НР (-71 руб.): 114%=134%*0.85 от ФОТ СП (-35 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	-0.024 -2.4 / 100	4948.47 2576.8	66.33	-119	-62	-2	6.6257	-0.16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
70	ТЕР22-02-003-07 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/нр	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром: 250 мм (1 км трубопровода) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР22-02-003-07 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=6.74; ЗПМ=28.12; МАТ=6.39 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (465 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (245 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.0024	341478.81 147466.21	105406.14 19598.44	820	354	253 47	469.4875	1.13
71	ТССЦ-101-2378 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/нр	Мастика битумно-резиновая изоляционная (т) Материалы для строительных работ	0.0199	88132.52		1754				
72	ТЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/нр	Устройство бетонной подготовки (100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР06-01-001-01 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=8.45; ЗПМ=28.12; МАТ=3.75 Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве: НР (415 руб.): 94%=110%*0.85 от ФОТ СП (194 руб.): 44%=65%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.006 0.6 / 100	102277.9 62053.06	30519.87 11670.78	614	372	183 70	238.05	1.43
73	ТССЦ-401-0006 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/нр	Бетон тяжелый, класс В15 (М200) (м3) Материалы для строительных работ	0.612	4242.02		2596				
74	ТЕР16-07-006-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/нр	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 300 мм (1 сальник) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-07-006-03 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЗПМ=28.12; МАТ=11.1 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха): НР (5503 руб.): 114%=134%*0.85 от ФОТ СП (2703 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	4	2433.77 1206.77		9735	4827		3.9807	15.92
Итого по разделу 7 Монтажные работы. Конструктивная часть. Герметизация ввода						31059				19.95
Раздел 8. Монтажные работы. Система ОДК										
75	ТЕРм11-03-001-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/нр	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (1 шт.) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм11-03-001-01 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЗПМ=28.12; МАТ=5.07 Монтаж оборудования: НР (141 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (95 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	1	204.01 198.23		204	198		0.598	0.6
76 О	Прайс	Терминал концевой КТ-11/Г (IP67) (шт) (Заготовительно-складские расходы ПЗ=1.2% (ОЗП=1.2%; ЭМ=1.2% к расх.; ЗПМ=1.2%; МАТ=1.2% к расх.; ТЗ=1.2%; ТЗМ=1.2%); Транспортные расходы ПЗ=3% (ОЗП=3%; ЭМ=3% к расх.; ЗПМ=3%; МАТ=3% к расх.; ТЗ=3%; ТЗМ=3%)) Оборудование	1	3700.38		3700				
77	ТЕРм08-10-010-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/нр	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей (100 м) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-10-010-01 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=4.41; ЗПМ=28.12; МАТ=6.69 Электромонтажные работы на других объектах: НР (228 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ СП (139 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	0.05 5 / 100	5911.62 5362.61	409.73	296	268	20	17.48	0.87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
78	ТССЦ-103-1058 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Гофротруба ПВХ с протяжкой диаметром 32 мм (10 м) <i>Материалы для строительных работ</i>	0.506	200.51		101				
79	ТЕРм08-02-412-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2 (100 м) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-412-01 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=11.59; ЗПМ=28.12; МАТ=5.83 Электромонтажные работы на других объектах: НР (69 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ СП (42 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	0.05 5 / 100	1733.21 1621.75	34.39 5.17	87	81	2	5.1635	0.26
80	ТССЦ-501-8436 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Кабель с медными жилами в изоляции из ПВХ пластика, с промежуточной оболочкой из резиновой смеси, с наружным покровом из ПВХ пластика, не поддерживающего горение, ТУ 3521-009-05755714-98, NYM 3х1,5 мм2 (1000 м) <i>Материалы для строительных работ</i>	0.005	33986.07		170				
81	ТЕРм08-02-144-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 6 мм2 (100 шт.) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-144-02 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЗПМ=28.12; МАТ=0.01 Электромонтажные работы на других объектах: НР (196 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ СП (120 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	0.06 6 / 100	3844.04 3844.02		231	231		11.96	0.72
Итого по разделу 8 Монтажные работы. Система ОДК						5820				2.45
Раздел 9. Монтажные работы. Конструктивная часть. Прочие работы										
82	ТЕР27-12-010-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство дорог из сборных железобетонных плит площадью: более 3 м2 (100 м3 сборных железобетонных плит) (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; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР27-12-010-02 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=9.49; ЗПМ=28.12 Автомобильные дороги: НР (5373 руб.): 127%=149%*0.85 от ФОТ СП (2750 руб.): 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.0572 5.72 / 100	122381 51678.16	70702.84 22283.71	7000	2956	4044 1275	184.5152	10.55
83	ТССЦ-408-0122 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Песок природный для строительных работ средний (м3) <i>Материалы для строительных работ</i>	0.0675	496.98		34				
84	ТССЦ-403-0886 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Плиты покрытий железобетонные (м3) <i>Материалы для строительных работ</i>	5.72	14885.38		85144				
85	ТЕР13-03-001-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей: битумной грунтовкой, первый слой (100 м2 окрашиваемой поверхности) (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; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР13-03-001-01 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=4.9; ЗПМ=28.12; МАТ=11.86 Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии: НР (3553 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (2106 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ	1.2714 127.14 / 100	5325.95 3445.53	72.48 4.85	6771	4381	92 6	9.8262	12.49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
86	ТЕР06-01-005-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом: до 5 м3(восстановление лотков) (100 м3 бетона и железобетона в деле) (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; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР06-01-005-04 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=9.35; ЗПМ=28.12; МАТ=5.14 Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве: НР (1738 руб.): 94%=110%*0.85 от ФОТ СП (814 руб.): 44%=65%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.01 1 / 100	237224.25 169362.55	44090.9 15486.67	2372	1694	441 155	599.886	6
87	ТССЦ-204-0020 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 8 мм (т) Материалы для строительных работ	0.01	37470.89		375				
88	ТССЦ-401-0006 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Бетон тяжелый, класс В15 (М200) (м3) Материалы для строительных работ	1.523	4242.02		6461				
89	ТЕР08-01-003-07 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (100 м2 изолируемой поверхности) (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; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-01-003-07 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=7.37; ЗПМ=28.12; МАТ=9.3 Конструкции из кирпича и блоков: НР (485 руб.): 109%=128%*0.85 от ФОТ СП (240 руб.): 54%=80%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.05 5 / 100	20804.28 8908.93	1234.67	1040	445	62	28.037	1.4
90	ТЕРм10-06-048-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Прокладка волоконно-оптических кабелей в траншее (1 км кабеля) (ОП п.1.10.98Прокладка опознавательной ленты ОЗП=0.3; ЭМ=0.3 к расх.; ЗПМ=0.3; ТЗ=0.3; ТЗМ=0.3; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм10-06-048-05 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=9.13; ЗПМ=28.12; МАТ=0.01 Прокладка и монтаж междугородных линий связи: НР (323 руб.): 107%=126%*0.85 от ФОТ СП (169 руб.): 56%=70%*0.8 от ФОТ	0.076	8759.9 2666.43	6093.42 1305.03	666	203	463 99	7.935	0.6
91	ТССЦ-507-3539 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Лента сигнальная "Внимание теплосеть" ЛСТ 250 (100 м) Материалы для строительных работ	0.76 76 / 100	583.34		443				
Итого по разделу 9 Монтажные работы. Конструктивная часть. Прочие работы						127857				31.04
Раздел 10. Монтажные работы ТКХ-27										
92	ТЕРр66-9-2 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Установка лестниц в существующих тепловых камерах со стенами: бетонными (1 т) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр66-9-2 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=9.89; ЗПМ=28.12; МАТ=11.2 Наружные инженерные сети: другие работы: НР (1374 руб.): 92%=108%*0.85 от ФОТ СП (806 руб.): 54%=68%*0.8 от ФОТ	0.1	102811.4 13879.47	3414.67 1047.1	10281	1388	341 105	42.55	4.26
93	ТЕР24-01-003-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Прокладка трубопроводов в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 125 мм (1 км трубопровода) (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; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР24-01-003-05 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=13.44; ЗПМ=28.12; МАТ=7.02 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (404 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (212 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.001	1641981.28 277744.55	364030.14 70155.27	1642	278	364 70	838.465	0.84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
94	ТЕР24-01-003-03 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Прокладка трубопроводов в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 80 мм (1 км трубопровода) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР24-01-003-03 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=13.28; ЗПМ=28.12; МАТ=7.38 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (940 руб.): 116%=137%*(0.85*0.8) от ФОТ СП (494 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.003	1089663.84 221302.52	245304.97 48612.1	3269	664	736 146	678.4425	2.04
95	ТЕР24-01-003-01 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Прокладка трубопроводов в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: до 50 мм (1 км трубопровода) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР24-01-003-01 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=13.1; ЗПМ=28.12; МАТ=8.76 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (1455 руб.): 116%=137%*(0.85*0.8) от ФОТ СП (765 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.005	917465.1 203615.57	236038.04 47227.63	4587	1018	1180 236	624.22	3.12
96	ТЕР24-01-032-02 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара диаметром: до 80 мм (1 компл. задвижек или клапана) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР24-01-032-02 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=11.53; ЗПМ=28.12; МАТ=10.07 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (2136 руб.): 116%=137%*(0.85*0.8) от ФОТ СП (1123 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	1	3328.92 1331.73	1950.97 508.92	3329	1332	1951 509	4.0204	4.02
97	Прайс	Кран шаровый регулирующий LD КШ.Ц.П.Regula 065.025.02 (шт) (Завоевительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) Материалы	1	8170.2		8170				
98	ТЕР24-01-032-02 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара диаметром: 80 мм (1 компл. задвижек или клапана) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР24-01-032-02 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=11.53; ЗПМ=28.12; МАТ=10.07 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (4270 руб.): 116%=137%*(0.85*0.8) от ФОТ СП (2245 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	2	3328.92 1331.73	1950.97 508.92	6658	2663	3902 1018	4.0204	8.04
99	Прайс	Кран шаровый LD КШ.Ц.П.080.025.02 полн. (шт) (Завоевительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) Материалы	2	2397.82		4796				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
100	ТЕР24-01-032-01 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара диаметром: до 50 мм (1 компл. задвижек или клапана) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР24-01-032-01 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=11.6; ЗПМ=28.12; МАТ=10.34 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (2659 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (1398 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	2	2085.73 832.28	1216.94 313.68	4171	1665	2434 627	2.5128	5.03
101	Прайс	Кран шаровый LD КШ.Ц.П.040.040.02 полн. (шт) (Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) Материалы	2	1199.52		2399				
102	ТЕР12-10-001-01 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Бобышки, штуцеры на условное давление: до 10 МПа (100 шт.) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР12-10-001-01 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=3.34; ЗПМ=28.12; МАТ=13.43 Монтаж оборудования: НР (515 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (348 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	0.03 3 / 100	56330.86 24173.3	2003.85	1690	725	60	75.21	2.26
103	ТЕР18-07-001-02 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Установка манометров: с трехходовым краном (1 компл.) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР18-07-001-02 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЗПМ=28.12; МАТ=3.39 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха): НР (220 руб.): 114%=134%*0.85 от ФОТ СП (108 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	2	874.39 96.32		1749	193		0.291	0.58
104	ТЕР24-01-032-01 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара диаметром: 50 мм (1 компл. задвижек или клапана) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР24-01-032-01 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=11.6; ЗПМ=28.12; МАТ=10.34 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (1329 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (699 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	1	2085.73 832.28	1216.94 313.68	2086	832	1217 314	2.5128	2.51
105	Прайс	Кран шаровый LD КШ.Ц.П.015.040.02 полн. (шт) (Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) Материалы	1	799		799				
106	ТЕР13-03-002-04 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовойкой ГФ-021 (100 м2 окрашиваемой поверхности) (ОП п.1.13.При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1.1; ТЗ=1.1; 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/нр 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР13-03-002-04 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=4.9; ЗПМ=28.12; МАТ=3.28 Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии: НР (71 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (42 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.0161 1,61 / 100	7553.31 5495.52	144.96 9.7	122	88	2	15.4494	0.25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
107	ТЕР26-01-054-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Оклеивание поверхности изоляции: рулонными материалами на битумной мастике (100 м2 поверхности покрытия изоляции) (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; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР26-01-054-02 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=14.05; ЗПМ=28.12; МАТ=11.62 Теплоизоляционные работы: НР (516 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (278 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.0322 (1,61*2)/100	31449.85 18009.37	1032.06	1013	580	33	62.422	2.01
108	Прайс	Изол И-БД (м2) (Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) Материалы	3.703	199.68		739				
109	ТЕР26-01-009-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Изоляция трубопроводов: матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки 75 (1 м3 изоляции) (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; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР26-01-009-01 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=14.34; ЗПМ=28.12; МАТ=4.87 Теплоизоляционные работы: НР (3619 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (1952 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.5	11567.31 8131.68	1386.48	5784	4066	693	24.9291	12.46
110	ТССЦ-104-0003 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем М-250 (ГОСТ 9573-82) (м3) Материалы для строительных работ	0.77	3235.7		2491				
111	ТССЦ-104-0078 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Т-В (1000 м2) Материалы для строительных работ	0.00762 7,62 / 1000	42573.34		324				
112	ТЕРм39-01-005-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Зачистка механизированная поверхности сварного соединения и околошовной зоны трубопроводов из углеродистых и легированных сталей до шероховатости не грубее Rz 40 мкм (V4) без снятия выпуклости (усиления) сварного шва, диаметр трубопровода: 38-48 мм, толщина стенки до 4 мм (1 стык) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм39-01-005-05 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=6.52; ЗПМ=28.12 Монтаж оборудования: НР (251 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (170 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	4	109.88 88.61	21.22	440	354	85	0.276	1.1
113	ТЕРм39-01-005-08 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Зачистка механизированная поверхности сварного соединения и околошовной зоны трубопроводов из углеродистых и легированных сталей до шероховатости не грубее Rz 40 мкм (V4) без снятия выпуклости (усиления) сварного шва, диаметр трубопровода: 50-63 мм, толщина стенки до 4 мм (1 стык) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм39-01-005-08 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=6.52; ЗПМ=28.12 Монтаж оборудования: НР (168 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (114 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	2	146.09 118.36	27.67	292	237	55	0.368	0.74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
114	ТЕРм39-01-005-11 <i>Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пр</i>	Зачистка механизированная поверхности сварного соединения и околосварной зоны трубопроводов из углеродистых и легированных сталей до шероховатости не грубее Rz 40 мкм (V4) без снятия выпуклости (усиления) сварного шва, диаметр трубопровода: 70-89 мм, толщина стенки до 6 мм (1 стык) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм39-01-005-11 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=6.53; ЗПМ=28.12 Монтаж оборудования: НР (420 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (284 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	4	182.94 147.78	35.07	732	591	140	0.46	1.84
Итого по разделу 10 Монтажные работы ТКХ-27						98947				51.1
Раздел 11. Монтажные работы ТКХ-28										
115	ТЕР07-02-002-01 <i>Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пр</i>	Установка опор из плит и колец диаметром : до 1000 мм (100 м3 сборных железобетонных конструкций) (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; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР07-02-002-01 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=8.92; ЗПМ=28.12; МАТ=7.32 Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве: НР (604 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (302 руб.): 58%=85%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.0016 0,16 / 100	639051.3 216866.28	411053.06 108771.69	1022	347	658 174	724.1481	1.16
116	ТССЦ-403-8269 <i>Приказ Министра России от 28.02.17 №250/пр</i>	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.9 /бетон В15 (М200), объем 0,15 м3, расход арматуры 4,80 кг/ (серия 3.900.1-14) (шт.) Материалы для строительных работ	1	2411.47		2411				
117	ТССЦ-509-3906 <i>Приказ Министра России от 28.02.17 №250/пр</i>	Скобы ходовые (шт.) Материалы для строительных работ	2	162.24		324				
118	ТЕР11-01-004-09 <i>Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пр</i>	Устройство гидроизоляции обмазочной: в один слой праймером (100 м2 изолируемой поверхности) (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; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР11-01-004-09 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=6.83; ЗПМ=28.12; МАТ=15.66 Полы: НР (396 руб.): 110%=129%*0.85 от ФОТ СП (184 руб.): 51%=75%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.0275 2,75 / 100	17229.13 13038.73	433.57 19.4	474	359	12 1	35.6678	0.98
119	ТЕР08-01-003-03 <i>Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пр</i>	Гидроизоляция стен, фундаментов: горизонтальная оклеечная в 2 слоя (100 м2 изолируемой поверхности) (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; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-01-003-03 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=8.45; ЗПМ=28.12; МАТ=8.59 Конструкции из кирпича и блоков: НР (991 руб.): 109%=128%*0.85 от ФОТ СП (491 руб.): 54%=80%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.12 12 / 100	35918.25 7571.99	2913.67	4310	909	350	26.5822	3.19
120	ТССЦ-101-3379 <i>Приказ Министра России от 28.02.17 №250/пр</i>	Унифлекс ХПП (м2) Материалы для строительных работ	26.4	112.19		2962				
121	ТЕР23-04-011-01 <i>Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пр</i>	Установка люка (1 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР23-04-011-01 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=14.52; ЗПМ=28.12; МАТ=7.2 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (580 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (305 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	1	653.84 499.82	150.49	654	500	150	1.7325	1.73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
122	ТССЦ-101-2536 Приказ Министра России от 28.02.17 №250/пр	Люки чугунные тяжелые (шт.) Материалы для строительных работ	1	5166.1		5166				
123	ТЕРп66-9-2 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пр	Установка лестниц в существующих тепловых камерах со стенами: бетонными (1 т) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил. 2 табл. 1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп66-9-2 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=9.89; ЗПМ=28.12; МАТ=11.2 Наружные инженерные сети: другие работы: НР (686 руб.): 92%=108%*0.85 от ФОТ СП (403 руб.): 54%=68%*0.8 от ФОТ	0.05	102811.4 13879.47	3414.67 1047.1	5141	694	171 52	42.55	2.13
124	ТЕР24-01-003-05 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пр	Прокладка трубопроводов в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 125 мм (1 км трубопровода) (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; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил. 2 табл. 1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР24-01-003-05 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=13.44; ЗПМ=28.12; МАТ=7.02 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (1210 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (636 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.003	1641981.28 277744.55	364030.14 70155.27	4926	833	1092 210	838.465	2.52
125	ТЕР24-01-003-01 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пр	Прокладка трубопроводов в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 50 мм (1 км трубопровода) (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; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил. 2 табл. 1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР24-01-003-01 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=13.1; ЗПМ=28.12; МАТ=8.76 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (1163 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (612 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.004	917465.1 203615.57	236038.04 47227.63	3670	814	944 189	624.22	2.5
126	ТЕР24-01-032-01 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пр	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара диаметром: 50 мм (1 компл. задвижек или клапана) (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; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил. 2 табл. 1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР24-01-032-01 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=11.6; ЗПМ=28.12; МАТ=10.34 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (2659 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (1398 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	2	2085.73 832.28	1216.94 313.68	4171	1665	2434 627	2.5128	5.03
127	Прайс	Кран шаровый LD КШ.Ц.П.050.040.02 полн. (шт) (Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) Материалы	2	1646.89		3294				
128	ТЕР22-06-005-01 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пр	Врезка в существующие сети из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром: 50 мм (1 врезка) (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; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил. 2 табл. 1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР22-06-005-01 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=8.6; ЗПМ=28.12; МАТ=4.64 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (2149 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (1130 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	2	1738.15 686.88	952.16 239.71	3476	1374	1904 479	1.9308	3.86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
129	ТЕР13-03-002-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (100 м2 окрашиваемой поверхности) (ОП п.1.13. При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1.1; ТЗ=1.1; 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 к расх.; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР13-03-002-04 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=4.9; ЗПМ=28.12; МАТ=3.28 Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии: НР (87 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (52 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.0197 (1,25+0,72) / 100	7553.31 5495.52	144.96 9.7	149	108	3	15.4494	0.3
130	ТЕР26-01-054-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Оклеивание поверхности изоляцией: рулонными материалами на битумной мастике (100 м2 поверхности покрытия изоляции) (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; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР26-01-054-02 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=14.05; ЗПМ=28.12; МАТ=11.62 Теплоизоляционные работы: НР (632 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (341 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.0394 (1,97*2) / 100	31449.85 18009.37	1032.06	1239	710	41	62.422	2.46
131	Прайс	Изол И-БД (м2) (Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) Материалы	4.531	199.68		905				
132	ТЕР26-01-009-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Изоляция трубопроводов: матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки 75 (1 м3 изоляции) (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; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР26-01-009-01 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=14.34; ЗПМ=28.12; МАТ=4.87 Теплоизоляционные работы: НР (3257 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (1756 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.45 0.236+0,214	11567.31 8131.68	1386.48	5205	3659	624	24.9291	11.22
133	ТССЦ-104-0003 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем М-250 (ГОСТ 9573-82) (м3) Материалы для строительных работ	0.693	3235.7		2242				
134	ТССЦ-104-0078 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Т-В (1000 м2) Материалы для строительных работ	0.0061 6,1 / 1000	42573.34		260				
135	ТЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство бетонной подготовки (100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле) (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; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР06-01-001-01 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=8.45; ЗПМ=28.12; МАТ=3.75 Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве: НР (493 руб.): 94%=110%*0.85 от ФОТ СП (231 руб.): 44%=65%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.0071 0.71 / 100	102277.9 62053.06	30519.87 11670.78	726	441	217 83	238.05	1.69
136	ТССЦ-401-0006 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Бетон тяжелый, класс В15 (М200) (м3) Материалы для строительных работ	0.7242	4242.02		3072				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
137	ТЕРм39-01-005-08 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Зачистка механизированная поверхности сварного соединения и околосварной зоны трубопроводов из углеродистых и легированных сталей до шероховатости не грубее Rz 40 мкм (V4) без снятия выпуклости (усиления) сварного шва, диаметр трубопровода: 50-63 мм, толщина стенки до 4 мм (1 стык) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм39-01-005-08 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=6.52; ЗПМ=28.12 Монтаж оборудования: НР (336 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (227 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	4	146.09 118.36	27.67	584	473	111	0.368	1.47
Итого по разделу 11 Монтажные работы ТКХ-28						79695				40.24
Раздел 12. Монтажные работы. Дренаж от ТКХ-28										
138	ТЕР01-01-022-14 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов: 2 (1000 м3 грунта) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-022-14 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=9.38; ЗПМ=28.12 Земляные работы, выполняемые механизированным способом: НР (144 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ СП (57 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.007 ((10-3)) / 1000	76446.66	76446.66 24100.3	535		535 169		
139	ТЕР01-02-057-02 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (100 м3 грунта) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-057-02 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЗПМ=28.12 Земляные работы, выполняемые ручным способом: НР (1131 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (494 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.03 3 / 100	53089.85 53089.85		1593	1593		203.665	6.11
140	ТССЦнр-03-21-01-015 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦнр03-21-01-015 3 квартал 2020 г. ЭМ=11.35 Перевозка грузов автотранспортом: НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	17 10*1,7	208.16	208.16	3539		3539		
141	ТЕР01-01-016-02 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3 грунта) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-016-02 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=11.55; ЗПМ=28.12; МАТ=6.78 Земляные работы, выполняемые механизированным способом: НР (33 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ СП (13 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.01 10 / 1000	9792.58 1258.47	8496.15 2574.1	98	13	85 26	4.8271	0.05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
142	ТЕР23-01-001-01 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Устройство основания под трубопроводы: песчаного (10 м3 основания) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР23-01-001-01 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=14.99; ЗПМ=28.12 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (179 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (94 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.04 0.4 / 10	4674.54 3679.45	995.09 168.97	187	147	40 7	13.4895	0.54
143	ТССЦ-408-0122 Приказ Министра России от 28.02.17 №250/нр	Песок природный для строительных работ средний (м3) Материалы для строительных работ	0.44	496.98		219				
144	ТЕР01-01-033-01 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 (1000 м3 грунта) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-033-01 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=12.23; ЗПМ=28.12 Земляные работы, выполняемые механизированным способом: НР (2 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ СП (1 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.00056 0.56 / 1000	14077.51 4233.45	14077.51 4233.45	8		8 2		
145	ТССЦ-408-0122 Приказ Министра России от 28.02.17 №250/нр	Песок природный для строительных работ средний (м3) Материалы для строительных работ	0.616	496.98		306				
146	ТЕР01-01-033-02 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3 грунта) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-033-02 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=12.23; ЗПМ=28.12 Земляные работы, выполняемые механизированным способом: НР (38 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ СП (15 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.00904 (10-(0,4+0,56)) / 1000	16429.8 4940.84	16429.8 4940.84	149		149 45		
147	ТЕР01-02-005-01 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3 уплотненного грунта) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-005-01 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=9.48; ЗПМ=28.12 Земляные работы, выполняемые механизированным способом: НР (476 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ СП (190 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.0904 9.04 / 100	8328.11 4720.37	3607.74 1468.55	753	427	326 133	16.5709	1.5
148	ТЕРр69-19-22 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Разборка вертикальных поверхностей железобетонных конструкций при помощи отбойных молотков, бетон марки: 100 (1 м3 железобетона) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр69-19-22 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=6.64; ЗПМ=28.12; МАТ=8.91 Прочие ремонтно-строительные работы: НР (124 руб.): 70%=82%*0.85 от ФОТ СП (71 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	0.04	6553.97 4432.25	1855.85	262	177	74	15.5595	0.62


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
149	ТССЦпг-01-01-01-041 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пг	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпг01-01-01-041 3 квартал 2020 г. ЭМ=17.05 Погрузо-разгрузочные работы: НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	0.1 0,04*2,5	828.97	828.97	83		83		
150	ТССЦпг-03-02-01-010 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пг	Перевозка строительных грузов, бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т, на расстояние до 10 км I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпг03-02-01-010 3 квартал 2020 г. ЭМ=14.52 Перевозка грузов автотранспортом: НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	0.1	376.79	376.79	38		38		
151	ТЕР22-01-006-05 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пг	Укладка водопроводных чугунных напорных раструбных труб при заделке раструбов асбестоцементом диаметром: 150 мм (1 км трубопровода) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пг 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/пг прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР22-01-006-05 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=6.03; ЗПМ=28.12; МАТ=8.05 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (433 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (228 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.002	2237180.24 184200.84	7231.21 2322.68	4474	368	14 5	600.415	1.2
152	ТЕР16-07-005-03 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пг	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 200 мм (100 м трубопровода) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пг 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/пг прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-07-005-03 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=1.02; ЗПМ=28.12; МАТ=14.9 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха): НР (-59 руб.): 114%=134%*0.85 от ФОТ СП (-29 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	-0.02 -2 / 100	3265.51 2576.8	66.33	-65	-52	-1	6.6257	-0.13
153	ТЕР22-02-003-05 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пг	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром: 150 мм (1 км трубопровода) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пг 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/пг прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР22-02-003-05 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=6.81; ЗПМ=28.12; МАТ=8.34 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (306 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (161 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.002	247703.38 116726.78	79637.15 15458.78	495	233	159 31	371.6225	0.74
154	ТССЦ-101-2378 Приказ Министра России от 28.02.17 №250/пг	Мастика битумно-резиновая изоляционная (г) Материалы для строительных работ	0.0097	88132.52		855				
155	ТЕР06-01-024-01 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пг	Устройство стен подвалов и подпорных стен: бетонных (100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пг 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/пг прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР06-01-024-01 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=9.04; ЗПМ=28.12; МАТ=5.54 Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве: НР (285 руб.): 94%=110%*0.85 от ФОТ СП (133 руб.): 44%=65%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.002 0.2 / 100	202150.6 138202.51	40470.46 13314.77	404	276	81 27	473.4814	0.95

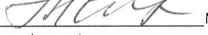
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
156	ТССЦ-401-0063 <i>Приказ Министра России от 28.02.17 №250/пр</i>	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100) (м3) <i>Материалы для строительных работ</i>	0.204	3902.02		796				
157	ТЕР22-03-007-03 <i>Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пр</i>	Установка задвижек или клапанов обратных стальных диаметром: 150 мм (1 задвижка (или клапан обратный)) (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; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР22-03-007-03 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=10.97; ЗПМ=28.12; МАТ=2.49 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (1795 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (944 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	1	13462.98 1395.69	682.81 150.78	13463	1396	683 151	4.5494	4.55
158	302-1713	Задвижки клиновые с выдвигаемым шпинделем фланцевые для воды и пара давлением 1 МПа (10 кгс/см2) 30с41нж диаметром 150 мм (шт.) <i>Материалы для строительных работ</i>	-1 -Ф2,р1	10987.34		-10987				
159	Прайс	Автоматический клапан "Захлопка" (шт) (Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) <i>Материалы</i>	1	5910.05		5910				
Итого по разделу 12 Монтажные работы. Дренаж от ТКХ-28						30373				16.13
Раздел 13. Благоустройство										
160	ТЕРр68-12-4 <i>Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пр</i>	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных (100 м3 конструкций) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр68-12-4 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=8.78; ЗПМ=28.12 Благоустройство: НР (10921 руб.): 93%=109%*0.85 от ФОТ СП (5637 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	0.125 12,5 / 100	118606.51 77671.35	40935.16 16275.72	14826	9709	5117 2034	279.8525	34.98
161	ТЕРр68-14-2 <i>Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пр</i>	Разборка бортовых камней: на щебеночном основании (100 м) (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр68-14-2 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=9.12; ЗПМ=28.12 Благоустройство: НР (2868 руб.): 93%=109%*0.85 от ФОТ СП (1480 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	0.16 16 / 100	22803.83 16798.3	6005.53 2473.21	3649	2688	961 396	60.5245	9.68
162	ТССЦпг-01-01-01-043 <i>Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пр</i>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпг01-01-01-043 3 квартал 2020 г. ЭМ=12.88 Погрузо-разгрузочные работы: НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	27.5	58.99	58.99	1622		1622		
163	ТССЦпг-03-21-01-025 <i>Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 25 км I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпг03-21-01-025 3 квартал 2020 г. ЭМ=11.35 Перевозка грузов автотранспортом: НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	27.5	269.45	269.45	7410		7410		
164	ТЕР27-04-006-03 <i>Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пр</i>	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): нижнего слоя двухслойных (1000 м2 основания) (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; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР27-04-006-03 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=9.99; ЗПМ=28.12; МАТ=7.16 Автомобильные дороги: НР (4796 руб.): 127%=149%*0.85 от ФОТ СП (2454 руб.): 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.125 125 / 1000	256861.65 11958.4	64830.04 18251.16	32108	1495	8104 2281	43.8409	5.48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
165	ТЕР27-04-006-04 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	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 основания) (До толщины 25 см ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к расч.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расч.; ТЗ=10; ТЗМ=10); Приказ от 04.09.2019 № 519/нр 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 расч.; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расч.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР27-04-006-04 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=10.95; ЗПМ=28.12; МАТ=7.14 Автомобильные дороги: НР (2296 руб.): 127%=149%*0.85 от ФОТ СП (1175 руб.): 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.125 125 / 1000	178005.12	58523.64 14467.21	22251		7315 1808		
166	ТЕР27-06-026-01 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Розлив вяжущих материалов (1 т) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр 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 расч.; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расч.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР27-06-026-01 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=11.29; ЗПМ=28.12; МАТ=5.74 Автомобильные дороги: НР (43 руб.): 127%=149%*0.85 от ФОТ СП (22 руб.): 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.1 125*0.8/1000	16457.68	778.52 343.19	1646		78 34		
167	ТЕР27-06-020-01 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (1000 м2 покрытия) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр 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 расч.; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расч.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР27-06-020-01 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=9.99; ЗПМ=28.12; МАТ=8.79 Автомобильные дороги: НР (4586 руб.): 127%=149%*0.85 от ФОТ СП (2347 руб.): 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.125 125 / 1000	589300.3 16280.1	46341.16 12610.2	73663	2035	5793 1576	50.6518	6.33
168	410-0005	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип А (т) Материалы для строительных работ	-12.08 -Ф1.р1	5439.82		-65713				
169	ТССЦ-410-0006 Приказ Министра России от 28.02.17 №250/нр	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Б (т) Материалы для строительных работ	12.08	5280.96		63794				
170	ТЕР27-06-021-01 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/нр	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-01 (1000 м2 покрытия) (До толщины 5 см ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расч.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расч.; ТЗ=2; ТЗМ=2); Приказ от 04.09.2019 № 519/нр 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 расч.; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расч.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР27-06-021-01 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=2.11; ЗПМ=28.12; МАТ=5.24 Автомобильные дороги: НР (13 руб.): 127%=149%*0.85 от ФОТ СП (7 руб.): 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.125 125 / 1000	121.58 76.61	4.31	15	10	1	0.238	0.03
171	ТССЦ-410-0006 Приказ Министра России от 28.02.17 №250/нр	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Б (т) Материалы для строительных работ	3.025	5280.96		15975				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
172	ТЕР27-06-020-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/нр	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых типа АБ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (1000 м2 покрытия) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР27-06-020-03 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=9.99; ЗПМ=28.12; МАТ=3.82 Автомобильные дороги: НР (4586 руб.); 127%=149%*(0.85*0.8) от ФОТ СП (2347 руб.); 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.125 125 / 1000	63912.38 16280.1	46341.16 12610.2	7989	2035	5793 1576	50.6518	6.33
173	ТССЦ-410-0006 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/нр	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Б (г) Материалы для строительных работ	11.98	5280.96		63266				
174	ТЕР27-06-021-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/нр	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-03 (1000 м2 покрытия) (До толщины 5 см ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.); ТЗ=2; ТЗМ=2); Приказ от 04.09.2019 № 519/нр 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР27-06-021-03 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=2.1; ЗПМ=28.12; МАТ=5.24 Автомобильные дороги: НР (13 руб.); 127%=149%*(0.85*0.8) от ФОТ СП (7 руб.); 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.125 125 / 1000	121.32 76.61	4.05	15	10	1	0.238	0.03
175	ТССЦ-410-0006 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/нр	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Б (г) Материалы для строительных работ	3	5280.96		15843				
176	ТЕР47-01-046-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/нр	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см: вручную (100 м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР47-01-046-04 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЗПМ=28.12; МАТ=14.72 Озеленение. Защитные лесонасаждения: НР (5062 руб.); 103%=121%*(0.85*0.8) от ФОТ СП (2998 руб.); 61%=90%*(0.85*0.8) от ФОТ	0.35 35 / 100	31123.54 14042.45		10893	4915		52.9	18.52
177	ТЕР47-01-046-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/нр	На каждые 5 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам с 47-01-046-01 по 47-01-046-04 (100 м2) (Приказ от 04.09.2019 № 519/нр 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; Приказ от 04.09.2019 № 519/нр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР47-01-046-05 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЗПМ=28.12; МАТ=14.72 Озеленение. Защитные лесонасаждения: НР (-692 руб.); 103%=121%*(0.85*0.8) от ФОТ СП (-410 руб.); 61%=90%*(0.85*0.8) от ФОТ	-0.35 -35 / 100	7614.12 1920.42		-2665	-672		7.2341	-2.53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
178	ТЕР47-01-046-06 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Посев газонов партерных, мавританских и обыкновенных вручную (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 к расч.; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расч.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР47-01-046-06 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=6.64; ЗПМ=28.12; МАТ=2.09 Озеленение. Защитные лесонасаждения: НР (1357 руб.); 103%=121%*0.85 от ФОТ СП (803 руб.); 61%=90%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	0.35 35 / 100	6794.19 2236.53	3853.13 1526.35	2378	783	1349 534	7.9218	2.77
179	ТЕР27-02-010-02 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий (100 м бортового камня) <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 расч.; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25; Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расч.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР27-02-010-02 3 квартал 2020 г. ОЗП=28.12; ЭМ=9.77; ЗПМ=28.12; МАТ=7.06 Автомобильные дороги: НР (5862 руб.); 127%=149%*0.85 от ФОТ СП (3000 руб.); 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	0.16 16 / 100	55793.87 28406.22	1479.43 441.01	8927	4545	237 71	100.6158	16.1
180	ТССЦ-403-0052 <i>Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр</i>	Камни бортовые бетонные, марка 400 (м3) <i>Материалы для строительных работ</i>	0.675 1*0,3*0,15*15	10829.33		7310				
Итого по разделу 13 Благоустройство						348781				97.72
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах						1144751	170490	228161 32495		570.36
Накладные расходы						203910				
Сметная прибыль						106261				
Итого по смете:										
Итого Строительные работы						1440572				558.52
Итого Монтажные работы						10650				11.84
Итого Оборудование						3700				
Итого						1454922				570.36
В том числе:										
Материалы						742400				
Машины и механизмы						228161				
ФОТ						202985				
Оборудование						3700				
Накладные расходы						203910				
Сметная прибыль						106261				
ВСЕГО по смете						1454922				570.36

Составил: инженер ПО АО "ПКС-Тепловые сети":  К.А. Задворьева
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: начальник ПО АО "ПКС-Тепловые сети":  М.А. Серова
(должность, подпись, расшифровка)