

_____ 2018 г.
Капитальный ремонт тепловых сетей от здания пищеблока ГБУЗ «Республиканская больница» по ул. Пирогова, д.3 до т. «А» (через тепловую камеру П-32-ТК-27)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1
(локальная смета)

Капитальный ремонт тепловых сетей от здания пищеблока ГБУЗ «Республиканская больница» по ул. Пирогова, д.3 до т. «А» (через тепловую камеру П-32-ТК-27)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость _____ 3270.738 тыс. руб.
строительных работ _____ 2483.764 тыс. руб.
монтажных работ _____ 28.006 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 286.978 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 1254.94 чел.час
Трудозатраты механизаторов _____ 170.22 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 кв. 2018 г. с пересчетом в цены 2019 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего	
					Всего	В том числе			Всего	В том числе							
						Осн. З/п	Эк. Маш	З/пМех		Осн. З/п	Эк. Маш	З/пМех					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Раздел 1. Земляные работы																	
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 (МДС35-IV п. 4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1 15, ЭМ=1 25 к расх., ЗПМ=1 25, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 25; МДС35 пр. 1 т. 3 п. 7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1 15, ЭМ=1 15 к расх., ЗПМ=1 15, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-022-14 4 квартал 2018 г. ОЗП=17 84, ЭМ=7 84, ЗПМ=17 84 Земляные работы, выполняемые механизированным способом НР (6459 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ СП (2584 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	1000 м3 грунта	0.497 497 / 1000	63895.72		63895.72	15289.81	31756		31756	7599				53.4319	26.5
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 (Прил. 1.12 п. 3.187 Разработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1 2, ТЗ=1 2; МДС35-IV п. 4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1 15, ЭМ=1 25 к расх., ЗПМ=1 25, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 25; МДС35 пр. 1 т. 3 п. 7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1 15, ЭМ=1 15 к расх., ЗПМ=1 15, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-057-02 4 квартал 2018 г. ОЗП=17 84, ЗПМ=17 84 Земляные работы, выполняемые ручным способом НР (4592 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (2005 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м3 грунта	0.16 16 / 100	40417.76	40417.76			6467	6467				244.398	39.1		
3	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 (Прил. 1.12 п. 3.189 Разработка грунта в местах, находящихся на расстоянии до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб ОЗП=1 15, ТЗ=1 15; МДС35-IV п. 4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1 15, ЭМ=1 25 к расх., ЗПМ=1 25, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 25; МДС35 пр. 1 т. 3 п. 7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1 15, ЭМ=1.15 к расх., ЗПМ=1 15, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-057-02 4 квартал 2018 г. ОЗП=17 84, ЗПМ=17 84 Земляные работы, выполняемые ручным способом НР (1925 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (840 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м3 грунта	0.07 7 / 100	38733.69	38733.69			2711	2711				234.2148	16.4		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	ТЕР01-01-013-14 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 <i>(МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15; ЭМ=1.25 к расх.; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-013-14 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84; ЭМ=8.31; ЗПМ=17.84; МАТ=5.56 Земляные работы, выполняемые механизированным способом НР (416 руб.) 85%=100%*0.85 от ФОТ СП (166 руб.) 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	1000 м3 грунта	0.023 <i>(16*7) / 1000</i>	79581.53	3298.12	76252.27	17942.78	1830	76	1754	413	19.9433	0.46	62.7038	1.1
5	ТССЦпр-03-21-01-015 <i>Приказ Минстроя 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 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпр03-21-01-015 4 квартал 2018 г. ЭМ=8.14 Перевозка грузов автотранспортом: НР 0%-0%*0.85 от ФОТ СП 0%-0%*0.8 от ФОТ</i>	1 т груза	910 <i>(497*16*7)/1.75</i>	149.29		149.29		135854		135854					
6	ТЕР01-01-016-02 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 <i>(МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15; ЭМ=1.25 к расх.; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-016-02 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84; ЭМ=10.12; ЗПМ=17.84; МАТ=5.56 Земляные работы, выполняемые механизированным способом НР (1074 руб.) 85%=100%*0.85 от ФОТ СП (430 руб.) 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	1000 м3 грунта	0.52 <i>(497*16*7) / 1000</i>	8273.78	798.4	7444.25	1633.07	4302	415	3871	849	4.8271	2.51	5.7069	2.1
7	ТЕР23-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Устройство основания под трубопроводы: песчаного <i>(МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15; ЭМ=1.25 к расх.; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР23-01-001-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84; ЭМ=9.48; ЗПМ=17.84 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода НР (11048 руб.) 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (5808 руб.) 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	10 м3 основания	3.9 <i>39 / 10</i>	2963.65	2334.33	629.32	107.2	11558	9104	2454	418	13.4895	52.61	0.5031	1.1
8	ТССЦ-408-0122 <i>Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр</i>	Песок природный для строительных работ средний <i>Материалы для строительных работ</i>	м3	42.9	409.94				17586							
9	ТЕР01-02-061-01 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 <i>(МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15; ЭМ=1.25 к расх.; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-061-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84; ЗПМ=17.84 Земляные работы, выполняемые ручным способом НР (13209 руб.) 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (5767 руб.) 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	100 м3 грунта	1 <i>100 / 100</i>	18604.34	18604.34			18604	18604			117.0412	117.04		
10	ТССЦ-408-0122 <i>Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр</i>	Песок природный для строительных работ средний <i>Материалы для строительных работ</i>	м3	110	409.94				45093							

Гранд-СМЕТА																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
11	ТЕР01-01-033-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх., ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25, МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх., ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-033-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=8.28, ЗПМ=17.84 Земляные работы, выполняемые механизированным способом: НР (822 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ СП (329 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	1000 м3 грунта	0.36 360 / 1000	9530.81		9530.81	2685.8		3431		3431	967			10.925	3.6
12	ТССЦ-408-0122 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Песок природный для строительных работ Материалы для строительных работ	м3	396	409.94				162336								
13	ТЕР01-02-005-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх., ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25, МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх., ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-005-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=8.03, ЗПМ=17.84 Земляные работы, выполняемые механизированным способом: НР (12015 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ СП (4806 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м3 уплотненного грунта	3.6 360 / 100	6050.64	2994.71	3055.93	931.68	21782	10781	11001	3354	16.5709	59.66	4.37	15.7	
14	ТЕР22-06-011-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Подвешивание подземных коммуникаций при пересечении их трассой трубопровода, площадь сечения коробов: до 0.1 м2 (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх., ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25, МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх., ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР22-06-011-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=8.69, ЗПМ=17.84, МАТ=4.4 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (2054 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (1080 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 м короба	5	1186.39	306.01	534.15	48.21	5932	1530	2671	241	1.6928	8.46	0.1581	0.7	
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах									469242	49688	192792	13841		296.24		53.3	
Накладные расходы									53611								
Сметная прибыль									23815								
Итого по разделу 1 Земляные работы :																	
Итого									546668					296.24		53.3	
В том числе:																	
Материалы									226762								
Машины и механизмы									192792								
ФОТ									63529								
Накладные расходы									53611								
Сметная прибыль									23815								
Итого по разделу 1 Земляные работы									546668					296.24		53.3	
Раздел 2. Демонтаж																	
15	ТЕРр66-16-4 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах краном диаметром труб: до 150 мм (МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх., ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр66-16-4 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=7.89, ЗПМ=17.84, МАТ=8.83 Наружные инженерные сети: другие работы: НР (2797 руб.): 92%=106%*0.85 от ФОТ СП (1642 руб.): 54%=68%*0.8 от ФОТ	100 м трубопро вода	0.354 35.4 / 100	11362.65	7855.78	3222.64	730.57	4022	2781	1141	259	43.47	15.39	2.553		0
16	ТЕРр66-24-2 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разборка тепловой изоляции: из ваты минеральной (МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх., ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр66-24-2 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЗПМ=17.84 Наружные инженерные сети: разборка, очистка: НР (651 руб.): 66%=78%*0.85 от ФОТ СП (394 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	100 м2 наружно й площади разобран ной изоляции	0.255 25.5 / 100	3867.68	3867.68			986	986			21.965	5.6			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
17	ТЕРр69-19-3 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разборка горизонтальных поверхностей бетонных конструкций при помощи отбойных молотков, бетон марки: 200 (МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расч., ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр69-19-3 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=6.27, ЗПМ=17.84 Прочие ремонтно-строительные работы: НР (2304 руб.): 70%=82%*0.85 от ФОТ СП (1317 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	1 м3 бетона	0.6	9488.42	5486.59	4001.83		5693	3292	2401		30.36	18.22		
18	ТЕРр66-12-1 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Очистка непроходных каналов: от сухого ила и грязи при снятых трубах, глубина очистки до 2 м (МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расч., ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр66-12-1 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЗПМ=17.84 Наружные инженерные сети: разборка, очистка: НР (479 руб.): 66%=78%*0.85 от ФОТ СП (290 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	1 м3 ила, грязи	1.1	658.77	658.77			725	725			4.0135	4.41		
19	ТЕРр66-8-1 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Демонтаж чугунных люков (МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расч., ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр66-8-1 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЗПМ=17.84 Наружные инженерные сети: разборка, очистка: НР (575 руб.): 66%=78%*0.85 от ФОТ СП (348 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	1 люк	2	435.35	435.35			871	871			2.6105	5.22		
20	ТЕР07-06-002-07 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство плит перекрытий каналов площадью: до 5 м2 (МДС36 п.3.3.1 Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных конструкций ОЗП=0.8, ЭМ=0.8 к расч., ЗПМ=0.8, МАТ=0 к расч., ТЗ=0.8, ТЗМ=0.8; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расч., ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР07-06-002-07 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=7.63, ЗПМ=17.84, МАТ=7.83 Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве: НР (865 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (433 руб.): 58%=85%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 шт. сборных конструкций	0.02 2 / 100	73581.32	21970.34	51610.98	15337.6	1472	439	1033	307	110.2528	2.21	53.5992	1.0
21	ТЕРр66-26-1 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Демонтаж задвижек диаметром: до 50 мм (МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расч., ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр66-26-1 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=10.38, ЗПМ=17.84 Наружные инженерные сети: разборка, очистка: НР (170 руб.): 66%=78%*0.85 от ФОТ СП (103 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	1 задвижка	2	251.38	128.43	122.95		503	257	246		0.7015	1.4		
22	ТЕР24-01-003-01 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: 50 мм (МДС36 п.3.3.1 Демонтаж (разборка) наружных сетей водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения ОЗП=0.6, ЭМ=0.6 к расч., ЗПМ=0.6, МАТ=0 к расч., ТЗ=0.6, ТЗМ=0.6; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расч., ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР24-01-003-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=7.51, ЗПМ=17.84, МАТ=7.01 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (616 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (324 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 км трубопровода	0.0065 6.5/1000	132349.43	67397.53	64951.9	14381.92	860	438	422	93	325.68	2.12	56.7318	0.3
23	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 (МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расч., ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр66-10-4 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=10.03, ЗПМ=17.84 Наружные инженерные сети: разборка, очистка: НР (246 руб.): 66%=78%*0.85 от ФОТ СП (149 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	1 м3 ила, грязи	0.3	1297.4	1242.04	55.36		389	373	16		7.567	2.27		
24	ТССЦпр-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 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпр01-01-01-003 4 квартал 2018 г. ЭМ=11.38 Погрузо-разгрузочные работы: НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	1 т груза	5.5	166.6		166.6		916		916					

Гранд-СМЕТА																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
25	ТССЦпр-03-21-01-015 <i>Приказ Минстроя 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 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ТССЦпр03-21-01-015 4 квартал 2018 г. ЭМ=8 14</i> <i>Перевозка грузов автотранспортом:</i> <i>НР 0%=0%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП 0%=0%*0.8 от ФОТ</i>	1 т груза	5.5	149.29		149.29		821		821					
26	ТССЦпр-01-01-01-014 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий металлических (армокаркасы, заготовки трубные и др.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ТССЦпр01-01-01-014 4 квартал 2018 г. ЭМ=11 21</i> <i>Погрузо-разгрузочные работы:</i> <i>НР 0%=0%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП 0%=0%*0.8 от ФОТ</i>	1 т груза	0.48	128.69		128.69		62		62					
27	ТССЦпр-03-21-01-010 <i>Приказ Минстроя 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 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ТССЦпр03-21-01-010 4 квартал 2018 г. ЭМ=8 14</i> <i>Перевозка грузов автотранспортом:</i> <i>НР 0%=0%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП 0%=0%*0.8 от ФОТ</i>	1 т груза	0.48	127.39		127.39		61		61					
28	ТССЦпр-01-01-01-043 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ТССЦпр01-01-01-043 4 квартал 2018 г. ЭМ=9 27</i> <i>Погрузо-разгрузочные работы:</i> <i>НР 0%=0%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП 0%=0%*0.8 от ФОТ</i>	1 т груза	2.11	42.46		42.46		90		90					
29	ТССЦпр-03-21-01-025 <i>Приказ Минстроя 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 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ТССЦпр03-21-01-025 4 квартал 2018 г. ЭМ=8 14</i> <i>Перевозка грузов автотранспортом:</i> <i>НР 0%=0%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП 0%=0%*0.8 от ФОТ</i>	1 т груза	2.11	193.24		193.24		408		408					
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах									17879	10162	7617	659		56.84		2.3
Накладные расходы									8702							
Сметная прибыль									5001							
Итого по разделу 2 Демонтаж :																
Итого									31582					56.84		2.3
В том числе:																
Материалы									100							
Машины и механизмы									7617							
ФОТ									10821							
Накладные расходы									8702							
Сметная прибыль									5001							
Итого по разделу 2 Демонтаж									31582					56.84		2.3
Раздел 3. Монтажные работы. Конструктивная часть. Неподвижные опоры																
30	ТЕР08-01-002-02 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Устройство основания под фундаменты: щебеночного <i>(МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1 15, ЭМ=1 25 к расх., ЗПМ=1 25, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 25, МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города. ОЗП=1 15, ЭМ=1 15 к расх., ЗПМ=1 15, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 15)</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ТЕР08-01-002-02 4 квартал 2018 г. ОЗП=17 84, ЭМ=7 64, ЗПМ=17 84, МАТ=13 97</i> <i>Конструкции из кирпича и блоков:</i> <i>НР (2193 руб.) : 109%=128%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (1086 руб.) : 54%=80%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	1 м3 основани я	2.8	1126.5	549.25	572.08	169.26	3154	1538	1602	474	3 174	8.89	0 7762	2 1
31	ТССЦ-408-0015 <i>Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр</i>	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм <i>Материалы для строительных работ</i>	м3	3.64	779.09				2836							
32	ТЕР06-01-005-04 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом: до 5 м3 <i>(МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1 15, ЭМ=1 25 к расх., ЗПМ=1 25, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 25, МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города. ОЗП=1 15, ЭМ=1 15 к расх., ЗПМ=1 15, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 15)</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ТЕР06-01-005-04 4 квартал 2018 г. ОЗП=17 84, ЭМ=7 78, ЗПМ=17 84, МАТ=5 23</i> <i>Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве</i> <i>НР (1653 руб.) : 94%=110%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (774 руб.) : 44%=65%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	100 м3 бетона и железобетона в деле	0.015 <i>1.5 / 100</i>	168322.07	107447.7	36687.4	9825.11	2525	1612	550	147	599 886	9	34 4425	0.5

Гранд-СМЕТА																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
33	ТССЦ-204-0020 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 8 мм Материалы для строительных работ	т	0.015	43898.43				658								
34	ТССЦ-401-0006 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Бетон тяжелый, класс В15 (М200) Материалы для строительных работ	м3	1.523	4037.71				6149								
35	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 (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расч., ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расч., ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-01-003-07 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=4.47, ЗПМ=17.84, МАТ=12.78 Конструкции из кирпича и блоков: НР (567 руб.) 109%=128%*0.85 от ФОТ СП (281 руб.) 54%=80%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2 изолируемой поверхности	0.092 9.2 / 100	21050.72	5652.03	748.84		1937	520	69		28.037	2.58			
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах									17259	3670	2221	621		20.47		2.6	
Накладные расходы									4413								
Сметная прибыль									2141								
Итого по разделу 3 Монтажные работы. Конструктивная часть. Неподвижные опоры :																	
Итого									23813					20.47		2.6	
В том числе:																	
Материалы									11368								
Машины и механизмы									2221								
ФОТ									4291								
Накладные расходы									4413								
Сметная прибыль									2141								
Итого по разделу 3 Монтажные работы. Конструктивная часть. Неподвижные опоры									23813					20.47		2.6	
Раздел 4. Монтажные работы. Конструктивная часть. Герметизация ввода																	
36	ТЕР22-01-011-07 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 250 мм (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расч., ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расч., ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР22-01-011-07 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=6.52, ЗПМ=17.84, МАТ=4.34 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (841 руб.) 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (442 руб.) 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 км трубопровода	0.0036	2078019.6	148581.8	188467.2	52762.28	7481	535	678	190	677.12	2.44	189.7069	0.61	
37	ТЕР22-02-003-07 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром: 250 мм (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расч., ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расч., ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР22-02-003-07 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=5.27, ЗПМ=17.84, МАТ=8.06 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (443 руб.) 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (233 руб.) 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 км трубопровода	0.0036	261094.39	93556.09	82416.97	12433.72	940	337	297	45	469.4875	1.69	40.9256	0.11	
38	ТССЦ-101-2378 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Мастика битумно-резиновая изоляционная Материалы для строительных работ	т	0.0298	73730.77				2197								

Гранд-СМЕТА																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
39	ТЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство бетонной подготовки (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх., ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25, МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх., ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР06-01-001-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=7.46, ЗПМ=17.84, МАТ=3.74 Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве: НР (396 руб.): 94%=110%*0.85 от ФОТ СП (185 руб.): 44%=65%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0.009 0.9 / 100	75991.2	39367.95	26944.17	7404.22	684	354	242	67	238.05	2.14	25.875	0.1
40	ТССЦ-401-0006 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Бетон тяжелый, класс В15 (М200) Материалы для строительных работ	м3	0.918	4037.71				3707							
41	ТЕР22-05-004-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром: 400 мм (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх., ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25, МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх., ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР22-05-004-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=4.26, ЗПМ=17.84, МАТ=5.83 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (5054 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (2658 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 футляр	6	2128.75	726.21	414.82		12773	4357	2489		3.822	22.93		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах									27782	5583	3706	302		29.2		10
Накладные расходы									6734							
Сметная прибыль									3518							
Итого по разделу 4 Монтажные работы. Конструктивная часть. Герметизация ввода :																
Итого									38034					29.2		10
В том числе:																
Материалы									18493							
Машины и механизмы									3706							
ФОТ									5885							
Накладные расходы									6734							
Сметная прибыль									3518							
Итого по разделу 4 Монтажные работы. Конструктивная часть. Герметизация ввода									38034					29.2		10
Раздел 5. Монтажные работы. Конструктивная часть. Прочие работы																
42	ТЕР27-12-010-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство дорог из сборных железобетонных плит площадью: более 3 м2 (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх., ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25, МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх., ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР27-12-010-02 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=7.75, ЗПМ=17.84 Автомобильные дороги: НР (11642 руб.): 127%=149%*0.85 от ФОТ СП (5959 руб.): 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м3 сборных железобетонных плит	0.19536 19.536 / 100	90525.27	32785.86	57739.41	14137.32	17685	6405	11280	2762	184.5152	36.05	49.4356	9.6
43	ТССЦ-408-0122 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Песок природный для строительных работ средний Материалы для строительных работ	м3	0.2305	409.94				94							
44	ТССЦ-403-0886 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Плиты покрытий железобетонные Материалы для строительных работ	м3	18.216	16826.56				306513							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
45	ТЕР11-01-004-09 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство гидроизоляции обмазочной: в один слой праймером (МДС35-IV п 4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1 15, ЭМ=1 25 к расч.; ЗПМ=1 25, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 25; МДС35 пр 1 т 3 п 7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1 15, ЭМ=1 15 к расч.; ЗПМ=1 15, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР11-01-004-09 4 квартал 2018 г. ОЗП=17 84, ЭМ=4 2, ЗПМ=17 84, МАТ=15 47 Полы: НР (22782 руб.) 110%=129%*(0 85 от ФОТ СП (10563 руб.) 51%=75%*(0 85*0 8) от ФОТ	100 м2 изолирую мой поверхно сти	2.5 250 / 100	12249 95	8272 08	266 62	12 31	30625	20680	667	31	35 6678	89 17	0 0431	0
46	ТЕР10-06-048-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Прокладка волоконно-оптических кабелей в траншее (ОП п.1.10 98Прокладка опознавательной ленты ОЗП=0 3, ЭМ=0 3 к расч.; ЗПМ=0 3, ТЗ=0 3, ТЗМ=0 3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР10-06-048-05 4 квартал 2018 г. ОЗП=17 84; ЭМ=7 66, ЗПМ=17 84; МАТ=0 01 Прокладка и монтаж междугородных линий связи: НР (426 руб.) 107%=126%*(0 85 от ФОТ СП (223 руб.) 56%=70%*(0 8 от ФОТ	1 км кабеля	0 1814	5916 56	1471	4445 5	719 95	1073	267	806	131	6 9	1 25	2 712	0
47	ТССЦ-507-3539 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Лента сигнальная "Внимание теплотесь" ЛСТ 250 Материалы для строительных работ	100 м	1.814	562.67				1021							
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах									357011	27352	12753	2924		126 47		10
Накладные расходы									34850							
Сметная прибыль									16745							
Итого по разделу 5 Монтажные работы. Конструктивная часть. Прочие работы :																
Итого Строительные работы									406884					125 22		9
Итого Монтажные работы									1722					1 25		0
Итого									408606					126 47		10
В том числе:																
Материалы									316906							
Машины и механизмы									12753							
ФОТ									30276							
Накладные расходы									34850							
Сметная прибыль									16745							
Итого по разделу 5 Монтажные работы. Конструктивная часть. Прочие работы									408606					126 47		10
Раздел 6. Монтажные работы. Трубопровод																
48	ТЕР24-01-021-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	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 (МДС35-IV п 4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1 15, ЭМ=1 25 к расч.; ЗПМ=1 25, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 25; МДС35 пр 1 т 3 п 7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1 15, ЭМ=1 15 к расч.; ЗПМ=1 15, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР24-01-021-05 4 квартал 2018 г. ОЗП=17 84, ЭМ=7 6, ЗПМ=17 84, МАТ=2 1 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода НР (69438 руб.) 116%=137%*(0 85 от ФОТ СП (36515 руб.) 61%=89%*(0 85*0 8) от ФОТ	1 км трубопро вода	0 1814	2255039 48	300242 5	150365 8	29746 15	409064	54464	27276	5396	1428 67	259 16	122 9638	22
49	101-1873	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,75 мм Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	т	-0.0744	45859.32				-3412							
50	101-2028	Лента полиэтиленовая термоусаживающаяся шириной 640 мм Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	м	-29.7496	610.02				-18148							
51	104-0152	Компонент ретан двухкомпонентный заливочный Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	кг	-23.2192	349.26				-8110							
52	201-0889	Опоры неподвижные из горячекатаных профилей для трубопроводов Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	т	-0.049	88630				-4343							
53	103-0975	Трубы стальные в пенополиуретановой изоляции при условном давлении 1,6 МПа t 150 С наружный диаметр 133 мм толщина стенки 4 мм Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	м	-181.4	1608.25				-291737							
54	Прайс	Труба стальная в ППУ-ПЭ изоляции с ОДК 133x4.5/225 (Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%, ЭМ=2% к расч.; ЗПМ=2%, МАТ=2% к расч.; ТЗ=2%, ТЗМ=2%)) Материалы	м	159.2	1885.28				300137							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
55	Прайс	Узел неподвижной опоры ППУ ПЭ с ОДК 133х4.5/225 (Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%, ЭМ=2% к расх., ЗПМ=2%, МАТ=2% к расх., ТЗ=2%, ТЗМ=2%)) Материалы	шт	4	8419.32				33677							
56	Прайс	Концевой элемент с кабелем вывода ППУ ПЭ 133х4.5/225 (Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%, ЭМ=2% к расх., ЗПМ=2%, МАТ=2% к расх., ТЗ=2%, ТЗМ=2%)) Материалы	шт	4	7178.04				28712							
57	Прайс	Концевой элемент с металлической заглушкой и закольцовкой проводов ППУ ПЭ 133х4.5/225 (Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%, ЭМ=2% к расх., ЗПМ=2%, МАТ=2% к расх., ТЗ=2%, ТЗМ=2%)) Материалы	шт	2	14382				28764							
58	Прайс	Комплект материалов для заделки стыковых соединений ППУ ПЭ 133*225 (Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%, ЭМ=2% к расх., ЗПМ=2%, МАТ=2% к расх., ТЗ=2%, ТЗМ=2%)) Материалы	шт	34	1317.7				44802							
59	ТЕР22-03-001-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 100-250 мм (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх., ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх., ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР22-03-001-05 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=6.48, ЗПМ=17.84, МАТ=19.08 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода НР (19301 руб.) 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (10150 руб.) 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 т фасонны х частей	0.1092	410176.4	109934.6	172234.6	42434.53	44791	12005	18808	4634	467.9005	51.09	148.2925	16.
60	103-1009	Фасонные стальные сварные части, диаметр до 800 мм Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	т	-0.1092	117438.35				-12824							
61	Прайс	Отвод ППУ ПЭ с ОДК 133х4/225 120 град (Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%, ЭМ=2% к расх., ЗПМ=2%, МАТ=2% к расх., ТЗ=2%, ТЗМ=2%)) Материалы	шт	4	3208.68				12835							
62	Прайс	Отвод ППУ ПЭ с ОДК 133х4/225 90 град (Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%, ЭМ=2% к расх., ЗПМ=2%, МАТ=2% к расх., ТЗ=2%, ТЗМ=2%)) Материалы	шт	2	3208.68				6417							
63	ТЕР26-01-039-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Изоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх., ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх., ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР26-01-039-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=9.51, ЗПМ=17.84 Теплоизоляционные работы НР (1177 руб.) 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (635 руб.) 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 м3 изоляция	0.48	3716.99	2753.35	963.64		1784	1322	462		13.992	6.72		
64	Прайс	Маты компенсационные 1000х2000х40мм (Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%, ЭМ=2% к расх., ЗПМ=2%, МАТ=2% к расх., ТЗ=2%, ТЗМ=2%)) Материалы	шт	6	2142				12852							
65	ТЕР16-02-005-06 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 125 мм (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх., ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх., ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-02-005-06 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=7.91, ЗПМ=17.84, МАТ=6.84 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха): НР (2477 руб.) 114%=134%*0.85 от ФОТ СП (1217 руб.) 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубопро вода	0.07 7 / 100	108162.81	30776.88	4178.7	267.48	7571	2154	293	19	152.6694	10.69	0.9344	0.0
66	302-1321	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 133 мм, толщина стенки 4 мм Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	м	-7	715.07				-5005							

Гранд-СМЕТА																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
67	ТССЦ-103-0923 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 133 мм толщина стенки 4,5 мм Материалы для строительных работ	м	5	615.62				3078							
68	ТЕР22-03-001-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 100-250 мм (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх., ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх., ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР22-03-001-05 4 квартал 2019 г. ОЗП=17.84, ЭМ=6.48, ЗПМ=17.84, МАТ=19.08 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода НР (3712 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (1952 руб.): 61%=89%*0.85*0.8 от ФОТ	1 т фасонных частей	0.021	410176.4	109934.6	172234.6	42434.53	8614	2309	3617	891	467.9005	9.83	148.2925	3.1
69	103-1009	Фасонные стальные сварные части, диаметр до 800 мм Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	т	-0.021	117438.35				-2466							
70	ТССЦ-507-1989 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода 125 мм, наружным диаметром 133 мм, толщиной стенки 5 мм Материалы для строительных работ	шт.	4	432.34				1729							
71	ТССЦ-507-2308 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 150х125 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 159х4,5-133х4 мм Материалы для строительных работ	шт.	2	262.91				526							
72	ТЕР13-03-002-15 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: лаком БТ-577 (ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1.1, ТЗ=1.1; В 2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2, ЭМ=2 к расх., ЗПМ=2, МАТ=2 к расх., ТЗ=2, ТЗМ=2); МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх., ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх., ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР13-03-002-15 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=4.85, ЗПМ=17.84, МАТ=3.27 Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии: НР (53 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (32 руб.): 48%=70%*0.85*0.8 от ФОТ	100 м2 окрашиваемой поверхности	0.025 2.5 / 100	3906.73	2638.36	172.21	6.15	98	66	4		11.3761	0.28	0.0288	
73	101-1292	Уайт-спирит Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	т	-0.0001	100193.81				-10							
74	113-0079	Лак БТ-577 Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	т	-0.0005	46427.16				-23							
75	Прайс	Мастика "Вектор" (Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%, ЭМ=2% к расх., ЗПМ=2%, МАТ=2% к расх., ТЗ=2%, ТЗМ=2%)) Материалы	кг	0.75	663				497							
76	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 (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх., ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх., ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР26-01-009-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=10.28, ЗПМ=17.84, МАТ=5.07 Теплоизоляционные работы НР (2020 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (1090 руб.): 48%=70%*0.85*0.8 от ФОТ	1 м3 изоляции	0.44	8286.17	5158.93	993.93		3646	2270	437		24.9291	10.97		
77	ТССЦ-104-0003 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем М-250 (ГОСТ 9573-82) Материалы для строительных работ	м3	0.6776	3058.97				2073							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
78	ТССЦ-104-0078 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Т-В Материалы для строительных работ	1000 м2	0.007245	42511.36				308								
79	ТЕРм12-11-006-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Присоединение трубопровода условным давлением до 2,5 МПа к действующей магистрали, диаметр наружный присоединяемой трубы: 108 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм12-11-006-04 4 квартал 2018 г. ОЗП=17 84, ЭМ=5 93, ЗПМ=17 84, МАТ=5 98 Монтаж оборудования: НР (7904 руб.): 71%=84%*0 85 от ФОТ СП (5343 руб.): 48%=60%*0 8 от ФОТ	1 присоединение	4	2936.01	2783.04	70.45		11744	11132	282		12	48			
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах									617641	85722	51179	10940		396.74		41.6	
Накладные расходы									106082								
Сметная прибыль									56932								
Итого по разделу 6 Монтажные работы. Трубопровод :																	
Итого Строительные работы									755664					348.74		41.6	
Итого Монтажные работы									24991					48			
Итого									780655					396.74		41.6	
В том числе:																	
Материалы									480740								
Машины и механизмы									51179								
ФОТ									96662								
Накладные расходы									106082								
Сметная прибыль									56932								
Итого по разделу 6 Монтажные работы. Трубопровод									780655					396.74		41.6	
Раздел 7. Монтажные работы ТК-27																	
80	ТЕР07-06-002-07 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство плит перекрытий каналов площадью: до 5 м2 (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1 15, ЭМ=1 25 к расх.; ЗПМ=1 25, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 25, МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1 15, ЭМ=1 15 к расх.; ЗПМ=1 15, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР07-06-002-07 4 квартал 2018 г. ОЗП=17 84, ЭМ=7 63, ЗПМ=17 84, МАТ=7 83 Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве: НР (1289 руб.): 116%=137%*0 85 от ФОТ СП (644 руб.): 58%=85%*(0 85*0 8) от ФОТ	100 шт. сборных конструкций	0.02 2 / 100	114030.5	31582.36	80642.15	23965	2281	632	1613	479	158.4884	3.17	83.7488		1.6
81	ТССЦ-403-0886 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Плиты покрытий железобетонные Материалы для строительных работ	м3	2.1	16826.56				35336								
82	ТЕР07-02-002-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Установка опор из плит и колец диаметром : до 1000 мм (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1 15, ЭМ=1 25 к расх.; ЗПМ=1 25, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 25, МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1 15, ЭМ=1 15 к расх.; ЗПМ=1 15, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР07-02-002-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17 84, ЭМ=7 31, ЗПМ=17 84, МАТ=6 95 Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве: НР (336 руб.): 116%=137%*0 85 от ФОТ СП (168 руб.): 58%=85%*(0 85*0 8) от ФОТ	100 м3 сборных железобетонных конструкций	0.0014 0.14 / 100	485015.18	137585.2	336860.8	69007.36	679	193	472	97	724.1481	1.01	241.155		0.3
83	ТССЦ-403-0118 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 700 мм Материалы для строительных работ	м	0.6	2623.56				1574								
84	ТССЦ-403-8296 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10 кг/ (серия 3.900.1-14) Материалы для строительных работ	шт.	2	443.61				887								

Гранд-СМЕТА																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
85	ТЕР11-01-011-03 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Устройство стяжек: бетонных толщиной 20 мм (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх.; ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР11-01-011-03 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=9.1, ЗПМ=17.84, МАТ=5.51 Полы: НР (673 руб.): 110%=129%*(0.85 от ФОТ СП (312 руб.): 51%=75%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2 СТЯЖКИ	0.065 <i>6.5 / 100</i>	17466.86	8890.7	641.37	522.39	1135	578	42	34	53.7596	3.49	1.8256	0.1
86	ТЕР11-01-011-04 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-03 (До толщины 40 см ПЗ=4 (ОЗП=4, ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4, МАТ=4 к расх.; ТЗ=4, ТЗМ=4); МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх.; ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР11-01-011-04 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=8.65, ЗПМ=17.84, МАТ=5.46 Полы: НР (55 руб.): 110%=129%*(0.85 от ФОТ СП (26 руб.): 51%=75%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2 СТЯЖКИ	0.065 <i>6.5 / 100</i>	8716.55	437.89	462.56	345.69	567	28	30	22	2.645	0.17	1.2075	0.0
87	ТЕР08-01-003-03 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Гидроизоляция стен, фундаментов: горизонтальная оклеечная в 2 слоя (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх.; ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-01-003-03 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=5.36, ЗПМ=17.84, МАТ=10.79 Конструкции из кирпича и блоков: НР (628 руб.): 109%=128%*(0.85 от ФОТ СП (311 руб.): 54%=80%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2 изолирую мой поверхно сти	0.12 <i>12 / 100</i>	38598.22	4803.85	1848.2	4632	576	222	26.5822	3.19				
88	ТССЦ-101-5384 <i>Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр</i>	Петрофлекс Стандарт С80-5,0 (ЭКП), сланец серый <i>Материалы для строительных работ</i>	м2	26.4	107.23				2831							
89	ТЕР11-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх.; ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР11-01-011-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=8.88, ЗПМ=17.84, МАТ=7.88 Полы: НР (667 руб.): 110%=129%*(0.85 от ФОТ СП (309 руб.): 51%=75%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2 СТЯЖКИ	0.065 <i>6.5 / 100</i>	18257.08	8799.63	668.89	522.39	1187	572	43	34	52.252	3.4	1.8256	0.1
90	ТЕР23-04-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Установка люка (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх.; ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР23-04-011-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=10.38, ЗПМ=17.84, МАТ=6.9 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (735 руб.): 116%=137%*(0.85 от ФОТ СП (387 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 шт.	2	428.06	317.1	107.58	856	634	215	1.7325	3.47				
91	ТССЦ-101-2535 <i>Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр</i>	Люки чугунные легкие <i>Материалы для строительных работ</i>	шт.	2	2962.34				5925							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
92	ТЕРп66-9-2 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Установка лестниц в существующих тепловых камерах со стенами: бетонными (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп66-9-2.4 квартал 2018 г.: ОЗП=17.84; ЭМ=8.22; ЗПМ=17.84; МАТ=14.07 Наружные инженерные сети, другие работы: НР (435 руб.): 92%=108%*(0.85 от ФОТ СП (255 руб.): 54%=68%*(0.8 от ФОТ	1 т	0.05	119074.6	8805.47	2838.07	664.31	5954	440	142	33	42.55	2.13	3.1165	0.7
93	ТЕР24-01-003-05 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Прокладка трубопроводов в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 125 мм (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15; ЭМ=1.25 к расх.; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25; МДС35-пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР24-01-003-05.4 квартал 2018 г.: ОЗП=17.84; ЭМ=7.71; ЗПМ=17.84; МАТ=5.33 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (1024 руб.): 116%=137%*(0.85 от ФОТ СП (539 руб.): 61%=89%*(0.85*(0.8 от ФОТ	1 км трубопро вода	0.004	1144453.68	176207.8	208829.8	44508.18	4578	705	835	178	838.465	3.35	171.35	0.6
94	ТЕР24-01-003-01 <i>Приказ Минстроя 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 (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15; ЭМ=1.25 к расх.; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25; МДС35-пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР24-01-003-01.4 квартал 2018 г.: ОЗП=17.84; ЭМ=7.51; ЗПМ=17.84; МАТ=7.01 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (1108 руб.): 116%=137%*(0.85 от ФОТ СП (583 руб.): 61%=89%*(0.85*(0.8 от ФОТ	1 км трубопро вода	0.006	646853.33	129178.6	135316.5	29962.34	3881	775	812	180	624.22	3.75	118.1912	0.7
95	ТЕР24-01-032-01 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара диаметром: 50 мм (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15; ЭМ=1.25 к расх.; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25; МДС35-пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР24-01-032-01.4 квартал 2018 г.: ОЗП=17.84; ЭМ=8.26; ЗПМ=17.84; МАТ=9.42 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (1687 руб.): 116%=137%*(0.85 от ФОТ СП (887 руб.): 61%=89%*(0.85*(0.8 от ФОТ	1 компл. задвижек или клапана	2	1427.82	528.02	866.55	199.01	2856	1056	1733	398	2.5128	5.03	0.6756	1.3
96	ТССЦ-302-1826 <i>Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр</i>	Краны шаровые PN25 BALLOMAX под приварку диаметром 50 мм (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15; ЭМ=1.25 к расх.; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25; МДС35-пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	шт.	2	2881.26				5763							
97	ТЕР22-06-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Врезка в существующие сети из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром: 50 мм (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15; ЭМ=1.25 к расх.; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25; МДС35-пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР22-06-005-01.4 квартал 2018 г.: ОЗП=17.84; ЭМ=7.01; ЗПМ=17.84; МАТ=4.99 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (1364 руб.): 116%=137%*(0.85 от ФОТ СП (717 руб.): 61%=89%*(0.85*(0.8 от ФОТ	1 врезка	2	1318.48	435.77	776.12	152.08	2637	872	1552	304	1.9308	3.86	0.5319	1.0

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
98	ТЕР13-03-002-04 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (ОП п.1.13.7)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); МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх.; ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР13-03-002-04 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=3.74, ЗПМ=17.84, МАТ=3.31 Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии: НР (102 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (60 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2 окрасиваемой поверхности	0.036 <i>3.6 / 100</i>	5527.46	3486.49	110.64	6.15	199	126	4		15.4494	0.56	0.0288		
99	ТЕР26-01-054-02 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Оклеивание поверхности изоляцией: рулонными материалами на битумной мастике (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх.; ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР26-01-054-02 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=10.13, ЗПМ=17.84, МАТ=11.64 Теплоизоляционные работы: НР (732 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (395 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2 поверхности покрытия изоляцией	0.072 <i>7.2 / 100</i>	24599.46	11425.58	744.11		1771	823	54		62.422	4.49			
##	ТССЦ-101-0307 <i>Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр</i>	Изол <i>Материалы для строительных работ</i>	м2	8.28	40.78				338								
##	ТЕР26-01-009-01 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Изоляция трубопроводов: матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки 75 (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх.; ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР26-01-009-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=10.28, ЗПМ=17.84, МАТ=5.07 Теплоизоляционные работы: НР (2020 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (1090 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 м3 изоляцией	0.44	8286.17	5158.93	993.93		3646	2270	437		24.9291	10.97			
##	ТССЦ-104-0003 <i>Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр</i>	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем М-250 (ГОСТ 9573-82) <i>Материалы для строительных работ</i>	м3	0.6776	3058.97				2073								
##	ТССЦ-104-0078 <i>Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр</i>	Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Т-В <i>Материалы для строительных работ</i>	1000 м2	0.007245	42511.36				308								
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах									91894	10280	8206	1759		52.04		6.3	
Накладные расходы									12856								
Сметная прибыль									6683								
Итого по разделу 7 Монтажные работы ТК-27 :																	
Итого									111433					52.04		6.3	
В том числе:																	
Материалы									73408								
Машины и механизмы									8206								
ФОТ									12039								
Накладные расходы									12856								
Сметная прибыль									6683								
Итого по разделу 7 Монтажные работы ТК-27									111433					52.04		6.3	
Раздел 8. Монтажные работы. Система ОДК																	
##	ТЕРм11-03-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм11-03-001-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЗПМ=17.84, МАТ=4.84 Монтаж оборудования: НР (77 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (52 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	1 шт.	1	114.88	109.36			115	109			0.52	0.52			

Гранд-СМЕТА																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
##	Прайс	Терминал концевой КТ-11/Г (IP67) <i>(Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%, ЭМ=2% к расх., ЗПМ=2%, МАТ=2% к расх., ТЗ=2%, ТЗМ=2%))</i> <i>Материалы</i>	шт	1	4473.3				4473							
##	ТЕРм08-10-010-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ТЕРм08-10-010-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=4.19, ЗПМ=17.84, МАТ=6.84</i> <i>Электромонтажные работы на других объектах:</i> <i>НР (126 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (77 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ</i>	100 м	0.05 <i>5 / 100</i>	3439.33	2958.41	338.51		172	148	17		15.2	0.76		
##	ТССЦ-103-1058 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Гофротруба ПВХ с протяжкой диаметром 32 мм <i>Электромонтажные работы на других объектах</i>	10 м	0.506	178.15				90							
##	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 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ТЕРм08-02-412-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=8.81, ЗПМ=17.84, МАТ=6.02</i> <i>Электромонтажные работы на других объектах:</i> <i>НР (38 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (23 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ</i>	100 м	0.05 <i>5 / 100</i>	996.99	894.68	22.73	2.85	50	45	1		4.49	0.22	0.01	
##	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 <i>Электромонтажные работы на других объектах</i>	1000 м	0.005	34242.22				171							
##	ТЕРм08-02-144-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 6 мм2 <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ТЕРм08-02-144-02 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЗПМ=17.84, МАТ=0.01</i> <i>Электромонтажные работы на других объектах:</i> <i>НР (108 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (66 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ</i>	100 шт.	0.06 <i>6 / 100</i>	2120.66	2120.64			127	127			10.4	0.62		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах									5198	429	18			2.12		
Накладные расходы									349							
Сметная прибыль									218							
Итого по разделу 8 Монтажные работы. Система ОДК :																
Итого Строительные работы									4473							
Итого Монтажные работы									1292					2.12		
Итого									5765					2.12		
В том числе:																
Материалы									4751							
Машины и механизмы									18							
ФОТ									429							
Накладные расходы									349							
Сметная прибыль									218							
Итого по разделу 8 Монтажные работы. Система ОДК									5765					2.12		
Раздел 9. Монтажные работы. Дренаж																
##	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 <i>(МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх., ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25, МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх., ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15)</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ТЕР01-01-022-14 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=7.84, ЗПМ=17.84</i> <i>Земляные работы, выполняемые механизированным способом</i> <i>НР (494 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (198 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	1000 м3 грунта	0.038 <i>38 / 1000</i>	63895.72		63895.72	15289.81	2428		2428	581			53 4319	2.0

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
##	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 (Прил 1 12 п.3 187)Доработка вручную, зачистка dna и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1 2, ТЗ=1 2; МДС35-IV п.4 7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1 15, ЭМ=1 25 к расч., ЗПМ=1 25, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1 15, ЭМ=1 15 к расч., ЗПМ=1 15, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-057-02 4 квартал 2018 г. ОЗП=17 84, ЗПМ=17 84 Земляные работы, выполняемые ручным способом: НР (574 руб.): 71%=84%*(0.85*0.8) от ФОТ СП (250 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м3 грунта	0.02 2 / 100	40417.76	40417.76				808	808			244 398	4.89		
##	ТЕР01-01-013-14 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 2 (МДС35-IV п.4 7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1 15, ЭМ=1 25 к расч., ЗПМ=1 25, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1 15, ЭМ=1 15 к расч., ЗПМ=1 15, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-013-14 4 квартал 2018 г. ОЗП=17 84, ЭМ=8 31, ЗПМ=17 84, МАТ=5 56 Земляные работы, выполняемые механизированным способом: НР (37 руб.): 85%=100%*(0.85*0.8) от ФОТ СП (15 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	1000 м3 грунта	0.002 2 / 1000	79581.53	3298.12	76252.27	17942.78		159	7	152	36	19 9433	0.04	82 7038	0
##	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 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпр03-21-01-015 4 квартал 2018 г. ЭМ=8 14 Перевозка грузов автотранспортом: НР 0%=0%*(0.85*0.8) от ФОТ СП 0%=0%*(0.8*0.8) от ФОТ	1 т груза	70 40*1.75	149.29		149.29		10450		10450						
##	ТЕР01-01-016-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (МДС35-IV п.4 7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1 15, ЭМ=1 25 к расч., ЗПМ=1 25, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1 15, ЭМ=1 15 к расч., ЗПМ=1 15, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-016-02 4 квартал 2018 г. ОЗП=17 84, ЭМ=10 12, ЗПМ=17 84, МАТ=5 56 Земляные работы, выполняемые механизированным способом: НР (82 руб.): 85%=100%*(0.85*0.8) от ФОТ СП (33 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	1000 м3 грунта	0.04 40 / 1000	8273.78	798.4	7444.25	1633.07	331	32	298	65	4 8271	0.19	5 7069	0	
##	ТЕР23-01-001-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство основания под трубопроводы: песчаного (МДС35-IV п.4 7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1 15, ЭМ=1 25 к расч., ЗПМ=1 25, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1 15, ЭМ=1 15 к расч., ЗПМ=1 15, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР23-01-001-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17 84, ЭМ=9 48, ЗПМ=17 84 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода НР (566 руб.): 116%=137%*(0.85*0.8) от ФОТ СП (298 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	10 м3 основания	0.2 2 / 10	2963.65	2334.33	629.32	107.2	593	467	126	21	13 4895	2.7	0.5031	0	
##	ТССЦ-408-0122 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Песок природный для строительных работ средний Материалы для строительных работ	м3	2.2	409.94				902								

Гранд-СМЕТА																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
##	ТЕР01-01-033-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 (МДС35-IV п 4 7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1 15, ЭМ=1 25 к расх., ЗПМ=1 25, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 25; МДС35 пр 1 т 3 п 7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1 15, ЭМ=1 15 к расх., ЗПМ=1 15, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-033-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17 84, ЭМ=8 28, ЗПМ=17 84 Земляные работы, выполняемые механизированным способом: НР (73 руб.): 85%=100%*0 85 от ФОТ СП (29 руб.): 34%=50%*(0 85*0 8) от ФОТ	1000 м3 грунта	0.032 32 / 1000	9530 81		9530 81	2685 8	305		305	86				10 925	0 3
##	ТССЦ-408-0122 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Песок природный для строительных работ средний Материалы для строительных работ	м3	35.2	409.94				14430								
##	ТЕР01-02-005-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (МДС35-IV п 4 7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1 15, ЭМ=1 25 к расх., ЗПМ=1 25, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 25; МДС35 пр 1 т 3 п 7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1 15, ЭМ=1 15 к расх., ЗПМ=1 15, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-005-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17 84, ЭМ=8 03, ЗПМ=17 84 Земляные работы, выполняемые механизированным способом: НР (1068 руб.): 85%=100%*0 85 от ФОТ СП (427 руб.): 34%=50%*(0 85*0 8) от ФОТ	100 м3 уплотненного грунта	0.32 32 / 100	6050 64	2994 71	3055 93	931 68	1936	958	978	298	16 5709	5 3	4 37		1
##	ТЕР23-01-001-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство основания под трубопроводы: песчаного (МДС35-IV п 4 7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1 15, ЭМ=1 25 к расх., ЗПМ=1 25, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 25; МДС35 пр 1 т 3 п 7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1 15, ЭМ=1 15 к расх., ЗПМ=1 15, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР23-01-001-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17 84, ЭМ=9 48, ЗПМ=17 84 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода НР (566 руб.): 116%=137%*0 85 от ФОТ СП (298 руб.): 61%=89%*(0 85*0 8) от ФОТ	10 м3 основания	0.2 2 / 10	2963 65	2334 33	629 32	107 2	593	467	126	21	13 4895	2 7	0 5031		0
##	ТССЦ-408-0122 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Песок природный для строительных работ средний Материалы для строительных работ	м3	2.2	409.94				902								
##	ТЕР08-01-002-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство основания под фундаменты: щебеночного (МДС35-IV п 4 7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1 15, ЭМ=1 25 к расх., ЗПМ=1 25, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 25; МДС35 пр 1 т 3 п 7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1 15, ЭМ=1 15 к расх., ЗПМ=1 15, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-01-002-02 4 квартал 2018 г. ОЗП=17 84, ЭМ=7 64, ЗПМ=17 84, МАТ=13 97 Конструкции из кирпича и блоков: НР (783 руб.): 109%=128%*0 85 от ФОТ СП (388 руб.): 54%=80%*(0 85*0 8) от ФОТ	1 м3 основания	1	1126 5	549 25	572 08	169 26	1127	549	572	169	3 174	3 17	0 7762		0 7
##	ТССЦ-408-0054 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Щебень из гравия для строительных работ марка Др.24, фракция 10-20 мм Материалы для строительных работ	м3	1.3	1165.82				1516								

Гранд-СМЕТА																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
##	ТЕР22-04-001-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: мокрых (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1 15, ЭМ=1 25 к расх., ЗПМ=1 25, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 25, МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1 15, ЭМ=1 15 к расх., ЗПМ=1 15, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР22-04-001-02 4 квартал 2018 г. ОЗП=17 84, ЭМ=8 23, ЗПМ=17 84, МАТ=8 81 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода НР (10975 руб.): 116%=137%*0 85 от ФОТ СП (5771 руб.): 61%=89%*0 85*0 8) от ФОТ	10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0.1955 1.955 / 10	232981 61	39425.75	49381.98	8967.29	45548	7708	9654	1753	200.3588	39.17	31.3375	6.1
##	ТССЦ-403-8274 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС15.6 /бетон В15 (М200), объем 0,265 м3, расход арматуры 4,94 кг/ (серия 3.900.1-14) Материалы для строительных работ	шт.	5	2829.82				14149							
##	ТССЦ-403-8296 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10 кг/ (серия 3.900.1-14) Материалы для строительных работ	шт.	1	443.61				444							
##	ТССЦ-509-3906 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Скобы ходовые Материалы для строительных работ	шт.	10	164.77				1648							
##	ТССЦ-101-2535 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Люки чугунные легкие Материалы для строительных работ	шт.	1	2962.34				2962							
##	ТЕР46-03-010-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 20 см2 (МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города ОЗП=1 15, ЭМ=1 15 к расх., ЗПМ=1 15, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР46-03-010-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17 84, ЭМ=7 82, ЗПМ=17 84 Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) НР (182 руб.): 99%=116%*0 85 от ФОТ СП (88 руб.): 48%=70%*(0 85*0 8) от ФОТ	100 отверстий	0.04 4 / 100	6952 36	3516 85	3435 51	1066 42	278	141	137	43	17 4455	0 7	5 0025	0.
##	ТЕР22-01-006-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Укладка водопроводных чугунных напорных раструбных труб при заделке раструбов асбестоцементом диаметром: 150 мм (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1 15, ЭМ=1 25 к расх., ЗПМ=1 25, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 25, МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1 15, ЭМ=1 15 к расх., ЗПМ=1 15, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР22-01-006-05 4 квартал 2018 г. ОЗП=17 84, ЭМ=4 79, ЗПМ=17 84, МАТ=8 17 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода НР (205 руб.): 116%=137%*0 85 от ФОТ СП (108 руб.): 61%=89%*(0 85*0 8) от ФОТ	1 км трубопровода	0.0015	2198849 42	116861 4	5744 19	1473 56	3298	175	9	2	600 415	0 9	5 2181	0 0
##	ТЕР16-07-005-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 200 мм (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1 15, ЭМ=1 25 к расх., ЗПМ=1 25, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 25, МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1 15, ЭМ=1 15 к расх., ЗПМ=1 15, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-07-005-03 4 квартал 2018 г. ОЗП=17 84, ЭМ=1 09, ЗПМ=17 84, МАТ=13 97 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) НР (-29 руб.): 114%=134%*0 85 от ФОТ СП (-14 руб.): 56%=83%*(0 85*0 8) от ФОТ	100 м трубопровода	-0.015 -1.5 / 100	2289 2	1634 79	70 89		-34	-25	-1		6 6257	-0 1		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
##	ТЕР22-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 50 мм (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх.: ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх.: ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР22-01-011-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=6.41, ЗПМ=17.84, МАТ=4.36 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода НР (174 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (92 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 км трубопро вода	0.0015	326070.29	92283.22	28496.38	8106.39	489	138	43	12	420.555	0.63	29.6412	0.0
##	ТЕР16-07-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх.: ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх.: ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-07-005-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=1.09, ЗПМ=17.84, МАТ=12.69 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) НР (-29 руб.): 114%=134%*0.85 от ФОТ СП (-14 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м трубопро вода	-0.015 -1.5 / 100	1762.02	1634.79	70.89		-26	-25	-1		6.6257	-0.1		
##	ТЕР22-02-003-05 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром: 150 мм (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх.: ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх.: ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР22-02-003-05 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=5.33, ЗПМ=17.84, МАТ=7.99 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода НР (146 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (77 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 км трубопро вода	0.0015	185568.99	74054.26	62329.81	9807.42	278	111	93	15	371.6225	0.56	32.2431	0.0
##	ТССЦ-101-2378 <i>Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр</i>	Мастика битумно-резиновая изоляционная <i>Материалы для строительных работ</i>	т	0.0072	73730.77				531							
##	ТЕР22-02-003-01 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром: 50 мм (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх.: ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх.: ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР22-02-003-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=3.54, ЗПМ=17.84, МАТ=7.63 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода НР (102 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (54 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 км трубопро вода	0.0015	90565.86	58769.04	13393.49	30.77	136	88	20		294.9175	0.44	0.1438	
##	ТССЦ-101-2378 <i>Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр</i>	Мастика битумно-резиновая изоляционная <i>Материалы для строительных работ</i>	т	0.0026	73730.77				192							

Гранд-СМЕТА																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
##	ТЕР09-06-001-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Монтаж: лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх.; ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25, МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР09-06-001-02 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=4.69, ЗПМ=17.84, МАТ=8.23 Строительные металлические конструкции: НР (316 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (226 руб.): 58%=85%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 т конструкций	0.032	14749.75	12138.8	1636.93	49.24	472	388	52	2	67.1698	2.15	0.1725	0.
##	ТССЦ-201-0850 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Конструкции стальные индивидуальные листовые сварные из стали толщиной 3-10 мм массой до 0,1 т Материалы для строительных работ	т	0.032	106401.79				3405							
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										110250	11987	25441	3104	63.34		11.
Накладные расходы										16286						
Сметная прибыль										8322						
Итого по разделу 9 Монтажные работы. Дренаж :																
Итого										134858				63.34		11.
В том числе:																
Материалы										72822						
Машины и механизмы										25441						
ФОТ										15091						
Накладные расходы										16286						
Сметная прибыль										8322						
Итого по разделу 9 Монтажные работы. Дренаж										134858				63.34		11.
Раздел 10. Благоустройство																
##	ТЕРр68-12-4 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных (МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр68-12-4 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=7.61, ЗПМ=17.84 Благоустройство: НР (9922 руб.): 93%=109%*0.85 от ФОТ СП (5121 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	100 м3 конструкций	0.179 17.9 / 100	84756.8	49276.56	35480.24	10325.7	15171	8821	6350	1848	279.8525	50.09	47.5985	8.4
##	ТЕРр68-14-2 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разборка бортовых камней: на щебеночном основании (МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр68-14-2 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=7.75, ЗПМ=17.84 Благоустройство: НР (1819 руб.): 93%=109%*0.85 от ФОТ СП (939 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	100 м	0.16 16 / 100	15760.63	10657.24	5103.39	1569.06	2522	1705	817	251	60.5245	9.68	7.36	1.1
##	ТЕР27-12-010-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разборка дорог из сборных железобетонных плит площадью: до 3 м2 (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх.; ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25, МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР27-12-010-03 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=8.78, ЗПМ=17.84 Автомобильные дороги: НР (1189 руб.): 127%=149%*0.85 от ФОТ СП (608 руб.): 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м3 сборных железобетонных плит	0.045 4.5 / 100	79424.5	11833.03	67591.47	8975.24	3574	532	3042	404	67.7517	3.05	31.4238	1.4
##	ТЕРр68-3-3 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Валка деревьев в городских условиях: (ель, пихта, береза, лиственница, ольха) диаметром до 300 мм (МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр68-3-3 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=6.45, ЗПМ=17.84 Благоустройство: НР (903 руб.): 93%=109%*0.85 от ФОТ СП (466 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	1 складочный м3 кряжей	1.6	699.73	606.86	92.87		1120	971	149		3.4155	5.46		
##	ТЕР27-09-001-06 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №245/пр	Устройство ограждений: из сетки (МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0.7, ЭМ=0.7 к расх.; ЗПМ=0.7, МАТ=0 к расх.; ТЗ=0.7, ТЗМ=0.7, МДС35 пр.1 т.3 п.7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР27-09-001-06 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=7.93, ЗПМ=17.84, МАТ=3.38 Автомобильные дороги: НР (1740 руб.): 127%=149%*0.85 от ФОТ СП (891 руб.): 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м	0.1 10 / 100	21244.17	11664.74	9579.43	2038.14	2124	1166	958	204	62.9912	6.3	7.4624	0.7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
##	ТССЦпр-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 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпр01-01-01-043 4 квартал 2018 г. ЭМ=9 27 Погрузо-разгрузочные работы: НР 0%=0%*0 85 от ФОТ СП 0%=0%*0 8 от ФОТ	1 т груза	30.27	42 46		42 46		1285		1285					
##	ТССЦпр-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 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпр03-21-01-025 4 квартал 2018 г. ЭМ=8 14 Перевозка грузов автотранспортом: НР 0%=0%*0 85 от ФОТ СП 0%=0%*0 8 от ФОТ	1 т груза	30.27	193 24		193 24		5849		5849					
##	ТЕР27-04-006-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	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 (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1 15, ЭМ=1 25 к расх., ЗПМ=1 25, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 25 МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1 15, ЭМ=1 15 к расх., ЗПМ=1 15, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР27-04-006-03 4 квартал 2018 г. ОЗП=17 84, ЭМ=7 48, ЗПМ=17 84, МАТ=5 9 Автомобильные дороги: НР (6208 руб.): 127%=149%*0 85 от ФОТ СП (3177 руб.): 65%=95%*(0 85*0 8) от ФОТ	1000 м2 оснований	0 255 255 / 1000	204512 45	7586 69	48541 41	11578 97	52151	1935	12378	2953	43 8409	11 18	42 4494	10
##	ТЕР27-06-026-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Розлив вяжущих материалов (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1 15, ЭМ=1 25 к расх., ЗПМ=1 25, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 25 МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1 15, ЭМ=1 15 к расх., ЗПМ=1 15, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР27-06-026-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17 84, ЭМ=8 98, ЗПМ=17 84, МАТ=7 52 Автомобильные дороги: НР (56 руб.): 127%=149%*0 85 от ФОТ СП (29 руб.): 65%=95%*(0 85*0 8) от ФОТ	1 т	0 204 255*0,8/1000	21160 56	619 23	217 73	4317		126	44				0 9488	0
##	ТЕР27-06-020-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1 15, ЭМ=1 25 к расх., ЗПМ=1 25, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 25 МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1 15, ЭМ=1 15 к расх., ЗПМ=1 15, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР27-06-020-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17 84, ЭМ=6 59, ЗПМ=17 84, МАТ=8 09 Автомобильные дороги: НР (5936 руб.): 127%=149%*0 85 от ФОТ СП (3038 руб.): 65%=95%*(0 85*0 8) от ФОТ	1000 м2 покрытия	0 255 255 / 1000	525634 34	10328 48	30569 4	8000 21	134037	2634	7795	2040	50 6518	12 92	27 4275	6
##	410-0005	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип А (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1 15, ЭМ=1 25 к расх., ЗПМ=1 25, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 25 МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1 15, ЭМ=1 15 к расх., ЗПМ=1 15, ТЗ=1 15, ТЗМ=1 15) Автомобильные дороги	т	-24.63 -Ф1,р1	5002.13				-123202							
##	ТССЦ-410-0006 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Б Материалы для строительных работ	т	24.63	4393.88				108221							

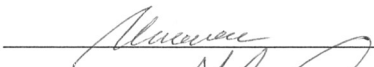
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
##	ТЕР27-06-021-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-01 (До толщины 7 см ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расч.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расч.; ТЗ=6; ТЗМ=6); МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15; ЭМ=1.25 к расч.; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расч.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР27-06-021-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84; ЭМ=2.11; ЗПМ=17.84; МАТ=7.19 Автомобильные дороги: НР (47 руб.) 127%=149%*0.85 от ФОТ СП (24 руб.) 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ	1000 м2 покрытия	0.255 255 / 1000	326.11	145.81	12.92			83	37	3		0.7142	0.18		
##	ТССЦ-410-0006 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип Б Материалы для строительных работ	т	18.51	4393.88					81331							
##	ТЕР47-01-046-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см: вручную (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15; ЭМ=1.25 к расч.; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расч.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР47-01-046-04 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84; ЗПМ=17.84; МАТ=11.85 Озеленение. Защитные лесонасаждения: НР (12846 руб.) 103%=121%*0.85 от ФОТ СП (7608 руб.) 61%=90%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2	1.4 140 / 100	22659.61	8908.87				31723	12472			52.9	74.06		
##	ТЕР47-01-046-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	На каждые 5 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам с 47-01-046-01 по 47-01-046-04 (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15; ЭМ=1.25 к расч.; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расч.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР47-01-046-05 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84; ЗПМ=17.84; МАТ=11.85 Озеленение. Защитные лесонасаждения: НР (-1757 руб.) 103%=121%*0.85 от ФОТ СП (-1041 руб.) 61%=90%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2	-1.4 -140 / 100	5801.94	1218.36				-8123	-1706			7.2341	-10.13		
##	ТЕР47-01-046-06 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Посев газонов партерных, мавританских и обыкновенных вручную (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15; ЭМ=1.25 к расч.; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расч.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР47-01-046-06 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84; ЭМ=7.76; ЗПМ=17.84; МАТ=2.04 Озеленение. Защитные лесонасаждения: НР (3442 руб.) 103%=121%*0.85 от ФОТ СП (2039 руб.) 61%=90%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2	1.4 140 / 100	6609.64	1418.91	4503.05	968.36		9253	1986	6304	1356	7.9218	11.09	3.9388	5.5
##	ТЕР27-02-010-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15; ЭМ=1.25 к расч.; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25; МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к расч.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР27-02-010-02 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84; ЭМ=7.88; ЗПМ=17.84; МАТ=6.71 Автомобильные дороги: НР (3719 руб.) 127%=149%*0.85 от ФОТ СП (1903 руб.) 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м бортового о камня	0.16 16 / 100	43838.64	18021.58	1193.24	279.79		7014	2883	191	45	100.6158	16.1	0.9775	0.1
##	ТССЦ-403-0052 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Камни бортовые бетонные, марка 400 Материалы для строительных работ	м3	0.832	9542.03					7939							

Гранд-СМЕТА																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
##	ТЕР08-01-002-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство основания под фундаменты: щебеночного (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх.; ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25, МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-01-002-02 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=7.64, ЗПМ=17.84, МАТ=13.97 Конструкции из кирпича и блоков НР (211 руб.) 109%=128%*0.85 от ФОТ СП (105 руб.) 54%=80%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 м3 оснований	0.27	1126.5	549.25	572.08	169.26	304	148	154	46	3.174	0.86	0.7762	0.2
##	ТССЦ-408-0004 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1400, фракция 40-70 мм Материалы для строительных работ	м3	0.351	781.94				274							
##	ТЕР09-08-001-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх.; ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25, МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР09-08-001-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=7.59, ЗПМ=17.84, МАТ=7.56 Строительные металлические конструкции НР (680 руб.) 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (487 руб.) 58%=85%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 столбов	0.05 5 / 100	48989.3	8517.93	38375.29	8280.26	2449	426	1919	414	47.1339	2.36	31.1506	1.5
##	ТССЦ-401-0006 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Бетон тяжелый, класс В15 (М200) Материалы для строительных работ	м3	0.317	4037.71				1280							
##	ТЕР27-09-001-06 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №245/пр	Устройство ограждений: из сетки (МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР27-09-001-06 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=7.93, ЗПМ=17.84, МАТ=3.38 Автомобильные дороги: НР (2485 руб.) 127%=149%*0.85 от ФОТ СП (1272 руб.) 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м	0.1 10 / 100	42730.44	16663.92	13684.9	2911.63	4273	1666	1368	291	89.9875	9	10.6605	1.0
##	ТЕР27-12-010-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство дорог из сборных железобетонных плит площадью: до 3 м2 (БУ) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1.15, ЭМ=1.25 к расх.; ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25, МДС35 пр.1 т.3 п.7 Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15, ЭМ=1.15 к расх.; ЗПМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР27-12-010-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=7.76, ЗПМ=17.84 Автомобильные дороги: НР (3026 руб.) 127%=149%*0.85 от ФОТ СП (1549 руб.) 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м3 сборных железобетонных плит	0.045 4.5 / 100	103341.42	36628.05	66713.37	16334.84	4650	1648	3002	735	206.1381	9.28	57.155	2.5
##	ТССЦ-408-0122 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Песок природный для строительных работ средний Материалы для строительных работ	м3	0.1139	409.94				47							
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах									349666	37324	51690	10631		211.48		40.94
Накладные расходы									52472							
Сметная прибыль									28215							
Итого по разделу 10 Благоустройство :																
Итого									430353					211.48		40.94
В том числе:																
Материалы									260652							
Машины и механизмы									51690							
ФОТ									47955							
Накладные расходы									52472							
Сметная прибыль									28215							
Итого по разделу 10 Благоустройство									430353					211.48		40.94
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах									2063822	242197	355623	44781		1254.94		170.22
Накладные расходы									296357							
Сметная прибыль									151591							
Итого по смете:																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Итого Строительные работы								2483764					1203.57		169.
	Итого Монтажные работы								28006					51.37		0.
	Итого								2511770					1254.94		170.
	В том числе:															
	Материалы								1466002							
	Машины и механизмы								355623							
	ФОТ								286978							
	Накладные расходы								296357							
	Сметная прибыль								151591							
	Временные здания и сооружения 1.32%								33155							
	Итого								2544925							
	Непредвиденные затраты 2%								50899							
	Итого с непредвиденными								2595824							
	Прогнозный индекс 5%								129791							
	Итого с учетом доп. затрат в тек ценах								2725615							
	НДС 20%								545123							
	ВСЕГО по смете								3270738					1254.94		170.

Составил: Инженер ПТО



Ильина У.И.

Проверил: Начальник ПТО



Корнев В.А.