

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Технический директор
АО "ПКС-Тепловые сети"

Проккиев А.А.

" " 2018 г.

" " 2018 г.

Капитальный ремонт тепловых сетей 3-й микрорайон «Ключевая» от тепловой камеры Кл ТК-29 до
жилого дома №6-А по ул. Антонова

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1
(локальная смета)Капитальный ремонт тепловых сетей 3-й микрорайон «Ключевая» от тепловой камеры Кл ТК-29 до
жилого дома №6-А по ул. Антонова

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость 2035.862 тыс. руб.

строительных работ 1552.456 тыс. руб.

монтажных работ 10.989 тыс. руб.

Средства на оплату труда 233.071 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 995.51 чел. час

Трудозатраты механизаторов 148.24 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 кв. 2018 г. с пересчетом в цены 2019 г.

№ пп	Обосно- вание	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 ме Всего
					Всего	В том числе			Всего	В том числе						
						Осн. 3/п	Эк. Маш	3/пМех		Осн. 3/п	Эк. Маш	3/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Тепловая трасса. Подготовительные работы																
1	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 (3049 руб.): 93%=109%*0 85 от ФОТ СП (1574 руб.): 48%=60%*0 8 от ФОТ	100 м3 конструк- ций	0 055 5 3 / 100	84756 8	49276 56	35480 24	10325 7	4662	2711	1951	568	279 8525	15 39	47 5985	2
2	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 (3183 руб.): 93%=109%*0 85 от ФОТ СП (1643 руб.): 48%=60%*0 8 от ФОТ	100 м	0 28 28 / 100	15760 63	10657 24	5103 39	1569 06	4413	2984	1429	439	60 5245	16 95	7 36	2
3	ТССЦпр-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	15 7	42 46		42 46		667		667					
4	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	15 7	193 24		193 24		3034		3034					
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах									12776	5695	7081	1007		32 34		4
Накладные расходы									6233							
Сметная прибыль									3217							
Итого по разделу 1 Тепловая трасса. Подготовительные работы :																
Итого									22226					32 34		4
В том числе:																
Машины и механизмы									7081							
ФОТ									6702							
Накладные расходы									6233							
Сметная прибыль									3217							
Итого по разделу 1 Тепловая трасса. Подготовительные работы									22226					32 34		4
Раздел 2. Земляные работы																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
5	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 (2768 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ СП (1107 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	1000 м3 грунта	0.213 213 / 1000	63895.72		63895.72	15289.81	13610		13610	3257				53.4319	11.	
6	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.3.187Доработка 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 (2009 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (877 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м3 грунта	0.07 7 / 100	40417.76	40417.76				2829	2829			244.398	17.11			
7	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 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 (127 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ СП (51 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	1000 м3 грунта	0.007 7 / 1000	79581.53	3298.12	78252.27	17942.78	557	23	534	126	19.9433	0.14	62.7038	0.4		
8	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 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	1 т груза	385 220*1.75	149.29		149.29		57477		57477							
9	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 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 (455 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ СП (182 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	1000 м3 грунта	0.22 220 / 1000	8273.78	798.4	7444.25	1633.07	1820	176	1638	359	4.8271	1.06	5.7069	1.2		
10	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 (4589 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (2413 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	10 м3 основания я	1.62 16.2 / 10	2963.65	2334.33	629.32	107.2	4801	3782	1019	174	13.4895	21.85	0.5031	0.8		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
11	ТССЦ-408-0122 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Песок природный для строительных работ средний Материалы для строительных работ	м3	17.82	409.94				7305							
12	ТЕР01-02-061-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, 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 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: ТЕР01-02-061-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЗПМ=17.84 Земляные работы, выполняемые ручным способом: НР (3064 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (1338 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м3 грунта	0.232 23.2 / 100	18604.34	18604.34			4316	4316			117 0412	27.15		
13	ТССЦ-408-0122 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Песок природный для строительных работ средний Материалы для строительных работ	м3	25.52	409.94				10462							
14	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 (3575 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ СП (1430 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	1000 м3 грунта	0.198 198 / 1000	79581.53	3298.12	76252.27	17942.78	15757	653	15098	3553	19 9433	3.95	62 7038	12.4
15	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 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	1 т груза	346.5 198*1.75	149.29		149.29		51729		51729					
16	ТЕР01-01-033-02 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 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: ТЕР01-01-033-02 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=8.28, ЗПМ=17.84 Земляные работы, выполняемые механизированным способом: НР (528 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ СП (211 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ	1000 м3 грунта	0.198 198 / 1000	11123.36		11123.36	3134.59	2202		2202	621			12 7506	2.5
17	ТЕР01-02-061-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, 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 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: ТЕР01-02-061-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЗПМ=17.84 Земляные работы, выполняемые ручным способом: НР (2906 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (1269 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м3 грунта	0.22 22 / 100	18604.34	18604.34			4093	4093			117 0412	25.75		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
18	ТССЦ-408-0122 <i>Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр</i>	Песок природный для строительных работ средний <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) Земляные работы, выполняемые ручным способом</i>	м3	24.2	409.94				9921							
19	ТЕР01-02-005-01 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 <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: ТЕР01-02-005-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=8.03, ЗПМ=17.84 Земляные работы, выполняемые механизированным способом НР (6609 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ СП (2644 руб.): 34%=50%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	100 м3 уплотненного грунта	1.98 <i>198 / 100</i>	6050.64	2994.71	3055.93	931.68	11980	5930	6050	1845	16.5709	32.81	4.37	86
20	ТЕР27-04-006-03 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2): нижнего слоя двухслойных <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: ТЕР27-04-006-03 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=7.48, ЗПМ=17.84, МАТ=5.9 Автомобильные дороги НР (1339 руб.): 127%=149%*0.85 от ФОТ СП (685 руб.): 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	1000 м2 основания	0.055 <i>55 / 1000</i>	204512.45	7586.69	48541.41	11578.97	11248	417	2670	637	43.8409	2.41	42.4494	2.7
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										210107	22219	152027	10572	132.23	39.6	
Накладные расходы										27969						
Сметная прибыль										12207						
Итого по разделу 2 Земляные работы :																
Итого										250283				132.23	39.6	
В том числе:																
Материалы										35861						
Машины и механизмы										152027						
ФОТ										32791						
Накладные расходы										27969						
Сметная прибыль										12207						
Итого по разделу 2 Земляные работы										250283				132.23	39.6	
Раздел 3. Демонтаж																
21	ТЕРр66-16-4 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах краном диаметром труб: до 150 мм <i>(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 (12782 руб.): 92%=108%*0.85 от ФОТ СП (7502 руб.): 54%=68%*0.8 от ФОТ</i>	100 м трубопро вода	1.618 <i>161.8 / 100</i>	11362.65	7855.78	3222.64	730.57	18385	12711	5214	1182	43.47	70.33	2.553	4.1
22	ТЕРр66-24-2 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Разборка тепловой изоляции: из ваты минеральной <i>(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 (3344 руб.): 66%=78%*0.85 от ФОТ СП (2027 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ</i>	100 м2 наружно й площади разобран ной изоляции	1.31 <i>131 / 100</i>	3867.68	3867.68			5067	5067			21.965	28.77		
23	ТЕР07-06-002-07 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Устройство плит перекрытий каналов площадью: до 5 м2 <i>(МДС36 п.3.3.1 Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных конструкций ОЗП=0.8, ЭМ=0.8 к расх.; ЗПМ=0.8, МАТ=0 к расх.; ТЗ=0.8, ТЗМ=0.8, 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 (865 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (433 руб.): 58%=85%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	100 шт. сборных конструк ций	0.02 <i>2 / 100</i>	73581.32	21970.34	51610.98	15337.6	1472	439	1033	307	110.2528	2.21	53.5992	1.0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
24	ТЕРр66-12-1 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Очистка непроходных каналов: от сухого ила и грязи при снятых трубах, глубина очистки до 2 м <i>(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> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр66-12-1 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЗПМ=17.84 Наружные инженерные сети, разборка, очистка: НР (3522 руб.): 66%=78%*0.85 от ФОТ СП (2134 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	1 м3 ила, грязи	8.1	658.77	658.77			5336	5336			4 0135	32.51		
25	ТЕРр69-19-1 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Разборка горизонтальных поверхностей бетонных конструкций при помощи отбойных молотков, бетон марки: 100 <i>(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> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр69-19-1 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=6.27, ЗПМ=17.84 Прочие ремонтно-строительные работы: НР (383 руб.): 70%=82%*0.85 от ФОТ СП (219 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	1 м3 бетона	0.27	3506.58	2024.32	1482.26		947	547	400		11.201	3.02		
26	ТЕРр69-19-8 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Разборка вертикальных поверхностей бетонных конструкций при помощи отбойных молотков, бетон марки: 100 <i>(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> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр69-19-8 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=6.27, ЗПМ=17.84 Прочие ремонтно-строительные работы: НР (246 руб.): 70%=82%*0.85 от ФОТ СП (140 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	1 м3 бетона	0.15	4055.91	2338.01	1717.9		608	351	257		12.9375	1.94		
27	ТССЦпг-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.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпг01-01-01-014 4 квартал 2018 г. ЭМ=11.21 Погрузо-разгрузочные работы: НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	1 т груза	3.1	128.69		128.69		399		399					
28	ТССЦпг-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 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпг03-21-01-010 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	3.1	127.39		127.39		395		395					
29	ТССЦпг-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 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпг01-01-01-043 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	11.7	42.46		42.46		497		497					
30	ТССЦпг-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 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпг03-21-01-025 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	11.7	193.24		193.24		2261		2261					
31	ТССЦпг-01-01-01-003 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпг01-01-01-003 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	4	166.6		166.6		666		666					
32	ТССЦпг-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 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпг03-21-01-015 4 квартал 2018 г. ЭМ=8.14 Перевозка грузов автотранспортом: НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	1 т груза	4	149.29		149.29		597		597					
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах									36630	24451	11719	1489		138.78		5
Накладные расходы									21142							
Сметная прибыль									12455							
Итого по разделу 3 Демонтаж :																
Итого									70227					138.78		5
В том числе:																
Материалы									460							
Машины и механизмы									11719							
ФОТ									25940							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Накладные расходы									21142								
Сметная прибыль									12455								
Итого по разделу 3 Демонтаж									70227					138.78		5	
Раздел 4. Монтажные работы. Конструктивная часть																	
33	ТЕР07-06-002-07 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство плит перекрытий каналов площадью: до 5 м2 (б/у) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений 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 (4511 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (2256 руб.): 58%=85%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 шт. сборных конструкций	0.07 7 / 100	114030.5	31582.36	80642.15	23965	7982	2211	5645	1678	158.4884	11.09	83.7488		5
34	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 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: ТЕР08-01-003-07 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=4.47, ЗПМ=17.84, МАТ=12.78 Конструкции из кирпича и блоков. НР (616 руб.): 109%=128%*0.85 от ФОТ СП (305 руб.): 54%=80%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2 изолируемой поверхности	0.1 10 / 100	21050.72	5652.03	748.84		2105	565	75		28.037	2.8			
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах									10087	2776	5720	1678		13.89		5	
Накладные расходы									5127								
Сметная прибыль									2561								
Итого по разделу 4 Монтажные работы. Конструктивная часть :																	
Итого									17775					13.89		5	
В том числе:																	
Материалы									1591								
Машины и механизмы									5720								
ФОТ									4454								
Накладные расходы									5127								
Сметная прибыль									2561								
Итого по разделу 4 Монтажные работы. Конструктивная часть									17775					13.89		5	
Раздел 5. Монтажные работы. Трубопровод																	
35	ТЕР24-01-021-04 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: 100 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: ТЕР24-01-021-04 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=7.64, ЗПМ=17.84, МАТ=2.36 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода. НР (54870 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (28854 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 км трубопровода	0.1618	20809.76	266009.9	134734.6	26339.21	336702	43040	21800	4262	1265.778	204.8	107.4531		17
36	101-1873	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,75 мм Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	т	-0.0696	45859.32				-3192								
37	101-2028	Лента полиэтиленовая термоусаживающаяся шириной 640 мм Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	м	-27.8269	610.02				-16975								
38	103-0974	Трубы стальные в пенополиуретановой изоляции при условном давлении 1,6 МПа t 150 С наружный диаметр 108 мм толщина стенки 4 мм Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	м	-161.8	1497.16				-242240								
39	104-0152	Компонент ретан двухкомпонентный заливочный Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	кг	-13.9148	349.26				-4860								
40	201-0889	Опоры неподвижные из горячекатаных профилей для трубопроводов Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	т	-0.0404	88630				-3581								
41	КВ металл	Труба в ППУ изоляции 108/200 с ОДК (Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%, ЭМ=2% к расх., ЗПМ=2%, МАТ=2% к расх., ТЗ=2%, ТЗМ=2%)) Материалы	м	148	1510.99				223627								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
42	КВ металл	Концевой элемент в ППУ 108/200 с ОДК (Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) Материалы	шт	2	6472.68				12945							
43	КВ металл	Концевой элемент с закольцовкой проводов в ППУ 108/200 с ОДК (Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) Материалы	шт	4	8002.68				32011							
44	КВ металл	Комплект материалов для заделки стыковых соединений ППУ (Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) Материалы	шт	36	1210.86				43591							
45	ТЕР07-06-002-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство неподвижных цитовых опор: из сборных железобетонных конструкций (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений 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: ТЕР07-06-002-04 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84; ЭМ=6.92; ЗПМ=17.84; МАТ=5.5 Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве: НР (2741 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ С/П (1371 руб.): 58%=85%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м3 бетонных и железобетонных конструкций	0.023 2.3 / 100	256057.1	77391.07	93062.05	25338.8	5889	1780	2140	583	407.33	9.37	88.55	2.1
46	401-0088	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В22,5 (М300) Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве	м3	-0.3749	4429.57				-1661							
47	КВ металл	НЩО в ППУ 108/200 с ОДК (Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) Материалы	шт	1	30185.08				30185							
48	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 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: ТЕР08-01-003-07 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84; ЭМ=4.47; ЗПМ=17.84; МАТ=12.78 Конструкции из кирпича и блоков: НР (573 руб.): 109%=128%*0.85 от ФОТ С/П (284 руб.): 54%=80%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2 изолируемой поверхности	0.093 9.3 / 100	21050.72	5652.03	748.84		1958	526	70		28.037	2.61		
49	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 (30047 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ С/П (15801 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 т фасонных частей	0.17	410176.4	109934.6	172234.6	42434.53	69730	18689	29280	7214	467.9005	79.54	148.2925	25.7
50	103-1009	Фасонные стальные сварные части, диаметр до 800 мм Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	т	-0.17	117438.35				-19965							
51	КВ металл	Отвод в ППУ изоляции 108/200 с ОДК (Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%; МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%; ТЗМ=2%)) Материалы	шт	6	2809.32				16856							
52	ТССЦ-507-2322 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 200х100 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 219х6-108х4 мм Материалы для строительных работ	шт.	2	606.04				1212							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
53	ТЕР26-01-039-01 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Изоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо <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 расч., ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25, МДС35 пр.1 п.3 л.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)</i> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: <i>ТЕР26-01-039-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=9.51, ЗПМ=17.84</i> <i>Теплоизоляционные работы:</i> <i>НР (784 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (423 руб.): 48%=70%*0.85 от ФОТ</i>	1 м3 изоляция	0.32	3716.99	2753.35	963.64		1189	881	308		13.992	4.48		
54	Прайс	Маты компенсационные 1400x2000x40мм <i>(Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%, ЭМ=2% к расч., ЗПМ=2%, МАТ=2% к расч., ТЗ=2%, ТЗМ=2%))</i> <i>Материалы</i>	шт	4	2629.53				10518							
55	ТЕРм10-06-048-05 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Прокладка волоконно-оптических кабелей в траншее <i>(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:</i> <i>ТЕРм10-06-048-05 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=7.66, ЗПМ=17.84, МАТ=0.01</i> <i>Прокладка и монтаж междугородных линий связи</i> <i>НР (379 руб.): 107%=126%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (198 руб.): 56%=70%*0.8 от ФОТ</i>	1 км кабеля	0.1618	5916.56	1471	4445.5	719.95	957	238	719	116	6.9	1.12	2.712	0.
56	ТССЦ-507-3539 <i>Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр</i>	Лента сигнальная "Внимание теплосеть" ЛСТ 250 <i>Материалы для строительных работ</i>	100 м	1.618	562.67				910							
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах									495806	65154	54317	12175		301.92		45.
Накладные расходы									89395							
Сметная прибыль									46931							
Итого по разделу 5 Монтажные работы. Трубопровод :																
Итого Строительные работы									630598					300.8		44.
Итого Монтажные работы									1534					1.12		0.
Итого									632132					301.92		45.
В том числе:																
Материалы									376335							
Машины и механизмы									54317							
ФОТ									77329							
Накладные расходы									89395							
Сметная прибыль									46931							
Итого по разделу 5 Монтажные работы. Трубопровод									632132					301.92		45.
Раздел 6. Монтажные работы. ОДК																
57	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: <i>ТЕРм11-03-001-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЗПМ=17.84, МАТ=4.84</i> <i>Монтаж оборудования</i> <i>НР (155 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (105 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ</i>	1 шт.	2	114.88	109.36			230	219			0.52	1.04		
58	Прайс	Терминал концевой КТ-11/Г (IP67) <i>(Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%, ЭМ=2% к расч., ЗПМ=2%, МАТ=2% к расч., ТЗ=2%, ТЗМ=2%))</i> <i>Материалы</i>	шт	1	4590				4590							
59	Прайс	Терминал промежуточный <i>(Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%, ЭМ=2% к расч., ЗПМ=2%, МАТ=2% к расч., ТЗ=2%, ТЗМ=2%))</i> <i>Материалы</i>	шт	1	7650				7650							
60	Прайс	Детектор повреждений переносной многоуровневый <i>(Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%, ЭМ=2% к расч., ЗПМ=2%, МАТ=2% к расч., ТЗ=2%, ТЗМ=2%))</i> <i>Материалы</i>	шт	1	7140				7140							
61	ТЕРм08-10-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: <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 (377 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (231 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ</i>	100 м	0.15 15 / 100	3439.33	2958.41	338.51		516	444	51		15.2	2.28		
62	ТССЦ-103-1178 <i>Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр</i>	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром 32 мм <i>Материалы для строительных работ</i>	10 шт.	0.2625 2,625 / 10	35.28				9							

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
63	ТССЦ-103-1058 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Гофротруба ПВХ с протяжкой диаметром 32 мм Материалы для строительных работ	10 м	1.518	178.15				270								
64	ТЕРм08-02-412-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однопровитного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-412-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17 84, ЭМ=8 81, ЗПМ=17 84, МАТ=6 02 Электромонтажные работы на других объектах: НР (114 руб.): 85%=100%*0 85 от ФОТ СП (70 руб.): 52%=65%*0 8 от ФОТ	100 м	0.15 15 / 100	996 99	894 68	22 73	2 85	150	134	3		4 49	0 67	0 01		
65	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 Материалы для строительных работ	1000 м	0.015	34242.22				514								
66	ТЕРм08-02-144-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 6 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-144-02 4 квартал 2018 г. ОЗП=17 84, ЗПМ=17 84, МАТ=0 01 Электромонтажные работы на других объектах: НР (216 руб.): 85%=100%*0 85 от ФОТ СП (132 руб.): 52%=65%*0 8 от ФОТ	100 шт.	0.12 12 / 100	2120 66	2120 64			254	254			10 4	1 25			
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах									21323	1051	54			5 24			
Накладные расходы									862								
Сметная прибыль									538								
Итого по разделу 6 Монтажные работы. ОДК :																	
Итого Строительные работы									20173								
Итого Монтажные работы									2550					5 24			
Итого									22723					5 24			
В том числе:																	
Материалы									20218								
Машины и механизмы									54								
ФОТ									1051								
Накладные расходы									862								
Сметная прибыль									538								
Итого по разделу 6 Монтажные работы. ОДК									22723					5 24			
Раздел 7. Монтажные работы. Узел герметизации ввода																	
67	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 (561 руб.): 116%=137%*0 85 от ФОТ СП (295 руб.): 61%=89%*(0 85*0 8) от ФОТ	1 км трубопро вода	0.0024	2078019 6	148581 8	188467 2	52762 28	4987	357	452	127	677 12	1 63	189 7069	0 4	
68	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 (296 руб.): 116%=137%*0 85 от ФОТ СП (156 руб.): 61%=89%*(0 85*0 8) от ФОТ	1 км трубопро вода	0.0024	261094 39	93556 09	82416 97	12433 72	627	225	198	30	469 4875	1 13	40 9256	0	
69	ТССЦ-101-2378 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Мастика битумно-резиновая изоляционная Материалы для строительных работ	т	0.0199	73730.77				1467								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
70	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 (263 руб.): 94%=110%*0.85 от ФОТ СП (123 руб.): 44%=65%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0.006 0.6 / 100	75991.2	39367.95	26944.17	7404.22	456	236	162	44	238.05	1.43	25.875	0
71	ТССЦ-401-0006 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Бетон тяжелый, класс В15 (М200) Материалы для строительных работ	м3	0.612	4037.71				2471							
72	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 (3370 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (1772 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 футляр	4	2128.75	726.21	414.82		8515	2905	1659		3.822	15.29		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах									18523	3723	2471	201		19.48		0
Накладные расходы									4490							
Сметная прибыль									2346							
Итого по разделу 7 Монтажные работы. Узел герметизации ввода :																
Итого									25359					19.48		0
В том числе:																
Материалы									12329							
Машины и механизмы									2471							
ФОТ									3924							
Накладные расходы									4490							
Сметная прибыль									2346							
Итого по разделу 7 Монтажные работы. Узел герметизации ввода									25359					19.48		0
Раздел 8. Благоустройство																
73	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 (13 руб.): 127%=149%*0.85 от ФОТ СП (7 руб.): 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 т	0.044 55 г / 1000	21160.56		619.23	217.73	931		27	10			0.9488	0
74	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 (1280 руб.): 127%=149%*0.85 от ФОТ СП (655 руб.): 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ	1000 м2 покрытия	0.055 55 / 1000	525634.34	10328.48	30569.4	8000.21	28910	568	1681	440	50.6518	2.79	27.4275	1
75	410-0005	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип А Автомобильные дороги	т	-5.313 -Ф1.р1	5002.13				-26576							
76	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	5.313	4393.88				23345							

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
77	ТЕР27-06-021-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	На каждые 0,5 см изменения толщину покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-01 (Индексация ПЗ ПЗ=12 (ОЗП=12, ЭМ=12 к расч., ЗПМ=12, МАТ=12 к расч.; ТЗ=12, ТЗМ=12); МДС35-IV 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 (20 руб.): 127%=149%*0.85 от ФОТ СП (10 руб.): 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ	1000 м2 покрытия	0.055 55 / 1000	652.22	291.61	25.84			36	16	1		1.4283	0.08		
78	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	7.986	4393.88				35090								
79	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 (6507 руб.): 127%=149%*0.85 от ФОТ СП (3331 руб.): 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м бортового о камня	0.28 28 / 100	43838.64	18021.58	1193.24	279.79	12275	5046	334	78	100.6158	28.17	0.9775	0.2	
80	ТССЦ-403-8021 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Камни бортовые БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91) Материалы для строительных работ	шт.	14	411.88				5766								
81	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 (22022 руб.): 103%=121%*0.85 от ФОТ СП (13042 руб.): 61%=90%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2	2.4 240 / 100	22659.61	8908.87			54383	21381			52.9	126.96			
82	ТЕР47-01-046-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	На каждые 5 см изменения толщину 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 (-3012 руб.): 103%=121%*0.85 от ФОТ СП (-1784 руб.): 61%=90%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2	-2.4 -240 / 100	5801.94	1218.36			-13925	-2924			7.2341	-17.36			
83	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 (5901 руб.): 103%=121%*0.85 от ФОТ СП (3495 руб.): 61%=90%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2	2.4 240 / 100	6609.64	1418.91	4503.05	968.36	15863	3405	10807	2324	7.9218	19.01	3.9388	9.4	
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах									136098	27492	12850	2852		159.65		11.2	
Накладные расходы									32733								
Сметная прибыль									18756								
Итого по разделу 8 Благоустройство :																	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого									187587					159.65		11.
В том числе:																
Материалы									95756							
Машины и механизмы									12850							
ФОТ									30344							
Накладные расходы									32733							
Сметная прибыль									18756							
Итого по разделу 8 Благоустройство									187587					159.65		11.
Раздел 9. Кп ТК-29. Демонтаж																
84	ТЕРп66-24-2 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: ТЕРп66-24-2 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84; ЗПМ=17.84 Наружные инженерные сети: разборка, очистка: НР (133 руб.): 66%=78%*0.85 от ФОТ СП (80 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	100 м2 наружно й площади разобран ной изоляции	0.052 5.2 / 100	3867.68	3867.68			201	201			21.965	1.14		
85	ТЕРп66-10-3 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Очистка камер: от сухого ила и грязи без труб и арматуры (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: ТЕРп66-10-3 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84; ЗПМ=17.84 Наружные инженерные сети: разборка, очистка: НР (377 руб.): 66%=78%*0.85 от ФОТ СП (228 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	1 м3 ила, грязи	0.7	815.31	815.31			571	571			4.968	3.48		
86	ТЕРп66-26-3 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Демонтаж задвижек диаметром: 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: ТЕРп66-26-3 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84; ЭМ=10.38; ЗПМ=17.84 Наружные инженерные сети: разборка, очистка: НР (1292 руб.): 66%=78%*0.85 от ФОТ СП (783 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	1 задвижка	5	514.4	391.45	122.95		2572	1957	615		2.139	10.7		
87	ТЕРп66-26-1 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 расх.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп66-26-1 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84; ЭМ=10.38; ЗПМ=17.84 Наружные инженерные сети: разборка, очистка: НР (509 руб.): 66%=78%*0.85 от ФОТ СП (308 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	1 задвижка	6	251.38	128.43	122.95		1508	771	737		0.7015	4.21		
88	ТЕР24-01-003-07 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: 200 мм (МДС36 п 3.3.1 Демонтаж (разборка) наружных сетей водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения ОЗП=0.6; ЭМ=0.6 к расх.; ЗПМ=0.6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0.6; ТЗМ=0.6; 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: ТЕР24-01-003-07 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84; ЭМ=7.84; ЗПМ=17.84; МАТ=6.61 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (486 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (256 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 км трубопро вода	0.003	234621.76	114674.3	119947.5	24834.13	704	344	360	75	529.92	1.59	94.4403	0.5
89	ТЕР24-01-003-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Прокладка трубопроводов в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 125 мм (МДС36 п 3.3.1 Демонтаж (разборка) наружных сетей водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения ОЗП=0.6; ЭМ=0.6 к расх.; ЗПМ=0.6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0.6; ТЗМ=0.6; 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 (921 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (484 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 км трубопро вода	0.007	192172.79	91934.49	100238.3	21363.93	1345	644	701	150	437.46	3.06	82.248	0.5
90	ТССЦпн-01-01-014 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий металлических (армокаркасы, заготовки трубные и др.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпн01-01-01-014 4 квартал 2018 г. ЭМ=11.21 Погрузо-разгрузочные работы: НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	1 т груза	0.4	128.69		128.69		51		51					

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
91	ТССЦпг-03-21-01-010 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпг03-21-01-010 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	0.4	127.39		127.39		51		51					
92	ТССЦпг-01-01-041 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпг01-01-01-041 4 квартал 2018 г. ЭМ=11.63 Погрузо-разгрузочные работы: НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	1 т груза	1	565.45		565.45		565		565					
93	ТССЦпг-03-21-01-025 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 25 км I класс груза ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпг03-21-01-025 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	1	193.24		193.24		193		193					
94	ТЕР09-03-039-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т (МДС36 п.3.3.1 Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0.7; ЭМ=0.7 к расч.; ЗПМ=0.7; МАТ=0 к расч.; 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 расч.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР09-03-039-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84; ЭМ=8 19; ЗПМ=17.84; МАТ=6 66 Строительные металлические конструкции: НР (202 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (144 руб.): 58%=85%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 т конструкций	0.02	14954.98	12419.13	2535.85	25.28	299	248	51	1	64 5771	1.29	0.0886	
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах									8060	4736	3324	226		25.47		0.0
Накладные расходы									3919							
Сметная прибыль									2284							
Итого по разделу 9 Кл ТК-29. Демонтаж :																
Итого									14263					25.47		0.0
В том числе:																
Машины и механизмы									3324							
ФОТ									4962							
Накладные расходы									3919							
Сметная прибыль									2284							
Итого по разделу 9 Кл ТК-29. Демонтаж									14263					25.47		0.0
Раздел 10. Кл ТК-29. Монтажные работы																
95	ТЕР24-01-003-07 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: 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 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: ТЕР24-01-003-07 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84; ЭМ=7.84; ЗПМ=17.84; МАТ=6.61 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (944 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (497 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 км трубопровода	0.003	3244723.49	219792.3	249890.6	51737.76	9734	659	750	155	1015.68	3.05	196.7506	0.0
96	ТЕР24-01-003-06 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Прокладка трубопроводов в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 150 мм (МДС35-IV 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: ТЕР24-01-003-06 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84; ЭМ=7.81; ЗПМ=17.84; МАТ=6.19 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (856 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (450 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 км трубопровода	0.003	1733796.16	200617.8	226918.5	45250.09	5201	602	681	136	927.0725	2.78	174.3256	0.0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
97	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 (256 руб.) 116%=137%*(0 85 от ФОТ СП (135 руб.) 61%=89%*(0 85*0 8) от ФОТ	1 км трубопро вода	0.001	1144453 68	176207 8	208829 8	44508 18	1144	176	209	45	838 465	0 84	171 35	0 1
98	ТЕР24-01-003-04 <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: 100 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: ТЕР24-01-003-04 4 квартал 2018 г. ОЗП=17 84; ЭМ=7 67; ЗПМ=17 84; МАТ=5 8 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода НР (636 руб.) 116%=137%*(0 85 от ФОТ СП (334 руб.) 61%=89%*(0 85*0 8) от ФОТ	1 км трубопро вода	0.003	976201 13	151472	152148 2	31423 07	2929	454	456	94	720 7625	2 16	124 1281	0 3
99	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
##	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 (прим.32) (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений 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 (923 руб.) 116%=137%*(0 85 от ФОТ СП (486 руб.) 61%=89%*(0 85*0 8) от ФОТ	1 км трубопро вода	0.005	646853 33	129178 6	135316 5	29962 34	3234	646	677	150	624 22	3 12	118 1912	0 5
##	ТЕР22-03-001-05 <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	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 (6364 руб.) 116%=137%*(0 85 от ФОТ СП (3346 руб.) 61%=89%*(0 85*0 8) от ФОТ	1 т фасонны х частей	0.036	410176 4	109934 6	172234 6	42434 53	14766	3958	6200	1528	467 9005	16 84	148 2925	5 3
##	103-1009	Фасонные стальные сварные части, диаметр до 800 мм Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	т	-0.036	117438 35				-4228							
##	ТССЦ-507-2299 <i>Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр</i>	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 125х100 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 133х5-108х4 мм Материалы для строительных работ	шт.	2	240 7				481							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
##	ТССЦ-507-2322 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 200х100 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 219х6-108х4 мм <i>Материалы для строительных работ</i>	шт.	2	606.04				1212							
##	ТССЦ-507-1994 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 150 мм, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм <i>Материалы для строительных работ</i>	шт.	2	718.47				1437							
##	ТЕР24-01-032-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара диаметром: 50 мм (прим.32) <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: 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 (3373 руб.). 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (1774 руб.). 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	1 компл. задвижек или клапана	4	1427.82	528.02	866.55	199.01	5711	2112	3466	796	2.5128	10.05	0.6756	2
##	Инженерная сантехника	Кран шаровой приварной стандартнопроходной Д32 <i>(Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%, ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%, МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%, ТЗМ=2%)) Материалы</i>	шт	4	786.61				3146							
##	ТЕР24-01-032-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	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
##	Инженерная сантехника	Кран шаровой приварной стандартнопроходной Д50 <i>(Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%, ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%, МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%, ТЗМ=2%)) Материалы</i>	шт	2	1109.89				2220							
##	ТЕР24-01-032-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара диаметром: 100 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: ТЕР24-01-032-03 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84; ЭМ=8.26; ЗПМ=17.84; МАТ=9.2 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода НР (5829 руб.). 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (3065 руб.). 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 компл. задвижек или клапана	4	2441.36	922.74	1455.6	333.39	9765	3691	5822	1334	4.3907	17.56	1.1356	4.5
##	Инженерная сантехника	Кран шаровой приварной стандартнопроходной Д100 <i>(Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%, ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%, МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%, ТЗМ=2%)) Материалы</i>	шт	2	10686.73				21373							
##	Интерарм	Затвор поворотный дисковый ВА 99017-100-1,6-П-Д-С241-РД <i>(Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%, ЭМ=2% к расх.; ЗПМ=2%, МАТ=2% к расх.; ТЗ=2%, ТЗМ=2%)) Материалы</i>	шт	2	23154				46308							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
##	ТЕР24-01-032-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара 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: ТЕР24-01-032-04 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=8.33, ЗПМ=17.84, МАТ=9.16 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода НР (4733 руб.) 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (2489 руб.) 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 компл. задвижек или клапана	2	3773.12	1581.7	2117.31	458.28	7546	3163	4235	917	7.4192	14.84	1.5669	3
##	Инженерная сантехника	Кран шаровой приварной полнопроходной с редуктором Д150 (Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%, ЭМ=2% к расх., ЗПМ=2%, МАТ=2% к расх., ТЗ=2%, ТЗМ=2%)) Материалы	шт	2	20823.56				41647							
##	ТЕРм12-10-001-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Бобышки, штуцеры на условное давление: до 10 МПа ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм12-10-001-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=5.89, ЗПМ=17.84, МАТ=13.58 Монтаж оборудования НР (1042 руб.) 71%=84%*0.85 от ФОТ СП (704 руб.) 48%=60%*0.8 от ФОТ	100 шт.	0.11 11 / 100	46899.06	13335.76	3072.81		5159	1467	338		65.4	7.19		
##	ТЕР18-07-001-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Установка манометров: с трехходовым краном (МДС35-IV п 4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений 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: ТЕР18-07-001-02 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЗПМ=17.84, МАТ=2.54 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирования воздуха) НР (418 руб.) 114%=134%*0.85 от ФОТ СП (206 руб.) 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 компл.	6	644.09	61.11			3865	367			0.291	1.75		
##	ТЕР18-07-001-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Установка термометров в оправе прямых и угловых (МДС35-IV п 4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений 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: ТЕР18-07-001-04 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЗПМ=17.84, МАТ=0.89 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирования воздуха) НР (373 руб.) 114%=134%*0.85 от ФОТ СП (183 руб.) 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 компл.	4	387.26	81.63			1549	327			0.41	1.64		
##	ТЕР24-01-032-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара диаметром: 50 мм (прим. 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: 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 (5903 руб.) 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (3104 руб.) 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 компл. задвижек или клапана	7	1427.82	528.02	866.55	199.01	9995	3696	6066	1393	2.5128	17.59	0.6756	4.7
##	Инженерная сантехника	Кран шаровой приварной стандартнопроходной Д15 (Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%, ЭМ=2% к расх., ЗПМ=2%, МАТ=2% к расх., ТЗ=2%, ТЗМ=2%)) Материалы	шт	7	689.8				4829							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
##	ТЕР22-06-005-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Врезка в существующие сети из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) 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: ТЕР22-06-005-04 4 квартал 2018 г. ОЗП=17 84, ЭМ=6 89, ЗПМ=17 84, МАТ=5 21 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода НР (3349 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (1761 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 врезка	2	3694.11	961.9	2339.12	481.36	7388	1924	4678	963	4 2056	8.41	1 6819	3
##	ТЕР22-06-005-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Врезка в существующие сети из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром: 150 мм (прим.133) (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений 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: ТЕР22-06-005-04 4 квартал 2018 г. ОЗП=17 84, ЭМ=6 89, ЗПМ=17 84, МАТ=5 21 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода НР (3349 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (1761 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 врезка	2	3694.11	961.9	2339.12	481.36	7388	1924	4678	963	4 2056	8.41	1 6819	3
##	ТЕР22-06-005-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	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
##	ТЕР22-06-005-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Врезка в существующие сети из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром: 50 мм (прим.32) (МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений 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 (2727 руб.): 116%=137%*0.85 от ФОТ СП (1434 руб.): 61%=89%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 врезка	4	1318.48	435.77	776.12	152.08	5274	1743	3104	608	1 9308	7.72	0 5319	2
##	ТЕР13-03-002-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовойкой ГФ-021 (ОП п.1.13 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1.1, ТЗ=1.1, За 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2, ЭМ=2 к расх., ЗПМ=2, МАТ=2 к расх., ТЗ=2, ТЗМ=2); МДС35-IV п.4.7 При ремонте и реконструкции зданий и сооружений 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 (178 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (106 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2 окрашивающей поверхности	0.063 6.3 / 100	5527.46	3486.49	110.64	6.15	348	220	7		15 4494	0.97	0 0288	
##	113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	т	-0.0007	68521.39				48							
##	прайс	Мастика "Вектор" 1025 (Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%, ЭМ=2% к расх., ЗПМ=2%, МАТ=2% к расх., ТЗ=2%, ТЗМ=2%)) Материалы	кг	0.945	589.78				557							
##	прайс	Мастика "Вектор" 1214 (Заготовительно-складские расходы ПЗ=2% (ОЗП=2%, ЭМ=2% к расх., ЗПМ=2%, МАТ=2% к расх., ТЗ=2%, ТЗМ=2%)) Материалы	кг	0.945	662.69				626							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
##	ТЕР26-01-054-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Оклеивание поверхности изоляции: 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 (935 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (504 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м2 поверхности покрытия изоляции	0.092 9.2 / 100	24599.46	11425.58	744.11		2263	1051	68		62 422	5 74		
##	ТССЦ-101-0307 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Изол Материалы для строительных работ	м2	10.58	40.78				431							
##	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 (3535 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (1907 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 м3 изоляции	0.77	8286.17	5158.93	993.93		6380	3972	765		24 9291	19.2		
##	ТССЦ-104-0530 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Маты теплоизоляционные из стекловолокна URSA, марки M-15-9000-1200-100 Материалы для строительных работ	м3	1.1858	1448.76				1718							
##	ТССЦ-104-0130 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Т-В Материалы для строительных работ	м2	11.73	42.46				498							
##	ТЕР46-01-004-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Усиление конструктивных элементов: фундаментов стальными балками (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: ТЕР46-01-004-01 4 квартал 2018 г. ОЗП=17.84, ЭМ=7.74, ЗПМ=17.84, МАТ=5.63 Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) НР (747 руб.): 99%=116%*0.85 от ФОТ СП (362 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ	1 т	0.02	102854.42	36716.46	5370.33	1066.01	2057	734	107	21	200 5945	4 01	4 7955	0
##	101-1807	Балки двутавровые № 16-22 из стали 18пс Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	т	-0.0204	53588.43				-1093							
##	ТССЦ-101-3689 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр	Швеллеры № 18 сталь марки Ст3пс Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)	т	0.0204	61856.49				1262							
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах									243446	35589	46404	9985		166 51		34.72
Накладные расходы									50629							
Сметная прибыль									26795							
Итого по разделу 10 Кл ТК-29. Монтажные работы :																
Итого Строительные работы									313965					159 32		34.72
Итого Монтажные работы									6905					7 19		
Итого									320870					166 51		34.72
В том числе:																
Материалы									161453							
Машины и механизмы									46404							
ФОТ									45574							
Накладные расходы									50629							
Сметная прибыль									26795							
Итого по разделу 10 Кл ТК-29. Монтажные работы									320870					166.51		34.72
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах									1192856	192886	295967	40185		995.51		148.2
Накладные расходы									242500							
Сметная прибыль									128089							
Итого по смете:																
Итого Строительные работы									1552456					981.96		147
Итого Монтажные работы									10989					13.55		0.4
Итого									1563445					995.51		148.2
В том числе:																
Материалы									704003							
Машины и механизмы									295967							
ФОТ									233071							
Накладные расходы									242500							
Сметная прибыль									128089							
Временные здания и сооружения 1.32%									20637							
Итого									1584082							
Непредвиденные затраты 2%									31682							
Итого с непредвиденными									1615764							
Прогнозный индекс 5%									80788							
Итого с учетом доп. затрат в тек ценах									1696552							
НДС 20%									339310.4							
ВСЕГО по смете									2035862.4					995.51		148.2

Составил: Инженер ПТО

Проверил: Начальник ПТО


 Максимов Р. А.

 Корнев В. А.