

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2020 г.

" " 2020 г.

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**  
(локальная смета)

на Реконструкция самотечного коллектора по ул. Циолковского протяженностью 70 метров  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ 3813,848 тыс. руб.

Средства на оплату труда 31,703 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 2812,91 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 3 квартал 2020 года

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		
				всего	эксплуатация машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего	
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Подготовительные работы											
Валка деревьев											
1	ТЕР01-02-112-01 <i>Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр</i>	Срезка кустарника и мелкокося в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелкокося густые (1 га) <i>(Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расх., ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25, Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.1, п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций, стесненных условий для складирования материалов; действующего технологического оборудования, движения технологического транспорта. ОЗП=1,15, ЭМ=1,15 к расх., ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15) Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) НР (8 руб.) 80% от ФОТ СП (4 руб.) 45%*0,85 от ФОТ</i>	0,12 <i>1200/10000</i>	609,24	609,24 86,11	73		73 10			
2	ТЕР01-02-099-06 <i>Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр</i>	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: более 32 см (100 деревьев) <i>(Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расх., ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25, Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций, стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование, движение технологического транспорта. ОЗП=1,15, ЭМ=1,15 к расх., ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15) Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) НР (33 руб.) 80% от ФОТ СП (16 руб.) 45%*0,85 от ФОТ</i>	0,16 <i>16 / 100</i>	299,71 254,85	44,86	48	41	7	27,1112	4,34	

3	ТЕР01-02-101-07 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: более 32 см (100 деревьев) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п. 8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил. 3, Табл. 2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) НР (116 руб.) 80% от ФОТ СП (55 руб.) 45%*0,85 от ФОТ	0,16 16 / 100	1084,37 908,12	176,25	173	145	28	106,4612	17,03
4	ТЕР01-02-105-03 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собирающими на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: свыше 32 см (100 пней) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п. 8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил. 3, Табл. 2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) НР (116 руб.) 80% от ФОТ СП (55 руб.) 45%*0,85 от ФОТ	0,16 16 / 100	909,68	909,68 138,89	146		146 22		
5	ТССЦпр-01-01-01-007 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: леса круглого (1 т груза) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил. 3, Табл. 2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Погрузо-разгрузочные работы: НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	6,4	14,84	14,84	95		95		
6	ТССЦпр-03-21-01-020 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 20 км I класс груза (1 т груза) Перевозка грузов автотранспортом: НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1,2	16,46	16,46	20		20		
7	ТССЦпр-03-21-01-010 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза (1 т груза) Перевозка грузов автотранспортом: НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1,2	12,24	12,24	15		15		
Вынос ж/б опор из пятна перекладки коллектора										
8	ТЕР33-04-040-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ (1 опора (3 провода)) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п. 8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил. 3, Табл. 2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Линии электропередачи: НР (80 руб.) 105% от ФОТ СП (39 руб.) 60%*0,85 от ФОТ	4	64,02 14,07	49,95 5,06	256	56	200 20	1,6796	6,72

9	ТЕР33-04-041-03 <i>Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр</i>	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 4 (1 ответвление) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Линии электропередачи: НР (187 руб.); 105% от ФОТ СП (91 руб.); 60%*0,85 от ФОТ	16 4'4	17,2 11,14	6,06	275	178	97	1,3622	21,8
10	ТЕР33-04-042-04 <i>Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр</i>	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных (1 опора) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Линии электропередачи: НР (135 руб.); 105% от ФОТ СП (66 руб.); 60%*0,85 от ФОТ	4	178,28 14,88	163,4 17,34	713	60	653 69	1,6399	6,56
11	ТЕР33-04-003-01 <i>Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр</i>	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных (1 опора) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Линии электропередачи: НР (242 руб.); 105% от ФОТ СП (117 руб.); 60%*0,85 от ФОТ	4	224,02 44,53	140,13 13,01	896	178	561 52	5,0255	20,1
12	ТССЦ-101-1714 <i>Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр</i>	Болты с гайками и шайбами строительные (т) Линии электропередачи	0,027	9035,35		244				
13	ТССЦ-101-1616 <i>Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр</i>	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 10 мм (т) Линии электропередачи	0,1671	4126,97		690				
14	ТССЦ-201-0844 <i>Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр</i>	Детали крепления стальные (кг) Линии электропередачи	25,33	9,75		247				
15	ТССЦ-201-0856 <i>Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр</i>	Хомуты стальные (кг) Линии электропередачи	20,2	9,62		194				

16	ТЕР33-04-017-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника (1000 м) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расх., ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25, Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций, стесненные условия для складирования материалов, действующее технологическое оборудование, движение технологического транспорта. ОЗП=1,15, ЭМ=1,15 к расх., ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15) Линии электропередачи: НР (875 руб.) 105% от ФОТ СР (425 руб.) 60% от ФОТ	0,6 (4'50")/3 / 1000	11256,15 820,52	4614,52 568,13	6754	492	2769 341	86,2799	51,77
17	ТССЦ-111-3104 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) Р95 (шт.) Линии электропередачи	4	111,4		446				
18	ТССЦ-111-3161 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Хомут стяжной (СИП) Е778 (шт.) Линии электропередачи	4	1,95		8				
19	ТССЦ-111-0142 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Зажим анкерный (СИП) РА 1500 (шт.) Линии электропередачи	4	91,73		367				
20	ТССЦ-509-3151 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Колпачки герметичные СЕ6.35 (СИП) (шт.) Линии электропередачи	12	20,77		249				
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ										
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						11909	1150	4664 514		128,32
Накладные расходы						1692				
Сметная прибыль						820				
Итого по разделу 1 Подготовительные работы						14421				128,32
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА										
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						11909	1150	4664 514		128,32
Накладные расходы						1692				
Сметная прибыль						820				
Итого по разделу 1 Подготовительные работы						122146				128,32
Раздел 2. Земляные работы										
Разработка										
21	ТЕР01-02-059-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Разработка вручную (шурфовка подземных коммуникаций), группа грунтов: 2 (метр) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расх., ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25, Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций, стесненные условия для складирования материалов, действующее технологическое оборудование, движение технологического транспорта. ОЗП=1,15, ЭМ=1,15 к расх., ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15) Земляные работы, выполняемые ручным способом: НР (1314 руб.) 80% от ФОТ СР (628 руб.) 45% от ФОТ	30	393,18 54,73		11795	1642		7,1812	215,44
22	ТЕР01-01-014-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью: 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов 2 (чернозём) (1000 м3 грунта) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расх., ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25, Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций, стесненные условия для складирования материалов, действующее технологическое оборудование, движение технологического транспорта. ОЗП=1,15, ЭМ=1,15 к расх., ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15) Земляные работы, выполняемые механизированным способом: НР (184 руб.) 95% от ФОТ СР (82 руб.) 50% от ФОТ	0,144 144 / 1000	8254,26 214,15	8034,88 1129,31	1189	31	1157 163	27,4551	3,95

23	ТССЦпг-03-21-01-001 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 1 км I класс груза (144м³*1,75т=252 тонны) (на временный отвал) (1 т груза) Перевозка грузов автотранспортом НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	252 144*1,75	3,12	3,12	786		786		
24	ТЕР01-01-016-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м³ грунта) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Земляные работы, выполняемые механизированным способом НР (15 руб.) 95% от ФОТ СП (7 руб.) 50%*0,85 от ФОТ	0,144 144 / 1000	526,66 37,65	483,78 77,05	76	5	70 11	4,8271	0,7
25	ТССЦ-408-0015 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм (м³) Земляные работы, выполняемые механизированным способом	-0,0058	130,78		-1				
26	ТССЦпг-03-21-01-001 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 1 км I класс груза (144м³*1,75т=252 тонны) (к траншее) (1 т груза) Перевозка грузов автотранспортом НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	252 144*1,75	3,12	3,12	786		786		
27	ТЕР01-01-014-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,4 (0,35-0,45) м³, группа грунтов 2 (1000 м³ грунта) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Земляные работы, выполняемые механизированным способом НР (868 руб.) 95% от ФОТ СП (388 руб.) 50%*0,85 от ФОТ	0,68 680 / 1000	8254,26 214,15	8034,88 1129,31	5613	146	5464 768	27,4551	18,67
28	ТССЦпг-03-21-01-001 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 1 км I класс груза (680м³*1,75т=1190 тонн) (во временный отвал) (1 т груза) Перевозка грузов автотранспортом НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1190 680*1,75	3,12	3,12	3713		3713		
29	ТЕР01-01-016-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м³ грунта) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движения технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Земляные работы, выполняемые механизированным способом НР (74 руб.) 95% от ФОТ СП (33 руб.) 50%*0,85 от ФОТ	0,68 680 / 1000	526,66 37,65	483,78 77,05	358	26	329 52	4,8271	3,28
30	ТССЦ-408-0015 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм (м³) Земляные работы, выполняемые механизированным способом	-0,0272	130,78		-4				

31	ТССЦпг-03-21-01-001 <i>Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 1 км I класс груза (680м3*1,75т=1190 тонны) (к траншее) (1 т груза) <i>Перевозка грузов автотранспортом. НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ</i>	1190 680*1,75	3,12	3,12	3713		3713		
32	ТЕР01-01-010-20 <i>Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр</i>	Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшом вместимостью 1,0 (1-1,2) м3, группа грунтов: 2 (мокрый грунт) (1000 м3 грунта) <i>(Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; мокрый грунт ПЗ=1,1 (ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1); Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3. Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; тесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Земляные работы, выполняемые механизированным способом. НР (736 руб.) 95% от ФОТ СП (329 руб.) 50%*0.85 от ФОТ</i>	1,478 1478 / 1000	4050,76 56,97	3993,79 467,2	5987	84	5903 691	7,3028	10,79
33	ТЕР01-02-063-05 <i>Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр</i>	Разработка грунта в траншеях и котлованах глубиной более 3 м вручную с подъемом краном при наличии креплений, группа грунтов: 4р (100 м3 грунта) <i>(Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3. Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; тесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Земляные работы, выполняемые ручным способом. НР (2159 руб.) 80% от ФОТ СП (1032 руб.) 45%*0.85 от ФОТ</i>	0,2 20 / 100	17494,84 9542,32	7952,52 3956,6	3499	1908	1591 791	1118,6763	223,74
Воотлив из траншеи и ёмкости										
34	ТЕР01-02-068-01 <i>Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр</i>	Водоотлив: из траншей (100 м3) <i>(Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3. Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; тесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) НР 80% от ФОТ СП 45%*0.85 от ФОТ</i>	10 1000 / 100	3319,92	3319,92	33199		33199		
Подвешивание коммуникаций										

35	ТЕР22-06-011-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Подвешивание подземных коммуникаций при пересечении их трассой трубопровода, площадь сечения коробов: до 0,1 м2 (1 м короба) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода НР (978 руб.) 130% от ФОТ СП (569 руб.) 89%*0,85 от ФОТ	45	126,69 14,44	44,78 2,27	5701	650	2015 102	1,6928	76,18
Устройство оснований										
36	ТЕР23-01-001-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Устройство основания под трубопроводы: песчаного (10 м3 основания) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода НР (209 руб.) 130% от ФОТ СП (122 руб.) 89%*0,85 от ФОТ	1,4 (140*0,1) / 10	926,96 110,2	51,26 5,06	1298	154	72 7	13,4895	18,89
37	ТЕР08-01-002-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Устройство основания под фундаменты: щебеночного под трубопроводы и колодцы (1 м3 основания) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Конструкции из кирпича и блоков: НР (853 руб.) 122% от ФОТ СП (475 руб.) 80%*0,85 от ФОТ	20,6	237,94 25,93	65,95 7,99	4902	534	1359 165	3,174	65,38
38	ТССЦ-408-0021 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 5(3)-10 мм (м3) Конструкции из кирпича и блоков	-26,78	111,98		-2999				
39	ТССЦ-408-0024 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм (м3) Конструкции из кирпича и блоков	26,78	105,71		2831				
Обратная засыпка										
40	ТЕР01-02-061-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (100 м3 грунта) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Земляные работы, выполняемые ручным способом: НР (710 руб.) 80% от ФОТ СП (339 руб.) 45%*0,85 от ФОТ	0,92	964,1 964,1		887	887		128,547	118,26

41	ТЕР01-01-033-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3 грунта) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расх., ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25, Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15) Земляные работы, выполняемые механизированным способом. НР (264 руб.) 95% от ФОТ СП (118 руб.) 50%*0,85 от ФОТ	1,878 1878 / 1000	808,52	808,52 147,9	1518		1518 278		
42	ТЕР01-01-033-08 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять: к расценке 01-01-033-02 (1000 м3 грунта) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх., ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25, Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15) Земляные работы, выполняемые механизированным способом. НР (260 руб.) 95% от ФОТ СП (116 руб.) 50%*0,85 от ФОТ	3,756 (1878*2) / 1000	399,25	399,25 73,04	1500		1500 274		
43	ТЕР01-02-005-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3 уплотненного грунта) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх., ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25, Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15) Земляные работы, выполняемые механизированным способом. НР (3307 руб.) 95% от ФОТ СП (1479 руб.) 50%*0,85 от ФОТ	18,78 1878 / 100	498,4 141,35	357,05 43,96	9360	2655	6705 826	16,5709	311,2
44	ТЕР01-02-027-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 2 (1000 м2 спланированной площади) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх., ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25, Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15) Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) НР (12 руб.) 80% от ФОТ СП (6 руб.) 45%*0,85 от ФОТ	0,7 700 / 1000	157,58	157,58 21,35	110		110 15		
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ										
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						95817	8722	69990 4143		1066,48
Накладные расходы						11944				
Сметная прибыль						5726				
Итого по разделу 2 Земляные работы						113487				1066,48
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА										
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						95817	8722	69990 4143		1066,48
Накладные расходы						11944				



Сметная прибыль				5726							
Итого по разделу 2 Земляные работы				961235						1066,48	
Раздел 3. Монтаж трубопроводов											
Прокладка трубопровода Ду -800 траншейным способом											
45	ТЕР23-01-020-04 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Укладка канализационных безнапорных раструбных труб из поливинилхлорида (ПВХ) диаметром: 800 мм (100 м трубопроводов) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25, Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций, стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15, ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15) Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (523 руб.) 130% от ФОТ СП (304 руб.) 89%*0.85 от ФОТ	0,691 69,1 / 100	1437,56 484,89	889,94 96,54	993	335	615 67	52,8206	36,5	
46	материал заказчика	Материал заказчика труба раструбная гофрированная, в комплекте с уплотнительными кольцами (метры) Материалы	69,1								
Прокладка трубопровода Ду -300 траншейным способом											
47	ТЕР23-01-020-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Укладка канализационных безнапорных раструбных труб из поливинилхлорида (ПВХ) диаметром: 300 мм (100 м трубопроводов) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25, Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций, стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15, ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15) Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (48 руб.) 130% от ФОТ СП (28 руб.) 89%*0.85 от ФОТ	0,087 8,7 / 100	1048,55 360,33	663,26 73,54	91	31	58 6	39,2518	3,41	
48	материал заказчика	Материал заказчика труба раструбная гофрированная, в комплекте с уплотнительными кольцами (метры) Материалы	8,7								
Устройство и разборка креплений											
49	ТЕР01-02-066-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м в грунтах: неустойчивых и мокрых (100 м2 креплений) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25, Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций, стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (335 руб.): 80% от ФОТ СП (160 руб.): 45%*0.85 от ФОТ	1,4 140 / 100	1702,6 293,3	100,91 5,64	2384	411	141 8	34,385	48,14	
Прокладка трубопровода SN8ID Ф 1020*10											

50	ТЕР22-01-011-16 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Укладка стальных водопроводных труб диаметром: 1000 мм (футляр) (1 км трубопровода) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25. Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (807 руб.) 130% от ФОТ СП (470 руб.) 89%*0,85 от ФОТ	0,015 15/1000	2351927,24 25596,33	131897,12 15776,3	35279	384	1978 237	2473,075	37,1
51	ТССЦ-103-0271 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм2, наружный диаметр 1020 мм, толщина стенки 12 мм (м) Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	-15,06	2172,66		-32720				
52	материал заказчика	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм2, наружный диаметр 1020 мм, толщина стенки 12 мм (Футляр) (метры) Материалы	15,06							
53	ТЕР22-05-003-12 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром: 800 мм труб раструбных гофрированных (100 м трубы, уложенной в футляр) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25. Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (328 руб.) 130% от ФОТ СП (191 руб.) 89%*0,85 от ФОТ	0,16 16 / 100	8515,2 1577,58	137,93	1362	252	22	163,99	26,24
54	ТССЦ-507-2592 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кольца центрирующие для труб диаметром 800 мм (шаг 2 метра) (шт.) Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	8	36,49		292				
55	материал заказчика	Труба раструбная гофрированная ПП Прага NID800L=6м, в комплекте с уплотнительным кольцом (метры) Материалы	57,85							
56	ТССЦ-101-2918 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Смазка силиконовая марки Molykote 33 medium (кг) Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	2,18	788		1718				
57	ТЕР22-05-004-07 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром: 1000 мм (1 футляр) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25. Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (282 руб.) 130% от ФОТ СП (164 руб.) 89%*0,85 от ФОТ	2	830,49 108,55	232,95	1661	217	466	12,1009	24,2

58	ТЕР11-01-004-09 <i>Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр</i>	Покрытие праймером стальных труб диам 1000 мм (15 метров) <b>(100 м2 изолируемой поверхности)</b> <i>(Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций, стесненные условия для складирования материалов, действующее технологическое оборудование, движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Полы НР (216 руб.) 123% от ФОТ СП (112 руб.) 75%*0.85 от ФОТ</i>	0,45 45 / 100	564,54 390,2	33,58 0,59	254	176	15	35,6678	16,05
59	ТЕР22-02-003-16 <i>Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр</i>	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром: 1000 мм <b>(1 км трубопровода)</b> <i>(Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций, стесненные условия для складирования материалов, действующее технологическое оборудование, движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода НР (333 руб.) 130% от ФОТ СП (194 руб.) 89%*0.85 от ФОТ</i>	0,015 15/1000	116751,85 10647,26	82546,07 6417,01	1751	160	1238 96	1159,8325	17,4
60	ТССЦпр-01-01-02-004 <i>Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр</i>	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой от 3 до 6 т, (Прим. Установка ж/бетонных утяжелителей УБКМ-820-3374 кг, УБКМ-377-600 кг) <b>(1 т груза)</b> <i>(Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций, стесненные условия для складирования материалов, действующее технологическое оборудование, движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Погрузо-разгрузочные работы НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ</i>	27,592 (3,374*8)+(0,600*1)	12,29	12,29	339		339		
61	ТССЦ-403-1379 <i>Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр</i>	Утяжелители железобетонные типа УБКМ для труб диаметром 820 мм <b>(компл.)</b> <i>Бетонные и железобетонные сборные конструкции в жилищно-гражданском строительстве</i>	8	1157,05		9256				
62	ТССЦ-403-1378 <i>Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр</i>	Утяжелители железобетонные типа УБКМ для труб диаметром 377 мм <b>(компл.)</b> <i>Бетонные и железобетонные сборные конструкции в жилищно-гражданском строительстве</i>	1	595,77		596				
Врезка в сети										
63	ТЕР23-04-008-02 <i>Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр</i>	Присоединение канализационных трубопроводов к существующей сети в грунтах: мокрых диамм 800 мм <b>(1 врезка)</b> <i>(Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций, стесненные условия для складирования материалов, действующее технологическое оборудование, движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода НР (530 руб.) 130% от ФОТ СП (309 руб.) 89%*0.85 от ФОТ</i>	2	286,43 204,04		573	408		22,4957	44,99

64	ТЕР23-04-008-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Присоединение канализационных трубопроводов к существующей сети в грунтах: мокрых диамм 300 мм (1 врезка) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода НР (530 руб.) 130% от ФОТ СП (309 руб.) 89%*0,85 от ФОТ	2	286,43 204,04		573	408		22,4957	44,99	
Проход через колодцы											
65	ТЕР46-03-007-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Пробивка проемов в конструкциях: из бетона (при прохождении через колодцы): ф-1020мм-0,522м3, ф-426мм-0,092 (1 м3) Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) НР (245 руб.) 110% от ФОТ СП (133 руб.) 70%*0,85 от ФОТ	0,614 0,522+0,092	1190,41 247,66	942,75 114,99	731	152		579 71	27,61	16,95
66	ТЕР06-01-015-06 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Установка закладных деталей, (гильзы) Ф1020*12 мм; 1 метр -298.305 кг;298,305*4,3=1,282712 тонны (1 т) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве. НР (840 руб.) 105% от ФОТ СП (442 руб.) 65%*0,85 от ФОТ	1,282712 (298,305*4,3)/1000	8251,65 589,43	722,65 33,97	10584	756		927 44	61,2714	78,59
67	материал заказчика	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм2, наружный диаметр 1020 мм, толщина стенки 12 мм (Футляр) (метры) Материалы	4,3								
68	ТССЦ-103-0271 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы стальные электросварные наружный диаметр 1020 мм, толщина стенки 12 мм (м) Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	4,3	2172,66		9342					
69	ТЕР06-01-015-06 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Установка закладных деталей, (гильзы) Ф426*6 мм; 1 метр -62.147 кг;62.147*1,1=0,068362 тонны (1 т) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве. НР (44 руб.) 105% от ФОТ СП (23 руб.) 65%*0,85 от ФОТ	0,068362 (62.147*1,1)/1000	8251,65 589,43	722,65 33,97	564	40		49 2	61,2714	4,19
70	ТССЦ-103-0217 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы стальные электросварные наружный диаметр 426 мм, толщина стенки 6 мм (м) Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	1,1	510,06		561					

71	ТЕР46-03-017-05 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2 (1 м3 заделки) Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) НР (2 руб.) 110% от ФОТ СП (1 руб.) 70% от ФОТ	0,0031	1852,65 608,53	34,16	6	2		75,22	0,23
72	ТЕР08-01-003-05 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Гидроизоляция стен, фундаментов: боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя (100 м2 изолируемой поверхности) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расх., ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25 Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15, ЭМ=1,15 к расх., ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15) Конструкции из кирпича и блоков НР (248 руб.) 122% от ФОТ СП (138 руб.) 80% от ФОТ	0,3454	3691,88 588,61	198	1275	203	68	61,893	21,38
Демонтаж трубы асбестоцементной										
73	ТЕР23-01-003-03 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Демонтаж трубопроводов из хризотилцементных безнапорных труб диаметром: 300 мм (1 км трубопровода) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Табл.2, п.5 Демонтаж (разборка) сетей инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,6, ЭМ=0,6 к расх., ЗПМ=0,6, МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6, ТЗМ=0,6; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15, ЭМ=1,15 к расх., ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15) Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (34 руб.) 130% от ФОТ СП (20 руб.) 89% от ФОТ	0,0085 8,5/1000	4563,19 2816,24	1746,95 182,42	39	24	15 2	310,5	2,64
74	ТЕР23-01-003-04 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Демонтаж трубопроводов из хризотилцементных безнапорных труб диаметром: 700 мм (1 км трубопровода) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Табл.2, п.5 Демонтаж (разборка) сетей инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,6, ЭМ=0,6 к расх., ЗПМ=0,6, МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6, ТЗМ=0,6; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15, ЭМ=1,15 к расх., ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15) Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (31 руб.) 130% от ФОТ СП (18 руб.) 89% от ФОТ	0,006 6/1000	8099,92 3429,55	4670,37 492,89	49	21	28 3	378,12	2,27
75	ТЕРр66-36-4 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Монтаж и демонтаж резинокордной пневмозаглушки диаметром: 600-800 мм (1 шт.) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15, ЭМ=1,15 к расх., ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15) Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15, ЭМ=1,15 к расх., ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15) Наружные инженерные сети: другие работы (ремонтно-строительные) НР (380 руб.) 108% от ФОТ СП (239 руб.) 68% от ФОТ	1	3040,42 274,8	658,3 77,17	3040	275	658 77	28,566	28,57
Устройство временной перекачки сточных вод										

76	ТЕР23-01-030-04 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: ПЭ100 SDR17 ф355*6,6 мм (100 м трубопроводов) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п 8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил 3, Табл 2, п 3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15, ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15) Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода НР (6218 руб.) 130% от ФОТ СП (3618 руб.) 89% от 85 от ФОТ	3,4 340 / 100	13679,33 720,52	12918,48 686,22	46510	2450	43923 2333	76,6521	260,62
77	ТСЭМ-150751 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубоукладчики грузоподъемностью 12,5 т (маш.-ч) Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода НР (-3010 руб.) 130% от ФОТ СП (-1751 руб.) 89% от 85 от ФОТ	-160,75	226,63	226,63 14,4	-36431		-36431 -2315		
78	материал заказчика	ПЭ100 SDR17 ф355*6,6 мм (возвратный) (метры) Материалы	324							
79	ТЕР23-01-030-04 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Демонтаж безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: ПЭ100 SDR17 ф355*6,6 мм (100 м трубопроводов) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Табл 2, п 5 Демонтаж (разборка) сетей инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,6, ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6, МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6, ТЗМ=0,6; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил 3, Табл 2, п 3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15, ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15) Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода НР (2971 руб.) 130% от ФОТ СП (1729 руб.) 89% от 85 от ФОТ	3,24 324 / 100	6576,8 375,93	6200,87 329,39	21309	1218	20091 1067	39,9924	129,58
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ										
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						81981	7923	34779 1698		844,04
Накладные расходы						11936				
Сметная прибыль						6849				
Итого по разделу 3 Монтаж трубопроводов						100766				844,04
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА										
Позиции, которые невозможно учесть в расчете раздела										
46 материал заказчика Материал заказчика труба раструбная гофрированная , в компле с уплотнительными кольцами						Цена несовместима с методикой расчета	Цена несовместима с методикой расчета			
48 материал заказчика Материал заказчика труба раструбная гофрированная , в компле с уплотнительными кольцами						Цена несовместима с методикой расчета	Цена несовместима с методикой расчета			
52 материал заказчика Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм2, наружный диаметр 1020 мм, толщина стенки 12 мм (Футляр)						Цена несовместима с методикой расчета	Цена несовместима с методикой расчета			
55 материал заказчика Труба раструбная гофрированная ПП Прага NID800L=6м, в комплекте с уплотнительным кольцом						Цена несовместима с методикой расчета	Цена несовместима с методикой расчета			
67 материал заказчика Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм2, наружный диаметр 1020 мм, толщина стенки 12 мм (Футляр)						Цена несовместима с методикой расчета	Цена несовместима с методикой расчета			
78 материал заказчика ПЭ100 SDR17 ф355*6,6 мм (возвратный)						Цена несовместима с методикой расчета	Цена несовместима с методикой расчета			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						81981	7923	34779 1698		844,04
Накладные расходы						11936				
Сметная прибыль						6849				
Итого по разделу 3 Монтаж трубопроводов						853488				844,04
Раздел 4. Устройство колодцев										

80	ТЕР06-01-062-03 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Устройство бетонной подготовки с щитовой опалубкой и армированием каркасов (100 м3 железобетона в деле) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве НР (336 руб.) 105% от ФОТ СП (177 руб.) 65%*0,85 от ФОТ	0,016 1,6 / 100	147557,32 17390,17	19875,68 2646,41	2361	278	318 42	1850,0188	29,6
81	ТССЦ-204-0100 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III (т) Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	-0,1584	5682,91		-900				
82	ТССЦ-203-0511 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Щиты из досок толщиной 25 мм (м2) Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	-0,864	34,5		-30				
83	ТССЦ-401-0246 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Бетон песчаный, класс В15 (М200) (м3) Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	-1,624	474,99		-771				
84	ТССЦ-401-0003 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Бетон тяжелый, класс В7,5 (М100) (м3) Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	1,632	558,17		911				
85	ТССЦ-203-0513 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Щиты из досок толщиной 50 мм (м2) Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	32,86	55,95		1839				
86	ТССЦ-204-0024 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Горячекатаная арматурная сталь класса А-III, диаметром 16 мм (т) Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	1,783 1783/1000	5654,55		10082				
87	ТЕР06-01-030-04 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Устройство бетонных монолитных стен: толщиной до 300 мм (100 м3 в деле) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве НР (277 руб.) 105% от ФОТ СП (146 руб.) 65%*0,85 от ФОТ	0,025 2,5 / 100	80509,22 9640,56	6614,76 934,78	2013	241	165 23	1115,8065	27,9
88	ТССЦ-102-0061 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта (м3) Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	-0,0513	1055,94		-54				
89	ТССЦ-401-0023 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В7,5 (М 100) (м3) Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	-2,55	555,85		-1417				
90	ТССЦ-102-0061 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 50 мм, III сорта (м3) Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	0,18 3,6*0,05	1055,94		190				
91	ТССЦ-401-0027 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В20 (М250) (м3) Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве	2,55	631,48		1610				
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ										
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						15834	519	483 65		57,5
Накладные расходы						613				
Сметная прибыль						323				
Итого по разделу 4 Устройство колодцев						16770				57,5
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА										
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						15834	519	483 65		57,5
Накладные расходы						613				
Сметная прибыль						323				
Итого по разделу 4 Устройство колодцев						142042				57,5

## Раздел 5. УСТРОЙСТВО Ж/Б КОЛОДЦЕВ Ф2000мм -1 шт.

92	ТЕР23-03-001-06 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 2 м в мокрых грунтах (10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8 п.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к раск., ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15, ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15) Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода: НР (667 руб.) 130% от ФОТ СП (388 руб.) 89%*0,85 от ФОТ	0,3287 (0,5*2+0,353*1+0,53*2+0,36*2+0,067*2+0,02*1) / 10	18515,64 1338,65	2736,04 222,99	6086	440	899 73	147,591	48,51
93	ТССЦ-403-0120 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 1500 мм (м) Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	-2,261	788,76		-1783				
94	ТССЦ-403-3120 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Плиты железобетонные покрытий, перекрытий и днищ (м3) Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	-0,6771	1385,72		-938				
95	ТССЦ-410-0021 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка I (т) Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	-0,0625	453,85		-28				
96	ТССЦ-403-6200 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Плита днища железобетонная, (Прим.Днище смотровых колодцев КЦД-15 /бетон М200, объем бетона 0,38 м3, геометрический объем: 0,48 м3, h=120 мм, вес 940 кг (ГОСТ 8020-80), кол-во: 1шт. (м3) Материалы	1 0,50*2	1699,59		1700				
97	ТССЦ-403-8274 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кольцо стеновое смотровых колодцев КЦ15.6 /бетон В15 (М200), объем 0,265 м3, расход арматуры 4,94 кг/ (серия 3.900.1-14) (шт.) Материалы	1	420,52		421				
98	ТССЦ-403-8275 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кольцо стеновое смотровых колодцев КЦ15.9 /бетон В15 (М200), объем 0,40 м3, расход арматуры 7,02 кг/ (серия 3.900.1-14) (шт.) Материалы	2	633,53		1267				
99	ТССЦ-403-8657 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Крышки колодцев КЦП 1-15-1 /бетон В15 (М200), объем 0,27 м3, расход ар-ры 26,70 кг/ (серия 3.900-3 вып.7) (шт.) Материалы	2	470,65		941				
100	ТССЦ-403-3420 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кольца железобетонные горловин смотровых колодцев, (Прим.Кольца опорные КЦО-1 /бетон М200, объем бетона 0,02 м3, геометрический объем: 0,0494 м3, h=70 мм, вес 50 кг (ГОСТ 8020-80), кол-во: 1шт. (м3) Материалы	0,02 0,02*1	1840,21		37				
101	ТССЦ-403-8268 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кольцо стеновое смотровых колодцев КЦ7.3 /бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг/ (серия 3.900.1-14) (шт.) Материалы	2	76,84		154				
102	ТССЦ-509-3905 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Скобы ходовые, (ТП 3.900.1-14.1-45, марка МН-1, диам.16 АII, L=520 мм, вес: 0,82 кг/шт (кг) Материалы	1,64 0,82*2	8,26		14				
103	ТССЦ-101-2536 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Люки чугунные тяжелые (шт.) Материалы	1	634,9		635				

Кирпичная криволинейная кладка горловин колодцев (внутр диам.700 мм)- 5 рядов.



104	ТЕР08-02-009-03 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кладка перегородок толщиной 120 мм из каменной керамических или силикатных: неармированных при высоте этажа до 4 м (100 м2 перегородок (за вычетом проемов)) $1\ 777,20 = 2\ 082,98 \cdot 3,3 \times 92,66$ (Прил.В.1 п.3.7 Кладка стен криволинейного очертания ОЗП=1,1; ТЗ=1,1; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; тесные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15, ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Конструкции из кирпича и блоков: НР (11 руб.) 122% от ФОТ СП (6 руб.) 80% от ФОТ	0,007 $((2 \cdot 3,14 \cdot 0,72) \cdot 0,065 \cdot 5) / 100$	2047,12 1288,48		14	9		155,051	1,09
Уд	1. 020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т, (маш.час)	3,795 0,03	92,66	92,66 13,5	2,78			2,78 0,41	
105	ТССЦ-404-0007 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 150, (Кирпичная кладка 5 рядов, кол-во: 3,14*0,7/0,25=9 шт на 1 ряд кладки, РДС-82-202-96, прил.Б п.1, +1,5% ) (1000 шт.) Материалы	0,046 $(9 \cdot 1,015 \cdot 5) / 1000$	1721,07		79				
Наружняя наплавляемая гидроизоляция жб колодцев - Технозласт ЭПП										
106	ТЕР08-01-003-05 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Гидроизоляция стен, фундаментов: боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя (100 м2 изолируемой поверхности) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно- строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; тесные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15, ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Конструкции из кирпича и блоков: НР (144 руб.) 122% от ФОТ СП (80 руб.) 80% от ФОТ	0,2 20 / 100	3691,88 588,61	198	738	118	40	61,893	12,38
107	ТССЦ-101-1742 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350 (м2) Конструкции из кирпича и блоков	-46	5,67		-261				
108	ТССЦ-101-1742 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350 (м2) Конструкции из кирпича и блоков	23	5,67		130				
109	ТССЦ-101-0594 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Мастика битумная кровельная горячая (т) Материалы	-0,088	3434,7		-302				
110	ТССЦ-101-0594 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Мастика битумная кровельная горячая (т) Материалы	0,046	3434,7		158				
111	ТССЦ-101-0073 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Битумы нефтяные строительные марки БН- 90/10 (т) Конструкции из кирпича и блоков	-0,0032	1503,05		-5				
112	ТССЦ-101-0073 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Битумы нефтяные строительные марки БН- 90/10 (т) Конструкции из кирпича и блоков	0,0016	1503,05		2				
113	ТСЭМ-121011 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Котлы битумные передвижные 400 л (маш.-ч) Машины. НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	-1,03	25,52	25,52	-26			-26	
114	ТСЭМ-121011 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Котлы битумные передвижные 400 л (маш.-ч) Машины. НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	0,38	25,52	25,52	10			10	

115	ТЕР08-01-003-06 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	На каждый слой сверх 2-х исключать к расценке 08-01-003-05, (1 слой) (100 м2 изолируемой поверхности) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п. 8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25, Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил. 3, Табл. 2, п. 3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций, стесненные условия для складирования материалов, действующее технологическое оборудование, движение технологического транспорта ОЗП=1,15, ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15) Конструкции из кирпича и блоков НР (-70 руб.) 122% от ФОТ СП (-39 руб.) 80%*0,85 от ФОТ	-0,2 -20 / 100	1869,36 284,24	87,16	-374	-57	-17	29,8885	-5,98
116	ТСЭМ-150401 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Горелки газопламенные (маш.-ч) Машины НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	0,48	3,5	3,5	2		2		
117	ТССЦ-101-4702 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Техноласт ЭПП (м2) Материалы	20	28,21		564				
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ										
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						9235	510	908		56
Накладные расходы						752		73		
Сметная прибыль						436				
Итого по разделу 5 УСТРОЙСТВО Ж/Б КОЛОДЦЕВ Ф2000мм -1 шт.						10423				56
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА										
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						9235	510	908		56
Накладные расходы						752		73		
Сметная прибыль						436				
Итого по разделу 5 УСТРОЙСТВО Ж/Б КОЛОДЦЕВ Ф2000мм -1 шт.						88283				56
Раздел 6. УСТРОЙСТВО Ж/Б КОЛОДЦЕВ Ф1500мм - 2 шт.										
118	ТЕР23-03-001-06 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1,5 м в мокрых грунтах (10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п. 8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25, Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил. 3, Табл. 2, п. 3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций, стесненные условия для складирования материалов, действующее технологическое оборудование, движение технологического транспорта ОЗП=1,15, ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15) Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода НР (692 руб.) 130% от ФОТ СП (402 руб.) 89%*0,85 от ФОТ	0,3405 (0,38*2+0,265*1+0,4*4+0,27*2+0,05*4+0,02*2) / 10	18515,64 1338,65	2736,04 222,99	6305	456	932 76	147,591	50,25
119	ТССЦ-403-0120 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 1500 мм (м) Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	-2,261	788,76		-1783				
120	ТССЦ-403-3120 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Плиты железобетонные покрытий, перекрытий и днищ (м3) Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	-0,6771	1385,72		-938				
121	ТССЦ-410-0021 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка I (т) Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	-0,0625	453,85		-28				
122	ТССЦ-403-6200 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Плита днища железобетонная, (Прим.Днище смотровых колодцев КЦД-15 /бетон М200, объем бетона 0,38 м3, геометрический объем: 0,48 м3, h=120 мм, вес 940 кг (ГОСТ 8020-80), кол-во: 2шт. (м3) Материалы	0,76 0,38*2	1699,59		1292				
123	ТССЦ-403-8274 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кольцо стеновое смотровых колодцев КЦ15.6 /бетон В15 (М200), объем 0,265 м3, расход арматуры 4,94 кг/ (серия 3.900.1-14) (шт.) Материалы	1	420,52		421				

124	ТССЦ-403-8275 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кольцо стеновое смотровых колодцев КЦ15.9 /бетон В15 (М200), объем 0,40 м3, расход арматуры 7,02 кг/ (серия 3.900.1-14) (шт.) Материалы	4	633,53	2534					
125	ТССЦ-403-8657 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Крышки колодцев КЦП 1-15-1 /бетон В15 (М200), объем 0,27 м3, расход ар-ры 26,70 кг/ (серия 3.900-3 вып.7) (шт.) Материалы	2	470,65	941					
126	ТССЦ-403-3420 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кольца железобетонные горловин смотровых колодцев, (Прим.Кольца опорные КЦО-1 /бетон М200, объем бетона 0,02 м3, геометрический объем: 0,0494 м3, h=70 мм, вес 50 кг (ГОСТ 8020-80), кол-во: 2шт. (м3) Материалы	0,04 0,02*2	1840,21	74					
127	ТССЦ-403-8268 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кольцо стеновое смотровых колодцев КЦ7.3 /бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг/ (серия 3.900.1-14) (шт.) Материалы	4	76,84	307					
128	ТССЦ-509-3905 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Скобы ходовые, (ТП 3.900.1-14.1-45, марка МН-1, диам.16 АII, L=520 мм, вес: 0,82 кг/шт (кг) Материалы	3,28 0,82*4	8,26	27					
129	ТССЦ-101-2536 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Люки чугунные тяжелые (шт.) Материалы	2	634,9	1270					
Кирпичная криволинейная кладка горловин колодцев (внутр.диам.700 мм)- 5 рядов.										
130	ТЕР08-02-009-03 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кладка перегородок толщиной 120 мм из каменной керамических или силикатных: неармированных при высоте этажа до 4 м (100 м2 перегородок (за вычетом проемов)) 1 777,20 = 2 082,98 - 3,3 x 92,66 (Прим 8 п.3.7 Кладка стен криволинейного очертания ОЗП=1,1, ТЗ=1,1; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15) Конструкции из кирпича и блоков: НР (11 руб.) 122% от ФОТ СП (6 руб.) 80%*0,85 от ФОТ	0,007 ((2*3,14*0,7/2)*0,065*5) / 100	2047,12 1288,48	14	9	155,051	1,09		
Уд	1. 020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т, (маш.час)	3,795 0,03	92,66	92,66 13,5	2,78	2,78 0,41			
131	ТССЦ-404-0007 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 150, (Кирпичная кладка 5 рядов, кол-во: 3,14*0,7/0,25=9 шт на 1 ряд кладки, РДС-82-202-96, прил.Б п.1, +1,5% ) (1000 шт.) Материалы	0,046 (9*1,015*5) / 1000	1721,07	79					
Наружная наплавляемая гидроизоляция ж/б колодцев - Техноэласт ЭПП										
132	ТЕР08-01-003-05 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Гидроизоляция стен, фундаментов: боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя (100 м2 изолируемой поверхности) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15) Конструкции из кирпича и блоков: НР (144 руб.) 122% от ФОТ СП (80 руб.) 80%*0,85 от ФОТ	0,2 20 / 100	3691,88 588,61	198	738	118	40	61,893	12,38
133	ТССЦ-101-1742 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350 (м2) Конструкции из кирпича и блоков	-46	5,67	-261					
134	ТССЦ-101-1742 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350 (м2) Конструкции из кирпича и блоков	23	5,67	130					
135	ТССЦ-101-0594 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Мастика битумная кровельная горячая (т) Материалы	-0,088	3434,7	-302					
136	ТССЦ-101-0594 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Мастика битумная кровельная горячая (т) Материалы	0,046	3434,7	158					

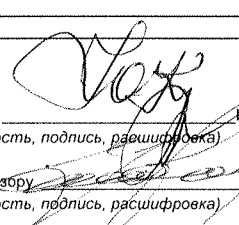
137	ТССЦ-101-0073 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10 (г) Конструкции из кирпича и блоков	-0,0032	1503,05		-5				
138	ТССЦ-101-0073 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10 (г) Конструкции из кирпича и блоков	0,0016	1503,05		2				
139	ТСЭМ-121011 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Котлы битумные передвижные 400 л (маш.-ч) Машины: НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	-1,03	25,52	25,52	-26		-26		
140	ТСЭМ-121011 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Котлы битумные передвижные 400 л (маш.-ч) Машины: НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	0,38	25,52	25,52	10		10		
141	ТЕР08-01-003-06 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	На каждый слой сверх 2-х исключать к расценке 08-01-003-05, (1 слой) (100 м2 изолируемой поверхности) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п 8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25, Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил. 3, Табл. 2, п. 3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: развитая сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15, ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15) Конструкции из кирпича и блоков: НР (-70 руб.) 122% от ФОТ СП (-39 руб.) 80%*0,85 от ФОТ	-0,2 -20 / 100	1869,36 284,24	87,16	-374	-57	-17	29,8885	-5,98
142	ТСЭМ-150401 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Горелки газопламенные (маш.-ч) Машины: НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	0,48	3,5	3,5	2		2		
143	ТССЦ-101-4702 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Техноэласт ЭПП (м2) Материалы	20	28,21		564				
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ										
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						11151	526	941		57,74
Накладные расходы						777		76		
Сметная прибыль						450				
Итого по разделу 6 УСТРОЙСТВО Ж/Б КОЛОДЦЕВ Ф1500мм - 2 шт.						12378				57,74
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА										
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						11151	526	941		57,74
Накладные расходы						777		76		
Сметная прибыль						450				
Итого по разделу 6 УСТРОЙСТВО Ж/Б КОЛОДЦЕВ Ф1500мм - 2 шт.						104842				57,74
Раздел 7. Водопонижение иглофильтрами и монтаж сборного коллектора установки водопонижения 70 метров										
144	ТЕР01-02-130-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Гидравлическое погружение и установка легких иглофильтров в грунтах: 2 группы с устройством обсыпки, длина иглофильтров до 4 м (100 иглофильтров) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п 8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25, Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил. 3, Табл. 2, п. 3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: развитая сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15, ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15) Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным). НР (714 руб.) 80% от ФОТ СП (342 руб.) 45%*0,85 от ФОТ	0,28 28 / 100	12130,09 3146,02	1264,32 43,47	3396	881	354 12	350,727	98,2
145	ТСЭМ-310116 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Насосы мощностью 45 кВт (маш.-ч) Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным). НР 80% от ФОТ СП 45%*0,85 от ФОТ	-6,22	35,25	35,25	-219		-219		
146	ТСЭМ-310116 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Насосы мощностью 45 кВт (маш.-ч) Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным). НР 80% от ФОТ СП 45%*0,85 от ФОТ	160	35,25	35,25	5640		5640		

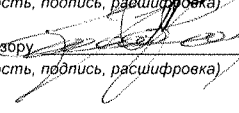
147	ТЕР01-02-132-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Монтаж всасывающего коллектора (100 м коллектора) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) НР (258 руб.) 80% от ФОТ СП (123 руб.) 45%*0,85 от ФОТ	0,7	25051,68 322,16	1433,68 137,35	17536	226	1004 96	43,654	30,56
148	ТЕР01-02-132-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Демонтаж всасывающего коллектора (100 м коллектора) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Табл.2, п.5 Демонтаж (разборка) сетей инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к раск.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6) Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) НР (59 руб.) 80% от ФОТ СП (28 руб.) 45%*0,85 от ФОТ	0,5	532,32 110,61	421,71 37,07	266	55	211 19	15,384	7,69
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ										
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						26619	1162	6990 127		136,45
Накладные расходы						1031				
Сметная прибыль						493				
Итого по разделу 7 Водопонижение иглофильтрами и монтаж сборного коллектора установки водопонижения 70 метров						28143				136,45
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА										
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						26619	1162	6990 127		136,45
Накладные расходы						1031				
Сметная прибыль						493				
Итого по разделу 7 Водопонижение иглофильтрами и монтаж сборного коллектора установки водопонижения 70 метров						238371				136,45
Раздел 8. Благоустройство										
149	ТЕР27-03-008-04 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных- дорога (100 м3 конструкций) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Автомобильные дороги НР (480 руб.) 142% от ФОТ СП (273 руб.) 95%*0,85 от ФОТ	0,128 12,8 / 100	7483,75 1976	5507,75 667,73	958	253	705 85	237,7855	30,44
150	ТЕР27-03-010-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Разборка бортовых камней (100 м) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) Автомобильные дороги НР (808 руб.) 142% от ФОТ СП (459 руб.) 95%*0,85 от ФОТ	0,7 70 / 100	813,51 813,51		569	569		101,4358	71,01
151	ТЕР01-01-036-03 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Планировка площадей бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.) (1000 м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Земляные работы, выполняемые механизированным способом НР (2 руб.) 95% от ФОТ СП (1 руб.) 50%*0,85 от ФОТ	0,52 520 / 1000	41,24	41,24 3,69	21		21 2		

152	ТССЦпг-01-01-01-043 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (1 т груза) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил. 3, Табл. 2, п. 3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Погрузо-разгрузочные работы. НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	116	4	4	464		464		
153	ТССЦпг-03-21-01-010 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза (1 т груза) Перевозка грузов автотранспортом НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	116	12,24	12,24	1420		1420		
154	ТЕР47-01-046-03 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см: механизированным способом (100 м2) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил. 3, Табл. 2, п. 3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Озеленение. Защитные лесонасаждения. НР (1923 руб.) 115% от ФОТ СП (1279 руб.) 90%*0,85 от ФОТ	5,2 520 / 100	1697,69 320,32	7,12 1,09	8828	1666	37 6	40,342	209,78
155	ТЕР47-01-046-05 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	На каждые 5 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам с 47-01-046-01 по 47-01-046-04 (100 м2) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил. 3, Табл. 2, п. 3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Озеленение. Защитные лесонасаждения. НР (299 руб.) 115% от ФОТ СП (199 руб.) 90%*0,85 от ФОТ	5,2 520 / 100	506,69 49,94		2635	260		6,2905	32,71
156	ТЕР01-01-036-03 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Планировка площадей бульдозерами мощностью: 132 кВт (180 л.с.) (1000 м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п. 8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил. 3, Табл. 2, п. 3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) Земляные работы, выполняемые механизированным способом. НР (3 руб.) 95% от ФОТ СП (1 руб.) 50%*0,85 от ФОТ	0,7 700 / 1000	41,24	41,24 3,69	29		29 3		
157	ТЕР47-02-093-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Посев: многолетних трав (1 га) Озеленение. Защитные лесонасаждения. НР 115% от ФОТ СП 90%*0,85 от ФОТ	0,07 700/10000	58,67	58,67 6,75	4		4		
158	ТССЦ-414-0137 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Семена газонных трав (смесь) (кг) Озеленение. Защитные лесонасаждения	35 700*0,05	146,36		5123				

159	ТЕР27-04-001-04 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня (100 м3 материала основания (в плотном теле)) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расх., ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15, ЭМ=1,15 к расх., ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15) Автомобильные дороги. НР (1311 руб.) 142% от ФОТ СП (745 руб.) 95%*0.85 от ФОТ	1,4 140 / 100	5417,57 258,81	5136,36 400,66	7585	362	7191 561	31,9913	44,79
160	ТССЦ-408-0047 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Щебень из гравия для строительных работ марка Др.12, фракция 20-40 мм (м3) Автомобильные дороги	140	155,87		21822				
161	ТЕР27-02-010-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий (камни бортовые устанавливаются б/у) (100 м бортового камня) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расх., ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15, ЭМ=1,15 к расх., ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15) Автомобильные дороги. НР (859 руб.) 142% от ФОТ СП (489 руб.) 95%*0.85 от ФОТ	0,7 70 / 100	4639,75 851,21	119,24 13,2	3248	596	83 9	100,6158	70,43
162	ТССЦ-403-8021 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Камни бортовые БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91) (шт.) Автомобильные дороги	70	63,2		4424				
163	ТЕР27-06-026-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Розлив вяжущих материалов (0.8 кг на 1м2) (1 т) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расх., ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15, ЭМ=1,15 к расх., ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15) Автомобильные дороги. НР (1 руб.) 142% от ФОТ СП (1 руб.) 95%*0.85 от ФОТ	0,112 (140*0,8)/1000	1616,14	61,22 10,28	181		7 1		
164	ТЕР27-06-020-06 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (1000 м2 покрытия) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расх., ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта. ОЗП=1,15, ЭМ=1,15 к расх., ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15) Автомобильные дороги. НР (172 руб.) 142% от ФОТ СП (98 руб.) 95%*0.85 от ФОТ	0,14 140 / 1000	45200,29 487,28	3436,2 376,81	6328	68	481 53	50,6518	7,09
165	ТССЦ-410-0022 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II (т) Автомобильные дороги	-0,0058	445,79		-3				

166	ТССЦ-410-0021 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка I (т) Автомобильные дороги	0,0058	453,85		3				
167	ТЕР27-06-021-06 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-06 (1000 м2 покрытия) (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15, ЗМ=1,25 к расч., ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25; Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.2, п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта: ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15) Автомобильные дороги НР (1 руб.) 142% от ФОТ СП (1 руб.) 95% от ФОТ	1,12 (140*8) / 1000	5177,86 1,15	3,55	5799	1	4	0,119	0,13
168	ТССЦ-410-0022 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II (т) Автомобильные дороги	-0,0272	445,79		-12				
169	ТССЦ-410-0021 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка I (т) Автомобильные дороги	0,0272	453,85		12				
<b>ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ</b>										
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						69438	3775	10446 720		466,38
Накладные расходы						5859				
Сметная прибыль						3546				
<b>Итого по разделу 8 Благоустройство</b>						<b>78843</b>				<b>466,38</b>
<b>ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА</b>										
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						69438	3775	10446 720		466,38
Накладные расходы						5859				
Сметная прибыль						3546				
<b>Итого по разделу 8 Благоустройство</b>						<b>667800</b>				<b>466,38</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>										
<b>ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ</b>										
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						321984	24287	129201 7416		2812,91
Накладные расходы						34604				
Сметная прибыль						18643				
<b>Итого по смете:</b>										
Итого						375231				2812,91
В том числе:										
Материалы						168496				
Машины и механизмы						129201				
ФОТ						31703				
Накладные расходы						34604				
Сметная прибыль						18643				
НДС 20% от 375231						75046,2				
<b>ВСЕГО по смете</b>						<b>450277,2</b>				<b>2812,91</b>
<b>ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА</b>										
<b>Позиции, которые невозможно учесть в расчете сметы</b>										
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						321984	24287	129201 7416		2812,91
Накладные расходы						34604				
Сметная прибыль						18643				
<b>Итого по смете:</b>										
Итого						375231				2812,91
СМР 3 квартал 2020 года (Внешние инженерные сети) 375 231 * 8,47						3178207				
Справочно, в базисных ценах:										
Материалы						168496				
Машины и механизмы						129201				
ФОТ						31703				
Накладные расходы						34604				
Сметная прибыль						18643				
НДС 20% от 3178207						635641,4				
<b>ВСЕГО по смете</b>						<b>3813848,4</b>				<b>2812,91</b>

Составил: инженер-сметчик  Ю.Ю. Кузьминская  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: инженер по тех. надзору  В.А. Петрашек  
(должность, подпись, расшифровка)