

Приложение №1 к Дополнительному соглашению №3 от 15.11.2023г. к Договору строительного подряда № МВМ/03-07-П от 28.07.2023г.
Приложение №1.1 к Договору строительного подряда № МВМ/03-07-П от 28.07.2023г.

СООПАСОВАНО:
ООО "ЩЕЛПРОК"
Генеральный директор

15

ноября 2023 года

Бусел Е.А./

ИЗМЕНЕНИЯ В ПРОГРАММНОМ ПРОЕКТЕ

ИЗМЕНЕНИЯ В ПРОГРАММНОМ ПРОЕКТЕ

ИЗМЕНЕНИЯ В ПРОГРАММНОМ ПРОЕКТЕ

Наименование редакций сметных нормативов

Приложение № 2

Утверждено приказом № 421 от 4 августа 2020 г. Минстроя РФ в редакции приказа № 567 от 7 июля 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

ООО "КИКТЕОСТРОЙ"

Генеральный директор

Иванов Ю.Ф./

15

ноября 2023 года

ГРАНД-Смета, версия 2023.2

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии с пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр'

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Наименование субъекта Российской Федерации

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

50, Московская область

ЖД пути от испытательного центра до обкаточных путей с удлинением трансбордера, расположенные по адресу МО, г.о.Мытищи, ул. Колонцова 4
(наименование стройки)

ЖД пути от испытательного центра до обкаточных путей с удлинением трансбордера, расположенные по адресу МО, г.о.Мытищи, ул. Колонцова 4
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 06-02-02

Переустройство ливневой канализации.НВК5.
(наименование работ и затрат)

Составлен	базисно-индексным	методом	
Основание	<u>Проект ООО "КикТЕОСТРОЙ" 131-23-НВК5</u>		
	<u>(проектная и (или) иная техническая документация)</u>		
Составлен(а)	в текущем (базисном) уровне цен		II квартал 2023 года (01.01.2000)
Сметная стоимость	21 996,73		(2124,18) тыс.руб.
в том числе:			

строительных работ	21 996,73	(2124,18) тыс.руб.	Средства на оплату труда рабочих	1 640,30	(36,64) тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0) тыс.руб.	Нормативные затраты труда рабочих	4 226,10	чел.час.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.	Нормативные затраты труда машинистов	976,83	чел.час.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.			

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.				Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего	на единицу	коэффициенты		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			11	12
Раздел 1. Ливневая канализация (перенос колодца 14)													
Земляные работы													
1	ФЕР01-01-009-14	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м ³ , в отвал группа грунтов: 2 Объем=(21,59-0,48-9,49) / 1000	1000 м ³	0,012	1	0,012							
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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													
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:													
557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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; ТЗМ=1,15													
2 ЭМ													
3 в т.ч. ОТм													
ЗТм													
Итого по расценке													
ФОТ													
Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом													
21.12.2020 Прил. п.1.1													
Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом													
11.12.2020 Прил. п.1.1, 1.2													
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16													
Всего по позиции													
2	ФЕР01-02-056-08	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлована площадью сечения до 5 м ² с креплениями, глубина траншей и котлованов: до 3 м, группа грунтов 2 Объем=0,48 / 100	100 м ³	0,0048	1	0,0048							
Прил.1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2													
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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; ТЗМ=1,25													
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:													
557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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; ТЗМ=1,15													
1 ОТ													
Всего по позиции													
51,77													
931,07													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			чел.-ч	296	1,587	2,2548096					
		ЗТ									
		Итого по расценке				2 480,48					
		ФОТ							18,90		846,15
		Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые ручным способом							18,90		846,15
		21.12.2020 Прил. п.1.2	%	89		89			16,82		753,07
		Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			6,43		287,69
		11.12.2020 Прил. п.1.2,									
		Приказ № 774/пр от									
		11.12.2020 п.16									
		Всего по позиции					42,15				1 886,91
3	ФЕР01-02-056-08	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов: до 3 м, группа грунтов 2 Объем=9,49 / 100	100 м3	0,0949	1	0,0949					
		Прил. 1.12 п.3.189 Разработка грунта в местах, находящихся на расстоянии до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб ОЗП=1,15; ТЗ=1,15									
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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									
		421/пр п.586									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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									
		1 ОТ									
		ЗТ	чел.-ч	296	1,520875	42,7219871	2 480,48	1,520875	358,01	44,77	16 028,11
		Итого по расценке					2 480,48		358,01		16 028,11
		ФОТ							358,01		16 028,11
		Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			318,63		14 265,02
		21.12.2020 Прил. п.1.2									
		Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			121,72		5 449,56
		11.12.2020 Прил. п.1.2,									
		Приказ № 774/пр от									
		11.12.2020 п.16									
		Всего по позиции					798,36				35 742,69
4	ФЕР01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 Объем=(21,59-9,49*0,03) / 1000	1000 м3	0,021	1	0,021					
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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									
		421/пр п.586									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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									
		2 ЭМ									
		3 в т.ч. ОТм									
		ЗТм	чел.-ч	8,06	1,4375	0,2433113	479,33	1,4375	14,47	13,24	191,58
		Итого по расценке					479,33		2,82		126,25
		ФОТ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12											
	Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом 21.12.2020 Прил. п.1.1 способом Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые механизированным 11.12.2020 Прил. п.1.1, способом Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	92		92			2,59		116,15											
			%	46	0,85	39,1			1,10		49,36											
Всего по позиции																						
5	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 Объем=(9,49*0,03) / 100	100 м3	0,003	1	0,003			18,16		357,09											
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:																						
557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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																						
1	ОТ		чел.-ч	97,2	1,3225	0,385641	729,00	1,3225	2,89	44,77	129,39											
3	Т						729,00		2,89		129,39											
Итого по расценке																						
ФОТ																						
Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые ручным способом																						
21.12.2020 Прил. п.1.2		%	89			89			2,89		129,39											
Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые ручным способом		%	40	0,85	34				2,57		115,16											
11.12.2020 Прил. п.1.2,									0,98		43,99											
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16																						
Всего по позиции																						
288,54																						
Демонтажные работы																						
6	ФЕР23-03-001-03	Устройство крупных сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в сухих грунтах / демонтаж Объем=1,46 / 10	10 м3	0,146	1	0,146																
Приказ от 14.07.2022 № 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																						
571/пр п.83 табл.2							1 257,92	0,69	126,72	44,77	5 673,25											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:																						
557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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																						
1	ОТ						2 297,79	0,69	231,48	13,24	3 064,80											
2	ЭМ						286,34	0,69	28,85	44,77	1 291,61											
3	в т.ч. ОТм						3 018,09	0	0,00	8,16												
4	М																					
3	Т	чел.-ч	138,69	0,69		13,9716306																
3Тм		чел.-ч	21,87	0,69		2,2031838																
Итого по расценке																						
8 738,05																						
ФОТ																						
Приказ № 812/пр от НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода																						
21.12.2020 Прил. п.18		%	117			117			155,57		6 964,86											
182,02																						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	74	0,85	62,9			97,85		4 380,90
	Всего по позиции								638,07		21 267,84
7	ФССЦпр-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 Объем=(0,45+0,25+0,6+0,4+0,2+0,492)*0,8+0,12	1 т груза	2,034	1	2,034	3,28		6,67	13,24	88,31
	Всего по позиции								6,67		88,31
8	ФССЦпр-01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную Объем=(0,45+0,25+0,6+0,4+0,2+0,492)*0,2+16,2/1000	1 т груза	0,495	1	0,495	42,98		21,28	13,24	281,75
	Всего по позиции								21,28		281,75
9	ФССЦпр-03-21-01-001	Перевозка грузов I класса автомобильными-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 1 км Объем=(120+16,2)/1000	1 т груза	0,1362	1	0,1362	2,91		0,40	13,62	5,45
	Всего по позиции								0,40		5,45
10	Цена поставщика ООО "Террус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности (Перевозка грузов (грунт, мусор и подобное)) Цена=1590/1,2/8,16	м3	1,46	1	1,46	162,38		237,07		237,07
	Всего по позиции								237,07		237,07
Устройство колодцев канализационных д.1000											
11	ФЕР23-03-001-03	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в сухих грунтах Объем=(0,18+0,1+0,24+0,16+0,02+0,05+0,55) / 10	10 м3	0,13	1	0,13					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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; ТЗМ=1,25											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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; ТЗМ=1,15											
	1 ОТ						1 257,92	1,3225	216,27	44,77	9 682,41
	2 ЭМ						2 297,79	1,4375	429,40	13,24	5 685,26
	3 в т.ч. ОТм						286,34	1,4375	53,51	44,77	2 395,64
	4 М						3 018,09		392,35	8,16	3 201,58
	ЗТ		чел.-ч	138,69	1,3225	23,8442783					
	ЗТм		чел.-ч	21,87	1,4375	4,0869563					
	Итого по расценке						6 573,80		1 038,02		18 569,25
	ФОТ								269,78		12 078,05
	Приказ № 812/пр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18 теплоснабжения, газопровода		%	117		117			315,64		14 131,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	74	0,85	62,9			169,69		7 597,09
	Всего по позиции								1 523,35		40 297,66
12	ФССЦ-05.1.01.11-0044 Плита днища ПН10, бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход арматуры 15,14 кг (Материалы для строительных работ)	шт	1	1	1	1	215,48		215,48	8,16	1 758,32
	Всего по позиции								215,48		1 758,32
13	ФССЦ-05.1.06.09-0088 Плиты перекрытия ПП10-2, бетон В15, объем 0,10 м3, расход арматуры 16,65 кг (Материалы для строительных работ)	шт	1	1	1	1	175,57		175,57	8,16	1 432,65
	Всего по позиции								175,57		1 432,65
14	ФССЦ-05.1.01.09-0056 Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.9, бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг (Материалы для строительных работ)	шт	1	1	1	1	362,10		362,10	8,16	2 954,74
	Всего по позиции								362,10		2 954,74
15	ФССЦ-05.1.01.09-0055 Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.6, бетон В15 (М200), объем 0,16 м3, расход арматуры 3,95 кг (Материалы для строительных работ)	шт	1	1	1	1	242,94		242,94	8,16	1 982,39
	Всего по позиции								242,94		1 982,39
16	ФССЦ-05.1.01.09-0042 Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход арматуры 1,10 кг (Материалы для строительных работ)	шт	1	1	1	1	31,43		31,43	8,16	256,47
	Всего по позиции								31,43		256,47
17	ФССЦ-05.1.01.09-0051 Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.3, бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг (Материалы для строительных работ)	шт	1	1	1	1	78,56		78,56	8,16	641,05
	Всего по позиции								78,56		641,05
18	ФССЦ-08.1.02.06-0033 Люк чугунный тяжелый (ГОСТ 3634-99) марка Т(С250)-К-1-60 (Материалы для строительных работ)	шт	1	1	1	1	596,04		596,04	8,16	4 863,69
	Всего по позиции								596,04		4 863,69
19	ФССЦ-07.2.07.04-0011 Лестница-стремянки. Конструкции сварные индивидуальные прочие, масса сборной единицы до 0,1 т (Материалы для строительных работ) Объем=16,2/1000	т	0,0162	1	1	0,0162	10 508,00		170,23	8,16	1 389,08
	Всего по позиции								170,23		1 389,08
20	ФЕР34-02-016-01 Пробивка отверстий в колодцах и коробках железобетонных Объем=3,1415*0,669*2	м	4,2	1	1	4,2					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						42,14	1,3225	234,07	44,77	10 479,31
	2 ЭМ						218,88	1,4375	1 321,49	13,24	17 496,53
	3 в т.ч. ОТм						24,14	1,4375	145,75	44,77	6 525,23
	ЗТ		чел.-ч	4,94	1,3225	27 43923					
	ЗТм		чел.-ч	2,4	1,4375	14,49					
	Итого по расценке						261,02		1 555,56		27 975,84
	ФОТ								379,82		17 004,54
	Пр/812-028.0-1 НР Сооружения связи, радиовещания и телевидения		%	98		98			372,22		16 664,45
	Пр/774-028.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	58	0,85	49,3			187,25		8 383,24
	Всего по позиции								2 115,03		53 023,53
21	ФЕР16-07-006-04	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 400 мм/ прим. 600	шт	2	1	2					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						32,29	1,3225	85,41	44,77	3 823,81
	2 ЭМ						0,66	1,4375	1,90	13,24	25,16
	3 в т.ч. ОТм						0,12	1,4375	0,35	44,77	15,67
	4 М						123,34		246,68	8,16	2 012,91
	ЗТ		чел.-ч	3,56	1,3225	9,4162					
	ЗТм		чел.-ч	0,01	1,4375	0,02875					
	Итого по расценке						156,29		333,99		5 861,88
	ФОТ								85,76		3 839,48
	Пр/812-016.0-1 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121		121			103,77		4 645,77
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	72	0,85	61,2			52,49		2 349,76
	Всего по позиции								490,25		12 857,41
22	ФССЦ-24.3.05.07-0025	Муфта защитная полиэтиленовая для прохода труб сквозь стену, номинальный наружный диаметр 630 мм (Материалы для строительных работ)	шт	2	1	2	1 434,54		2 869,08	8,16	23 411,69
	Всего по позиции								2 869,08		23 411,69
23	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	0,0776	1	0,0776					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=7,76 / 100									
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил. 8 табл. 2 п.3 - 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										
		1 ОТ					201,61	1,3225	20,69	44,77	926,29
		2 ЭМ					71,64	1,4375	7,99	13,24	105,79
		3 в т.ч. ОТМ					2,32	1,4375	0,26	44,77	11,64
		4 М					62,75		4,87	8,16	39,74
		ЗТ	чел.-ч	21,2	1,3225	2,1756712					
		ЗТМ	чел.-ч	0,2	1,4375	0,02231					
		Итого по расценке					336,00		33,55		1 071,82
		ФОТ							20,95		937,93
	Приказ № 812/лр от НР Конструкции из кирпича и блоков 21.12.2020 Прил. п.8		%	110		110			23,05		1 031,72
	Приказ № 774/лр от СП Конструкции из кирпича и блоков 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16		%	69	0,85	58,65			12,29		550,10
24	ФССЦ-01.2.03.03-0009	Мастика битумная «Ениса» (Конструкции из кирпича и блоков)	т	0,018624	1	0,018624	21 597,69		402,24	8,16	2 653,64
		Всего по позиции									3 282,28
25	ФССЦ-01.2.03.05-0010	Праймер битумный производства «Техно-Николь» (Материалы для строительных работ)	т	0,0027	1	0,0027	11 885,47		32,09	8,16	261,85
		Объем=2,7/1000									
		Всего по позиции							32,09		261,85
Итого по разделу 1 Ливневая канализация (перенос колодца 14) :											
		Итого прямые затраты (справочно)							9 198,76		
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							1 062,96		
		Эксплуатация машин							2 079,07		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							237,48		
		Материалы							6 056,73		
		Строительные работы							11 193,65		
		в том числе:							10 928,23		
		оплата труда							1 062,96		
		эксплуатация машин и механизмов							2 050,72		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							237,48		
		материалы							5 819,66		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		накладные расходы сметная прибыль							1 342,77		
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ							652,12		
		в том числе:							265,42		
		эксплуатация машин и механизмов							28,35		
		материалы							237,07		
		Итого ФОТ (справочно)							1 300,44		
		Итого накладные расходы (справочно)							1 342,77		
		Итого сметная прибыль (справочно)							652,12		
		Итого по разделу 1 Ливневая канализация (перенос колодца 14)							11 193,65		
Раздел 2. Ливневая канализация (уч.15-15А-15Б-15Г-16-17-17А-18-19-20-22, подключение дождеприемников Д-1 -22 и Д2-12А новый)											
Вынос сетей от колодца 15 до колодца 17А(нов.)											
Земляные работы под колодцы											
26	ФЕР01-01-006-02	Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшем вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов: 2 Объем=(197,77-0,96-5,1-25,23-49,27) / 1000	1000 м3	0,11721	1	0,11721					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:											
557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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											
	2 ЭМ						2 027,97	1,4375	341,69	13,24	4 523,98
	3 в т.ч. ОТМ						499,50	1,4375	84,16	44,77	3 767,84
	ЗТМ		чел.-ч	37	1,4375	6,2341069					
	Итого по расценке						2 027,97		341,69		4 523,98
	ФОТ								84,16		3 767,84
	Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	92		92			77,43		3 466,41
	21.12.2020 Прил. п.1.1										
	Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	46	0,85	39,1			32,91		1 473,23
	11.12.2020 Прил. п.1.1, способом										
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
Всего по позиции									452,03		9 463,62
27	ФЕР01-01-018-02	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшем вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов: 2 Объем=49,27 / 1000	1000 м3	0,04927	1	0,04927					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:											
557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2 ЭМ						2 493,86	1,4375	176,63	13,24	2 338,58
	3 в т.ч. ОТМ						614,25	1,4375	43,50	44,77	1 947,50
	ЗТМ		чел.-ч	45,5	1,4375	3,2225659					
	Итого по расценке						2 493,86		176,63		2 338,58
	ФОТ								43,50		1 947,50
	Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые механизированным 21.12.2020 Прил. п.1.1 способом		%	92		92			40,02		1 791,70
	Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые механизированным 11.12.2020 Прил. п.1.1, способом		%	46	0,85	39,1			17,01		761,47
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								233,66		4 891,75
28	ФЕР01-02-056-08	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов: до 3 м, группа грунтов 2 Объем=0,96 / 100	100 м3	0,0096	1	0,0096					
	Прил. 1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидной грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2										
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных 421/пр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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										
	1 ОТ						2 480,48	1,587	37,79	44,77	1 691,86
	ЗТ		чел.-ч	296	1,587	4,5096192					
	Итого по расценке						2 480,48		37,79		1 691,86
	ФОТ								37,79		1 691,86
	Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые ручным способом 21.12.2020 Прил. п.1.2		%	89		89			33,63		1 505,76
	Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые ручным способом 11.12.2020 Прил. п.1.2,		%	40	0,85	34			12,85		575,23
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								84,27		3 772,85
29	ФЕР01-02-063-02	Разработка грунта в траншеях и котлованах глубиной более 3 м вручную с подъемом краном при наличии креплений, группа грунтов: 2 Объем=5,1 / 100	100 м3	0,051	1	0,051					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных 421/пр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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										
	1 ОТ						2 106,91	1,3225	142,11	44,77	6 362,26
	2 ЭМ						2 176,00	1,4375	159,53	13,24	2 112,18
	3 в т.ч. ОТМ						804,80	1,4375	59,00	44,77	2 641,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ЗТ		чел.-ч	247	1,3225	16,6595325					
	ЗТм		чел.-ч	80	1,4375	5,865					
	Итого по расценке						4 282,91				
	ФОТ								301,64		8 474,44
	Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			201,11		9 003,69
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.1.2,	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			178,99		8 013,28
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16								68,38		3 061,25
	Всего по позиции								549,01		19 548,97
30	ФЕР01-02-056-08	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов: до 3 м, группа грунтов 2 Объем=25,23 / 100	100 м3	0,2523	1	0,2523					
	Прил. 1.12 п.3.189	Разработка грунта в местах, находящихся на расстоянии до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб ОЗП=1,15; ТЗ=1,15									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № 557/лр прил.8 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									
	1 ОТ										
	ЗТ		чел.-ч	296	1,520875	113,5801617		2 480,48	1,520875	951,80	44,77
	Итого по расценке										42 612,09
	ФОТ								951,80		42 612,09
	Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			847,10		37 924,76
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.1.2,	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			323,61		14 488,11
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								2 122,51		95 024,96
31	ФЕР01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 Объем=(179,79*0,97) / 1000	1000 м3	0,174	1	0,174					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № 557/лр прил.8 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									
	2 ЭМ										
	3 в т.ч. ОТм										
	ЗТм		чел.-ч	8,06	1,4375	2,0160075		479,33	1,4375	119,89	13,24
	Итого по расценке										1 587,34
									93,50	23,39	1 047,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ФОТ										
	Приказ № 812/лр от НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92			92			23,39		1 047,17
	21.12.2020 Прил. п.1.1								21,52		963,40
	Приказ № 774/лр от СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85		39,1			9,15		409,44
	11.12.2020 Прил. п.1.1, способом										
	Приказ № 774/лр от										
	11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								150,56		2 960,18
32	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, грунта грунтов: 2	100 м3	0,054	1	0,054					
		Объем=(179,79*0,03) / 100									
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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										
	421/лр п.586										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	557/лр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ								729,00	1,3225	2 330,73
	ЗТ		чел.-ч	97,2	1,3225	6,941538			52,06	44,77	2 330,73
	Итого по расценке								729,00		2 330,73
	ФОТ								52,06		2 330,73
	Приказ № 812/лр от НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89			89			46,33		2 074,35
	21.12.2020 Прил. п.1.2								17,70		792,45
	Приказ № 774/лр от СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85		34					
	11.12.2020 Прил. п.1.2,										
	Приказ № 774/лр от										
	11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								116,09		5 197,53
33	Цена поставщика ООО "Террус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности	м3	49,27	1	49,27			8 000,46	8,16	65 283,75
		(Материалы для строительных работ)									
		Цена=1590/1,2/8,16									
	Всего по позиции								8 000,46		65 283,75
34	ФЕР01-02-067-05	Крепление досками стенок котлованов и траншей шириной: более 3 м, глубиной до 3 м в грунтах устойчивых	100 м2	3,01	1	3,01					
		Объем=(3,2*4*(4,57+3,96+3,89+3,65+3,5)+2,2*4*(2,71+2,9)+0,15*7) / 100									
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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										
	421/лр п.586										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	557/лр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ								460,72	1,3225	82 108,18
	2 ЭМ								73,60	1,4375	4 216,41
	3 в т.ч. ОТМ								12,99	1,4375	2 516,52
	4 М								668,62		16 422,41
	ЗТ		чел.-ч	52	1,3225	206,9977			2 012,55	8,16	16 422,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТМ	чел.-ч	1,12	1,4375	4,8461	1 202,94		4 165,01		102 747,00
		Итого по расценке									
		ФОТ	%	89		89			1 890,21		84 624,70
	Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые по другим видам 21.12.2020 Прил. п.1.4 работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)		%	41	0,85	34,85			1 882,29		75 315,98
	Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые по другим видам 11.12.2020 Прил. п.1.4, работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)		%						658,74		29 491,71
	Приказ № 774/пр от укрепительным 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								6 506,04		207 554,69
Земляные работы под траншеи											
35	ФЕР01-01-013-14	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 Объем=(765,74-8,53-14,54-94,3)/ 1000	1000 м3	0,64837	1	0,64837					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных 421/пр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗТМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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.; ЗТМ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						101,40	1,3225	86,95	44,77	3 892,75
	2 ЭМ						3 563,26	1,4375	3 321,07	13,24	43 970,97
	3 в т.ч. ОТМ						507,60	1,4375	473,10	44,77	21 180,69
	4 М						4,34		2,81	8,16	22,93
	ЗТ		чел.-ч	13	1,3225	11,1471012					
	ЗТМ		чел.-ч	37,6	1,4375	35,0443985					
	Итого по расценке						3 669,00		3 410,83		47 886,65
	ФОТ								560,05		25 073,44
	Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые механизированным 21.12.2020 Прил. п.1.1 способом		%	92		92			515,25		23 067,56
	Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые механизированным 11.12.2020 Прил. п.1.1, способом		%	46	0,85	39,1			218,98		9 803,72
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								4 145,06		80 757,93
36	ФЕР01-02-055-08	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 3 м, группа грунтов 2	100 м3	0,0853	1	0,0853					
	Прил.1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидной грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2										
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных 421/пр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗТМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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.; ЗТМ=1,15; ТЗМ=1,15									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1 ОТ											
ЗТ			чел.-ч	264	1,587	35,7379704	2 212,32	1,587	299,48	44,77	13 407,72
Итого по расценке							2 212,32		299,48		13 407,72
ФОТ									299,48		13 407,72
Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.1.2		НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			266,54		11 932,87
Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.1.2,		СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			101,82		4 558,62
Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16											
Всего по позиции									667,84		29 899,21
37	ФЕР01-02-063-02	Разработка грунта в траншеях и котлованах глубиной более 3 м вручную с подъемом краном при наличии креплений, группа грунтов: 2 Объем=14,54 / 100	100 м3	0,1454	1	0,1454					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - 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											
1 ОТ							2 106,91	1,3225	405,14	44,77	18 138,12
2 ЭМ							2 176,00	1,4375	454,81	13,24	6 021,68
3 в т.ч. ОТм							804,80	1,4375	168,21	44,77	7 530,76
ЗТ			чел.-ч	247	1,3225	47,4960005					
ЗТм			чел.-ч	80	1,4375	16,721					
Итого по расценке							4 282,91		859,95		24 159,80
ФОТ									573,35		25 668,88
Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.1.2		НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			510,28		22 845,30
Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.1.2,		СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			194,94		8 727,42
Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16											
Всего по позиции									1 565,17		55 732,52
38	ФЕР01-02-063-02	Разработка грунта в траншеях и котлованах глубиной более 3 м вручную с подъемом краном при наличии креплений, группа грунтов: 2 Объем=94,3 / 100	100 м3	0,943	1	0,943					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - 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											
1 ОТ							2 106,91	1,3225	2 627,56	44,77	117 635,86
2 ЭМ							2 176,00	1,4375	2 949,70	13,24	39 054,03
3 в т.ч. ОТм							804,80	1,4375	1 090,96	44,77	48 842,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			чел.-ч	247	1,3225	308,0380225					
			чел.-ч	80	1,4375	108,445					
		Итого по расценке					4 282,91		5 577,26		156 689,89
		ФОТ							3 718,52		166 478,14
	Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			3 309,48		148 165,54
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			1 264,30		56 602,57
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								10 151,04		361 458,00
39	Цена поставщика ООО "Террус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности (Материалы для строительных работ)	м3	648,37	1	648,37	162,38		105 282,32	8,16	859 103,73
		Цена=1590/1,2/8,16									
	Всего по позиции								105 282,32		859 103,73
40	ФЕР23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы: песчаного	10 м3	3,596	1	3,596					
		Объем=35,96 / 10									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № 557/лр прил.8 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									
	1 ОТ							83,33	1,3225	396,29	44,77
	2 ЭМ							28,80	1,4375	148,87	13,24
	3 в т.ч. ОТм							3,22	1,4375	16,64	44,77
	ЗТ	чел.-ч		10,2	1,3225	48,508242					17 741,90
	ЗТм	чел.-ч		0,32	1,4375	1,65416					1 971,04
	Итого по расценке						112,13		545,16		19 712,94
	ФОТ								412,93		18 486,87
	Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.18	Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			483,13		21 629,64
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.18	Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			259,73		11 628,24
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								1 288,02		52 970,82
41	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,995	1	0,995					
		Объем=99,5 / 100									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № 557/лр прил.8 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									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Итого по расценке						348,46		2 434,45		54 436,80
	ФОТ								893,03		39 980,95
	Приказ № 812/лр от НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	92		92			821,59		36 782,47
	21.12.2020 Прил. п.1.1										
	Приказ № 774/лр от СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	46	0,85	39,1			349,17		15 632,55
	11.12.2020 Прил. п.1.1, способом										
	Приказ № 774/лр от										
	11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								3 605,21		106 851,82
44	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	697,06	1	697,06	99,98	1,012	70 528,36	8,16	575 511,42
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=633,69*1,1									
		Цена=979/1,2/8,16									
		ЗГСР МАТ=1,012 к расх.									
	Всего по позиции								70 528,36		575 511,42
45	ФЕР01-02-066-02	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м в грунтах: устойчивых	100 м2	12,145	1	12,145					
		Объем=(45,1*(2,585+0,15)*2+20,6*(2,785+0,15)*2+26,3*(2,785+0,15)*2+5,9*(3,575+0,15)*2+30*(3,925+0,15)*2+20,2*(4,145+0,15)*2) / 100									
	Приказ от 04.08.2020 №	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов									
	421/лр п.586	элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 №	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
	557/лр прил.8 табл.2 п.3	- 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									
	1 ОТ						172,31	1,3225	2 767,60	44,77	123 905,45
	2 ЭМ						61,73	1,4375	1 077,71	13,24	14 268,88
	3 в т.ч. ОТМ						8,91	1,4375	155,55	44,77	6 963,97
	4 М						77,09		936,26	8,16	7 639,88
	ЗТ	чел.-ч		20,2	1,3225	324,4476025					
	ЗТм	чел.-ч		0,72	1,4375	12,570075					
	Итого по расценке						311,13		4 781,57		145 814,21
	ФОТ								2 923,15		130 869,42
	Приказ № 812/лр от НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)		%	89		89			2 601,60		116 473,78
	21.12.2020 Прил. п.1.4										
	Приказ № 774/лр от СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)		%	41	0,85	34,85			1 018,72		45 607,99
	11.12.2020 Прил. п.1.4, работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)										
	Приказ № 774/лр от										
	11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								8 401,89		307 895,98
46	ФССЦ-11.2.13.04-0011	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	267,19	1	267,19	35,53		9 493,26	8,16	77 465,00
		(Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным))									
	Всего по позиции								9 493,26		77 465,00
Демонтажные работы											
47	ФЕРp66-2-3	Разборка трубопроводов канализации: из чугунных труб диаметром 300 мм/применит.	100 м	2,3	1	2,3					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Объем=230 / 100											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующие технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
	1 ОТ						1 379,51	1,15	3 648,80	44,77	163 356,78
	ЗТ		чел.-ч	176,86	1,15	467,7947					
	Итого по расценке						1 379,51		3 648,80		163 356,78
	ФОТ								3 648,80		163 356,78
	Пр/812-100.1-1 НР Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)		%	89		89			3 247,43		145 387,53
	Пр/774-100.1 СП Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)		%	44		44			1 605,47		71 876,98
	Всего по позиции								8 501,70		380 621,29
48	ФЕР23-03-001-03	Устройство крупных сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в сухих грунтах / демонтаж	10 м3	1,094	1	1,094					
		Объем=(1,8+1+4,8+1,6+0,2+0,5+0,36+0,2+0,48) / 10									
	Приказ от 14.07.2022 № Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8 571/лр п.83 табл.2										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - 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										
	1 ОТ						1 257,92	0,92	1 266,07	44,77	56 681,95
	2 ЭМ						2 297,79	0,92	2 312,68	13,24	30 619,88
	3 в т.ч. ОТм						286,34	0,92	288,20	44,77	12 902,71
	4 М						3 018,09	0	0,00	8,16	
	ЗТ		чел.-ч	138,69	0,92	139,5887112					
	ЗТм		чел.-ч	21,87	0,92	22,0117176					
	Итого по расценке						6 573,80		3 578,75		87 301,83
	ФОТ								1 554,27		69 584,66
	Приказ № 812/лр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18 теплоснабжения, газопровода		%	117		117			1 818,50		81 414,05
	Приказ № 774/лр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода		%	74	0,85	62,9			977,64		43 768,75
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								6 374,89		212 484,63
49	ФССЦлр-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	40,031	1	40,031	3,28		131,30	13,24	1 738,41
		Объем=(10,94*2,5+1,2+0,168+21,321)*0,8									
	Всего по позиции								131,30		1 738,41
50	ФССЦлр-01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	10,008	1	10,008	42,98		430,14	13,24	5 695,05
		Объем=(10,94*2,5+1,2+0,168+21,321)*0,2									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							430,14		5 695,05
51	ФССЦпг-03-21-01-001	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 1 км Объем=1,2+0,168+21,321	1 т груза	22,689	1	22,689	2,91		66,02	13,62	899,19
		Всего по позиции							66,02		899,19
52	Цена поставщика ООО "Террус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности (Материалы для строительных работ) Объем=1,094*10 Цена=1590/1,2/8,16	м3	10,94	1	10,94	162,38		1 776,44	8,16	14 495,75
		Всего по позиции							1 776,44		14 495,75
Устройство футляров											
53	ФЕР22-01-015-03	Укладка стальных неразрезных кожухов (футляров) в открытых траншеях диаметром: 500 мм Объем=(11,5+19,5) / 100 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных 421/лр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - 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	100 м	0,31	1	0,31					
		1 ОТ					600,08	1,3225	246,02	44,77	11 014,32
		2 ЭМ					2 246,28	1,4375	1 001,00	13,24	13 253,24
		3 в т.ч. ОТм					201,25	1,4375	89,68	44,77	4 014,97
		4 М					148,12		45,92	8,16	374,71
		ЗТ	чел.-ч	63,1	1,3225	25,8694225					
		ЗТм	чел.-ч	13,98	1,4375	6,2298375					
		Итого по расценке				2 994,48			1 292,94		24 642,27
		ФОТ							335,70		15 029,29
		Приказ № 812/лр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18 теплоснабжения, газопровода	%	117		117			392,77		17 584,27
		Приказ № 774/лр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			211,16		9 453,42
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16									
		Всего по позиции							1 896,87		51 679,96
54	ФССЦ-23.5.01.08-0027	Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные, класс прочности К38, наружный диаметр 530 мм, толщина стенки 10 мм (Материалы для строительных работ)	м	31,31	1	31,31	921,90		28 864,69	8,16	235 535,87
		Всего по позиции							28 864,69		235 535,87
55	ФЕР22-02-006-11	Нанесение весыма усиленной антикоррозийной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром: 500 мм	км	0,031	1	0,031					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Объем=31/1000										
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - 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										
	1 ОТ						1 408,84	1,3225	57,75	44,77	2 585,47
	2 ЭМ						2 315,38	1,4375	103,18	13,24	1 386,10
	3 в т.ч. ОТМ						271,88	1,4375	12,12	44,77	542,61
	4 М						1 935,91		60,01	8,16	489,68
	ЗТ		чел.-ч	142	1,3225	5,821645					
	ЗТМ		чел.-ч	21,12	1,4375	0,94116					
	Итого по расценке						5 659,93		220,94		4 441,25
	ФОТ								69,87		3 128,08
	Приказ № 812/лр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18 теплоснабжения, газопровода		%	117		117			81,75		3 659,85
	Приказ № 774/лр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода		%	74	0,85	62,9			43,95		1 967,56
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								346,64		10 068,66
56	ФЕР22-02-005-11	Нанесение усиленной антикоррозийной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром: 500 мм Объем=31/1000	км	0,031	1	0,031					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - 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										
	1 ОТ						1 180,48	1,3225	48,40	44,77	2 166,87
	2 ЭМ						1 936,73	1,4375	86,31	13,24	1 142,74
	3 в т.ч. ОТМ						234,27	1,4375	10,44	44,77	467,40
	4 М						1 338,04		41,48	8,16	338,48
	ЗТ		чел.-ч	119	1,3225	4,8787025					
	ЗТМ		чел.-ч	18,27	1,4375	0,8141569					
	Итого по расценке						4 455,25		176,19		3 648,09
	ФОТ								58,84		2 634,27
	Приказ № 812/лр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18 теплоснабжения, газопровода		%	117		117			68,84		3 082,10
	Приказ № 774/лр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода		%	74	0,85	62,9			37,01		1 656,96
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							282,04		8 387,15
57	ФССЦ-01.2.03.03-0002	Мастика "Ярославна БПХ-2" (Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода) Объем=0,03007+0,04557	т	0,076	1	0,076	43 982,40		3 342,66	8,16	27 276,11
		Всего по позиции							3 342,66		27 276,11
58	ФССЦ-12.1.02.15-0041	Материал рулонный гидроизоляционный изол, резино-битумный, без полимерных добавок (Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)	м2	5,89	1	5,89	12,37		72,86	8,16	594,54
		Всего по позиции							72,86		594,54
59	ФЕРр66-38-3	Заполнение трубопроводов или межтрубного пространства при трубах в футляре: цементным раствором Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТМ 4 М ЗТ ЗТМ Итого по расценке ФОТ	м3	4,62	1	4,62					
		Пр/812-100.2-1 НР Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	104		104			2 853,76		29 325,87
		Пр/774-100.2 СП Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	60		60			167,36		7 492,71
		Всего по позиции							174,05		7 792,42
60	ФССЦ-04.3.01.09-0011	Раствор готовый кладочный, цементный, М25 (Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные))	м3	-4,6893	1	-4,6893	463,30		-2 172,55	8,16	-17 728,01
		Всего по позиции							-2 172,55		-17 728,01
61	ФССЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100 (Материалы для строительных работ)	м3	4,69	1	4,69	519,80		2 437,86	8,16	19 892,94
		Всего по позиции							2 437,86		19 892,94
62	ФЕР22-05-005-05	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диаметром: 315 мм	100 м трубы, уложенной в футляр	0,31	1	0,31					
		Объем=31 / 100									
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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=1,25 421/пр п.586									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						854,35	1,3225	350,26	44,77	15 681,14
	2 ЭМ						97,64	1,4375	43,51	13,24	576,07
	3 в т.ч. ОТМ						1,22	1,4375	0,54	44,77	24,18
	4 М						1 314,91		407,62	8,16	3 326,18
	ЗТ		чел.-ч	88,81	1,3225	36,4098798					
	ЗТМ		чел.-ч	0,09	1,4375	0,0401063					
	Итого по расценке										
	ФОТ						2 266,90		801,39		19 583,39
	Приказ № 812/пр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18 теплоснабжения, газопровода										
			%	117		117			350,80		15 705,32
	Приказ № 774/пр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода										
			%	74	0,85	62,9			410,44		18 375,22
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
									220,65		9 878,65
	Всего по позиции										
63	ФССЦ-23.1.02.03-0004	Кольца центрирующие для труб, диаметр 300 мм (Материалы для строительных работ)	шт	10	1	10	10,68		106,80	8,16	871,49
	Всего по позиции										
									106,80		871,49
64	ФЕР22-05-004-02	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром: 500 мм	футляр	2	1	2					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						38,66	1,3225	102,26	44,77	4 578,18
	2 ЭМ						57,49	1,4375	165,28	13,24	2 188,31
	3 в т.ч. ОТМ						0,46	1,4375	1,32	44,77	59,10
	4 М						209,80		419,60	8,16	3 423,94
	ЗТ		чел.-ч	4,31	1,3225	11,39995					
	ЗТМ		чел.-ч	0,04	1,4375	0,115					
	Итого по расценке										
	ФОТ						305,95		687,14		10 190,43
	Приказ № 812/пр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18 теплоснабжения, газопровода										
			%	117		117			103,58		4 637,28
	Приказ № 774/пр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода										
			%	74	0,85	62,9			121,19		5 425,62
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
									65,15		2 916,85
	Всего по позиции										
									873,48		18 532,90
Прокладка трубопровода											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	ФЕР23-01-001-02	Устройство основания под трубопроводы: щебеночного Объем=4,73 / 10	10 м3	0,473	1	0,473					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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											
	1 ОТ						83,33	1,3225	52,13	44,77	2 333,86
	2 ЭМ						42,30	1,4375	28,76	13,24	380,78
	3 в т.ч. ОТм						4,73	1,4375	3,22	44,77	144,16
	ЗТ	чел.-ч	10,2	1,3225	6,3805335						
	ЗТм	чел.-ч	0,47	1,4375	0,3195706						
	Итого по расценке					125,63					2 714,64
	ФОТ								80,89		2 478,02
	Приказ № 812/пр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18 теплоснабжения, газопровода	%	117		117				55,35		2 899,28
	Приказ № 774/пр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9				64,76		1 558,67
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16								34,82		
66	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Щебень известняковый М600 фр. 20/40 (Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода) Цена=3184,5/1,28,16 МАТ=1,012 к расх.	м3	5,9125	1	5,9125	325,21	1,012	1 945,88	8,16	7 172,59
	Всего по позиции										15 878,38
67	ФЕР23-01-020-04	Укладка канализационных безнапорных раструбных труб из поливинилхлорида (ПВХ) диаметром: 315 мм Объем=215 / 100	100 м	2,15	1	2,15					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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											
	1 ОТ						272,46	1,3225	774,71	44,77	34 683,77
	2 ЭМ						522,71	1,4375	1 615,50	13,24	21 389,22
	3 в т.ч. ОТм						61,98	1,4375	191,56	44,77	8 576,14
	4 М						19,03		40,91	8,16	333,83
	ЗТ	чел.-ч	29,68	1,3225	84,39137						
	ЗТм	чел.-ч	4,62	1,4375	14,2786875						
	Итого по расценке					814,20			2 431,12		56 406,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							966,27		43 259,91
	Приказ № 812/лр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18 теплоснабжения, газопровода		%	117		117			1 130,54		50 614,09
	Приказ № 774/лр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода		%	74	0,85	62,9			607,78		27 210,48
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								4 169,44		134 231,39
68	ФССЦ-24.3.04.05-0031	Трубы из полипропилена с двухслойной структурированной стенкой повышенного класса жесткости, кольцевая жесткость SN16, для безнапорных трубопроводов хозяйственно бытовой и ливневой канализации, с приварным раструбом, в комплекте с уплотнительным кольцом, наружный диаметр 315 (Материалы для строительных работ)	м	215	1	215	352,61		75 811,15	8,16	618 618,98
	Всего по позиции								75 811,15		618 618,98
Устройство колодцев 15а,15б,15г,16,17,17а,18											
69	ФЕР23-03-001-03	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в сухих грунтах Объем=(0,18*4+0,1*5+0,24*7+0,16*10,05*1+0,55+0,56+0,56)/10	10 м3	0,6178	1	0,6178					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - 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										
	1 ОТ						1 257,92	1,3225	1 027,77	44,77	46 013,26
	2 ЭМ						2 297,79	1,4375	2 040,64	13,24	27 018,07
	3 в т.ч. ОТМ						286,34	1,4375	254,29	44,77	11 384,56
	4 М						3 018,09		1 864,58	8,16	15 214,97
	ЗТ	чел.-ч		138,69	1,3225	113,3153469					
	ЗТМ	чел.-ч		21,87	1,4375	19,4224736					
	Итого по расценке						6 573,80		4 932,99		88 246,30
	ФОТ								1 282,06		57 397,82
	Приказ № 812/лр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18 теплоснабжения, газопровода	%		117		117			1 500,01		67 155,45
	Приказ № 774/лр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода	%		74	0,85	62,9			806,42		36 103,23
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								7 239,42		191 504,98
70	ФССЦ-05.1.01.11-0044	Плита днища ПН10, бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход арматуры 15,14 кг (Материалы для строительных работ)	шт	4	1	4	215,48		861,92	8,16	7 033,27
	Всего по позиции								861,92		7 033,27
71	ФССЦ-05.1.06.09-0088	Плиты перекрытия ПП10-2, бетон В15, объем 0,10 м3, расход арматуры 16,65 кг	шт	5	1	5	175,57		877,85	8,16	7 163,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции							877,85		7 163,26
72	ФССЦ-05.1.01.09-0056	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.9, бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг	шт	7	1	7	362,10		2 534,70	8,16	20 683,15
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции							2 534,70		20 683,15
73	ФССЦ-05.1.01.09-0055	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.6, бетон В15 (М200), объем 0,16 м3, расход арматуры 3,95 кг	шт	1	1	1	242,94		242,94	8,16	1 982,39
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции							242,94		1 982,39
74	ФССЦ-05.1.01.09-0051	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.3, бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг	шт	1	1	1	78,56		78,56	8,16	641,05
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции							78,56		641,05
75	ФССЦ-08.1.02.06-0033	Люк чугунный тяжелый (ГОСТ 3634-99) марка Т(С250)-К-1-60	шт	4	1	4	596,04		2 384,16	8,16	19 454,75
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции							2 384,16		19 454,75
76	ФССЦ-07.5.01.02-0042	Лестницы шахтные	т	0,0714	1	0,0714	12 470,00		890,36	8,16	7 285,34
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=(32,4+39)/1000									
		Всего по позиции							890,36		7 285,34
77	ФЕР23-03-001-05	Устройство крупных сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1,5 м в сухих грунтах	10 м3	1,612	1	1,612					
		Объем=(0,38*5+0,27*5+0,4*15+0,265*2+0,02*19+1,39+1,39+1,22+0,57)/10									
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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									
		1 ОТ					875,71	1,3225	1 866,90	44,77	83 581,11
		2 ЭМ					1 531,19	1,4375	3 548,15	13,24	46 977,51
		3 в т.ч. ОТМ					202,72	1,4375	469,75	44,77	21 030,71
		4 М					3 692,89		5 952,94	8,16	48 575,99
		ЗТ	чел.-ч	96,55	1,3225	205,8320485					
		ЗТМ	чел.-ч	15,89	1,4375	36,8211025					
		Итого по расценке					6 099,79		11 367,99		179 134,61
		ФОТ							2 336,65		104 611,82
		Приказ № 812/пр от НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			2 733,88		122 395,83
		21.12.2020 Прил. п.18									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п. 18, теллоснабжения, газопровода		%	74	0,85	62,9			1 469,75		65 800,83
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п. 16										
	Всего по позиции								15 571,62		367 331,27
78	ФССЦ-05.1.01.11-0045	Плита днища ПН15, бетон В15 (М200), объем 0,38 м3, расход арматуры 33,13 кг (Материалы для строительных работ)	шт	5	1	5	462,83		2 314,15	8,16	18 883,46
	Всего по позиции								2 314,15		18 883,46
79	ФССЦ-05.1.06.09-0008	Плиты перекрытия 2ПП15-2, бетон В15, объем 0,27 м3, расход арматуры 32,71 кг (Материалы для строительных работ)	шт	5	1	5	391,02		1 955,10	8,16	15 953,62
	Всего по позиции								1 955,10		15 953,62
80	ФССЦ-05.1.01.09-0065	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС15.9, бетон В15 (М200), объем 0,40 м3, расход арматуры 7,02 кг (Материалы для строительных работ)	шт	15	1	15	647,77		9 716,55	8,16	79 287,05
	Всего по позиции								9 716,55		79 287,05
81	ФССЦ-05.1.01.09-0063	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС15.6, бетон В15 (М200), объем 0,265 м3, расход арматуры 4,94 кг (Материалы для строительных работ)	шт	2	1	2	429,96		859,92	8,16	7 016,95
	Всего по позиции								859,92		7 016,95
82	ФССЦ-05.1.01.09-0042	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход арматуры 1,10 кг (Материалы для строительных работ)	шт	19	1	19	31,43		597,17	8,16	4 872,91
	Всего по позиции								597,17		4 872,91
83	ФССЦ-08.1.02.06-0033	Люк чугунный тяжелый (ГОСТ 3634-99) марка Т(С250)-К-1-60 (Материалы для строительных работ)	шт	5	1	5	596,04		2 980,20	8,16	24 318,43
	Всего по позиции								2 980,20		24 318,43
84	ФССЦ-07.5.01.02-0042	Лестницы шахтные (Материалы для строительных работ)	т	0,1248	1	0,1248	12 470,00		1 556,26	8,16	12 699,08
	Всего по позиции								1 556,26		12 699,08
85	ФЕР34-02-016-01	Пробивка отверстий в колодцах и коробках железобетонных / одно сущ. Объем=3,1415*0,365*15	м	17,2	1	17,2					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № 557/пр прил.8 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									
		1 ОТ					42,14	1,3225	958,56	44,77	42 914,73
		2 ЭМ					218,88	1,4375	5 411,81	13,24	71 652,36
		3 в т.ч. ОТМ					24,14	1,4375	596,86	44,77	26 721,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3Т			чел.-ч	4,94	1,3225	112,37018					
3ТМ			чел.-ч	2,4	1,4375	59,34					
Итого по расценке						261,02			6 370,37		114 567,09
ФОТ									1 555,42		69 636,15
Пр/812-028.0-1 НР Сооружения связи, радиовещания и телевидения			%	98		98			1 524,31		68 243,43
Пр/774-028.0, Приказ № СП Сооружения связи, радиовещания и телевидения			%	58	0,85	49,3			766,82		34 330,62
774/пр от 11.12.2020 п.16									8 661,50		217 141,14
Всего по позиции											
86	ФЕР16-07-006-03	Заделка салников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 300 мм	шт	15	1	15					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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										
1 ОТ									27,30	1,3225	541,56 44,77
4 М									95,92		1 438,80 8,16
3Т			чел.-ч	3,01	1,3225	59,710875					11 740,61
Итого по расценке						123,22			1 980,36		35 986,25
ФОТ									541,56		24 245,64
Пр/812-016.0-1 НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)			%	121		121			655,29		29 337,22
Приказ № СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)			%	72	0,85	61,2			331,43		14 838,33
774/пр от 11.12.2020 п.16											
Всего по позиции									2 967,08		80 161,80
87	ФССЦ-24.3.05.07-0019	Муфта защитная полиэтиленовая для прохода труб сквозь стену, номинальный наружный диаметр 315 мм	шт	15	1	15			5 286,90	8,16	43 141,10
	(Материалы для строительных работ)										
Всего по позиции									5 286,90		43 141,10
88	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутровой кладки, кирпичу, бетону Объем=124 / 100	100 м2	1,24	1	1,24					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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										
1 ОТ									201,61	1,3225	330,62 44,77
2 ЭМ									71,64	1,4375	127,70 13,24
3 в т.ч. ОТМ									2,32	1,4375	4,14 44,77
											185,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4 М											
ЗТ			чел.-ч	21,2	1,3225	34,76588			77,81	8,16	634,93
ЗТм			чел.-ч	0,2	1,4375	0,3565					
Итого по расценке							62,75				
ФОТ											
Приказ № 812/пр от НР Конструкции из кирпича и блоков 21.12.2020 Прил. п.8			%	110		110			536,13		17 127,54
Приказ № 774/пр от СП Конструкции из кирпича и блоков 11.12.2020 Прил. п.3, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16			%	69	0,85	58,65			334,76		14 987,21
									368,24		16 485,93
									196,34		8 790,00
Всего по позиции									1 100,71		42 403,47
89 ФССЦ-01.2.03.03-0009		Мастика битумная «Еша» (Конструкции из кирпича и блоков)	т	0,2976	1	0,2976	21 597,69		6 427,47	8,16	52 448,16
Всего по позиции									6 427,47		52 448,16
90 ФССЦ-01.2.03.05-0010		Праймер битумный производства «Техно-Николь» (Материалы для строительных работ) Объем=51/1000	т	0,051	1	0,051	11 885,47		606,16	8,16	4 946,27
Всего по позиции									606,16		4 946,27
Итого по разделу 2 Ливневая канализация (уч.15-15А-15Б-15Г-16-17-17А-18-19-20-22, подключение дождеприемников Д-1 -22 и Д2-12А новых) :									412 338,75		
Итого прямые затраты (справочно)											
в том числе:											
Оплата труда рабочих									22 645,77		
Эксплуатация машин									28 385,56		
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)									4 354,25		
Материалы									361 307,42		
Строительные работы									451 288,23		
Строительные работы									450 660,77		
в том числе:											
оплата труда									22 645,77		
эксплуатация машин и механизмов									27 758,10		
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)									4 354,25		
материалы									361 307,42		
накладные расходы									26 594,67		
сметная прибыль									12 354,81		
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ									627,46		
Итого ФОТ (справочно)									27 000,02		
Итого накладные расходы (справочно)									26 594,67		
Итого сметная прибыль (справочно)									12 354,81		
Итого по разделу 2 Ливневая канализация (уч.15-15А-15Б-15Г-16-17-17А-18-19-20-22, подключение дождеприемников Д-1 -22 и Д2-12А новых)									451 288,23		
Раздел 3. Подключение дождеприемников Д-1-22 нов, Д-2-12А нов.											
Участки Д-1-22-17; Д-2-18; Дсуш-16;15а-15б											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Земляные работы под колодцы и траншею											
91	ФЕР01-01-006-02	Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов: 2 Объем=(85,33-6,32) / 1000	1000 м3	0,079	1	0,079					
Прил. 1.12 п.3.37 Разработка грунта экскаваторами в котлованах: при глубине котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расч.; ЗПМ=1,2; ТЗМ=1,2 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов 421/пр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗМ=1,15 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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; ТЗМ=1,15											
	2 ЭМ						2 027,97	1,725	276,36	13,24	3 659,01
	3 в т.ч. ОТм						499,50	1,725	68,07	44,77	3 047,49
	ЗТм		чел.-ч	37	1,725	5,042175					
	Итого по расценке						2 027,97		276,36		3 659,01
	ФОТ								68,07		3 047,49
	Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	92		92			62,62		2 803,69
	21.12.2020 Прил. п.1.1 способом										
	Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	46	0,85	39,1			26,62		1 191,57
	11.12.2020 Прил. п.1.1, способом										
	Приказ № 774/пр от										
	11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								365,60		7 654,27
92	ФЕР01-01-018-02	Разработка грунта с погрузкой на автомобиль-самосвалы в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов: 2 Объем=31,94 / 1000	1000 м3	0,0319	1	0,0319					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов 421/пр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗМ=1,15 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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; ТЗМ=1,15											
	2 ЭМ						2 493,86	1,4375	114,36	13,24	1 514,13
	3 в т.ч. ОТм						614,25	1,4375	28,17	44,77	1 261,17
	ЗТм		чел.-ч	45,5	1,4375	2,0864594					
	Итого по расценке						2 493,86		114,36		1 514,13
	ФОТ								28,17		1 261,17
	Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	92		92			25,92		1 160,28
	21.12.2020 Прил. п.1.1 способом										
	Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	46	0,85	39,1			11,01		493,12
	11.12.2020 Прил. п.1.1, способом										
	Приказ № 774/пр от										
	11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								151,29		3 167,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93	Цена поставщика ООО "Террус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности	м3	31,94	1	31,94	162,38		5 186,42	8,16	42 321,19
		(Материалы для строительных работ) Цена=1590/1,2/8,16									
		Всего по позиции							5 186,42		42 321,19
94	ФЕР23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы: песчаного	10 м3	0,445	1	0,445					
		Объем=4,45 / 10 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - 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 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ	чел.-ч чел.-ч	10,2 0,32	1,3225 1,4375	6,0028275 0,2047	83,33 28,80 3,22	1,3225 1,4375 1,4375	49,04 18,42 2,06	44,77 13,24 44,77	2 195,52 243,88 92,23
		Приказ № 812/лр от НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/лр от СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода 11.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	% %	117 74	117 0,85	117 62,9			67,46 51,10 59,79 32,14		2 439,40 2 287,75 2 676,67 1 438,99
		Всего по позиции					112,13		159,39		6 555,06
95	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, грунта грунтов: 1 Объем=16,44 / 100	100 м3	0,164	1	0,164					
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - 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 1 ОТ ЗТ Итого по расценке ФОТ	чел.-ч	88,5	1,3225	19,194765	663,75	1,3225	143,96 143,96 128,12 48,95	44,77	6 445,09 6 445,09 5 736,13 2 191,33
		Приказ № 812/лр от НР Земляные работы, выполняемые ручным способом 21.12.2020 Прил. п.1.2 Приказ № 774/лр от СП Земляные работы, выполняемые ручным способом 11.12.2020 Прил. п.1.2 Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	% %	89 40	89 0,85	89 34					14 372,55
		Всего по позиции					663,75		321,03		14 372,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	ФЕР01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 Объем=53,39 / 1000	1000 м3	0,053	1	0,053					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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											
	2 ЭМ						479,33	1,4375	36,52	13,24	483,52
	3 в т.ч. ОТм						93,50	1,4375	7,12	44,77	318,76
	ЗТм		чел.-ч	8,06	1,4375	0,6140713	479,33				
	Итого по расценке								36,52		483,52
	ФОТ								7,12		318,76
	Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	92		92			6,55		293,26
	21.12.2020 Прил. п.1.1 способом										
	Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	46	0,85	39,1			2,78		124,64
	11.12.2020 Прил. п.1.1, способом										
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								45,85		901,42
97	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3	0,164	1	0,164					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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											
	1 ОТ						106,88	1,3225	23,18	44,77	1 037,77
	2 ЭМ						241,58	1,4375	56,95	13,24	754,02
	3 в т.ч. ОТм						26,36	1,4375	6,21	44,77	278,02
	ЗТ		чел.-ч	12,53	1,3225	2,7176317					
	ЗТм		чел.-ч	2,62	1,4375	0,617665					
	Итого по расценке						348,46		80,13		1 791,79
	ФОТ								29,39		1 315,79
	Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	92		92			27,04		1 210,53
	21.12.2020 Прил. п.1.1 способом										
	Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	46	0,85	39,1			11,49		514,47
	11.12.2020 Прил. п.1.1, способом										
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								118,66		3 516,79
98	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный (Материалы для строительных работ)	м3	22,98	1	22,98	99,98	1,012	2 325,11	8,16	18 972,90
		Объем=20,89*1,1									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Цена=979,1 / 2/8,16 ЗГСП МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							2 325,11		18 972,90
Прокладка трубопровода											
99	ФЕР23-01-001-02	Устройство основания под трубопроводы: щебеночного Объем=0,8 / 10	10 м3	0,08	1	0,08					
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - 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									
		1 ОТ					83,33	1,3225	8,82	44,77	394,87
		2 ЭМ					42,30	1,4375	4,86	13,24	64,35
		3 в т.ч. ОТМ					4,73	1,4375	0,54	44,77	24,18
		ЗТ	чел.-ч	10,2	1,3225	1,07916					
		ЗТМ	чел.-ч	0,47	1,4375	0,05405					
		Итого по расценке					125,63		13,68		459,22
		ФОТ							9,36		419,05
		Приказ № 812/лр от НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			10,95		490,29
		21.12.2020 Прил. п.18 теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			5,89		263,58
		Приказ № 774/лр от СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода									
		11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода									
		Приказ № 774/лр от									
		11.12.2020 п.16									
		Всего по позиции							30,52		1 213,09
100	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Щебень известняковый М600 фр. 20/40	м3	1	1	1	325,21	1,012	329,11	8,16	2 685,54
		(Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)									
		Цена=3184,5/1,2/8,16 МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							329,11		2 685,54
101	ФЕР23-01-020-04	Укладка канализационных безнапорных расправных труб из поливинилхлорида (ПВХ) диаметром: 315 мм	100 м	0,27	1	0,27					
		Объем=27 / 100									
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - 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									
		1 ОТ					272,46	1,3225	97,29	44,77	4 355,67
		2 ЭМ					522,71	1,4375	202,88	13,24	2 686,13
		3 в т.ч. ОТМ					61,98	1,4375	24,06	44,77	1 077,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4 М						19,03		5,14	8,16	41,94
	ЗТ		чел.-ч	29,68	1,3225	10,597986					
	ЗТм		чел.-ч	4,62	1,4375	1,7931375					
	Итого по расценке						814,20		305,31		7 083,74
	ФОТ								121,35		5 432,84
	Приказ № 812/лр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18 теплоснабжения, газопровода		%	117		117			141,98		6 356,42
	Приказ № 774/лр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода		%	74	0,85	62,9			76,33		3 417,26
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции						523,62		9 520,47	8,16	77 687,04
102	ФССЦ-24.3.04.05-0031	Трубы из полипропилена с двухслойной структурированной стенкой повышенного класса жесткости, кольцевая жесткость SN16, для безнапорных трубопроводов хозяйственно бытовой иливневой канализации, с приварным раструбом, в комплекте с уплотнительным кольцом, наружный диаметр 315 (Материалы для строительных работ)	м	27	1	27	352,61				
	Всего по позиции								9 520,47		77 687,04
Устройство дождеприемных колодцев Д-1 и Д-2,Дсуш. из сборных ж.б. элементов											
103	ФЕР23-03-007-03	Устройство крупных дождеприемных колодцев для дождевой канализации: из сборного железобетона диаметром 1,0 м в сухих грунтах Объем=(0,33+0,08*1+0,16*1+0,24*2+0,22*2+0,1*3+0,07+0,07) / 10	10 м3	0,193	1	0,193					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - осветленная 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										
	1 ОТ						1 287,36	1,3225	328,59	44,77	14 710,97
	2 ЭМ						3 182,23	1,4375	882,87	13,24	11 689,20
	3 в т.ч. ОТм						375,86	1,4375	104,28	44,77	4 668,62
	4 М						1 345,08		259,60	8,16	2 118,34
	ЗТ		чел.-ч	149	1,3225	38,0311325					
	ЗТм		чел.-ч	28,02	1,4375	7,7737988					
	Итого по расценке						5 814,67		1 471,06		28 518,51
	ФОТ								432,87		19 379,59
	Приказ № 812/лр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18 теплоснабжения, газопровода		%	117		117			506,46		22 674,12
	Приказ № 774/лр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода		%	74	0,85	62,9			272,28		12 189,76
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции						6,55		2 249,80	8,16	63 382,39
104	ФССЦ-01.7.15.10-0067	Скобы ходовые	шт	-8,6464	1	-8,6464			-56,63		-462,10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)									
		Всего по позиции									-462,10
105	ФССЦ-01.7.15.10-0067	Скобы ходовые	шт	22	1	22	6,55		144,10	8,16	1 175,86
		(Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)									
		Объем=8+10+6									
		Всего по позиции									1 175,86
106	ФССЦ-05.1.01.11-0052	Плита днища плоская, бетон В15 (М200), объем до 0,5 м3, расход арматуры 60 кг/м3/применит. КЦД 10а	м3	0,33	1	0,33	1 796,70		592,91	8,16	4 838,15
		(Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)									
		Всего по позиции									4 838,15
107	ФССЦ-05.1.01.09-0054	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.3, бетон В15 (М200), объем 0,08 м3, расход арматуры 1,96 кг	шт	1	1	1	121,20		121,20	8,16	988,99
		(Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)									
		Всего по позиции									988,99
108	ФССЦ-05.1.01.09-0055	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.6, бетон В15 (М200), объем 0,16 м3, расход арматуры 3,95 кг	шт	1	1	1	242,94		242,94	8,16	1 982,39
		(Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)									
		Всего по позиции									1 982,39
109	ФССЦ-05.1.01.09-0056	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.9, бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг	шт	2	1	2	362,10		724,20	8,16	5 909,47
		(Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)									
		Всего по позиции									5 909,47
110	ФССЦ-05.1.01.09-0057	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.9А, бетон В15 (М200), объем 0,22 м3, расход арматуры 14,76 кг/применит. КС10.9Б	шт	2	1	2	396,82		793,64	8,16	6 476,10
		(Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)									
		Всего по позиции									6 476,10
111	ФССЦ-05.1.01.08-0091	Крышка колодцев КЦП 1-10-1, бетон В15 (М200), объем 0,1 м3, расход арматуры 7,70 кг	шт	3	1	3	188,68		566,04	8,16	4 618,89
		(Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)									
		Всего по позиции									4 618,89
112	ФССЦ-08.1.02.06-1014	Решетка прямоугольного чугунного дождеприемника, номинальная нагрузка 12,5 кН, размеры лаза 360х780 мм	шт	3	1	3	292,79		878,37	8,16	7 167,50
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									7 167,50
113	ФЕР34-02-016-01	Пробивка отверстий в колодцах и коробках железобетонных / одно сущ.	м	3,44	1	3,44			878,37		7 167,50
		Объем=3,1415*0,365^3									

Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - 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										
	1 ОТ						42,14	1,3225	191,71	44,77	8 582,86
	2 ЭМ						218,88	1,4375	1 082,36	13,24	14 330,45
	3 в т.ч. ОТМ						24,14	1,4375	119,37	44,77	5 344,19
	ЗТ		чел.-ч	4,94	1,3225	22,474036					
	ЗТМ		чел.-ч	2,4	1,4375	11,868					
	Итого по расценке						261,02				
	ФОТ								1 274,07		22 913,31
	Пр/812-028.0-1 НР Сооружения связи, радиовещания и телевидения		%	98		98			311,08		13 927,05
	Пр/774-028.0, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16		%	58	0,85	49,3			304,86		13 648,51
	Всего по позиции								153,36		6 866,04
									1 732,29		43 427,86
114	ФЕР16-07-006-03	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 300 мм	шт	3	1	3					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п.585 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - 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										
	1 ОТ						27,30	1,3225	108,31	44,77	4 849,04
	4 М						95,92		287,76	8,16	2 348,12
	ЗТ		чел.-ч	3,01	1,3225	11,942175					
	Итого по расценке						123,22		396,07		7 197,16
	ФОТ								108,31		4 849,04
	Пр/812-016.0-1 НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121		121			131,06		5 867,34
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16		%	72	0,85	61,2			66,29		2 967,61
	Всего по позиции								593,42		16 032,11
115	ФССЦ.24.3.05.07-0019	Муфта защитная полиэтиленовая для прохода труб сквозь стену, номинальный наружный диаметр 315 мм	шт	3	1	3					
		(Материалы для строительных работ)									
							352,46		1 057,38	8,16	8 628,22
	Всего по позиции								1 057,38		8 628,22
116	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	0,2	1	0,2					
		Объем=(5,47+9,24+5,28) / 100									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п.585 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого сметная прибыль (справочно)							738,81		
		Итого по разделу 3 Подключение дождеприемников Д-1-22 нов, Д-2-12А нов.							30 002,28		
Раздел 4. Ливневая канализация (колонды 24-25)											
Земляные работы											
119	ФЕР01-01-009-08	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м ³ , группа грунтов: 2 Объем=(1686,55-52,41) / 1000	1000 м ³	1,63414	1	1,63414					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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											
	2 ЭМ						2 730,75	1,4375	6 414,74	13,24	84 931,16
	3 в т.ч. ОТМ						319,82	1,4375	751,28	44,77	33 634,81
	ЗТМ		чел.-ч	23,69	1,4375	55,6496164					
	Итого по расценке						2 730,75		6 414,74		84 931,16
	ФОТ								751,28		33 634,81
	Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые механизированным 21.12.2020 Прил. п.1.1 способом		%	92		92			691,18		30 944,03
	Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые механизированным 11.12.2020 Прил. п.1.1, способом		%	46	0,85	39,1			293,75		13 151,21
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
Всего по позиции									7 399,67		129 026,40
120	ФЕР01-01-006-02	Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м ³ экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м ³ , группа грунтов: 2 Объем=62,19 / 1000	1000 м ³	0,06219	1	0,06219					
Прил.1.12 п.3.66 Разработка одноковшовыми экскаваторами объема грунта, находящегося на расстоянии до 2 м от поверхности коммуникаций или мешающих предметов, а также объема грунта, находящегося от мешающего наземного предмета (деревьев, столбов и т.д.) в пределах вылета стрелы экскаватора ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расч.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Прил.1.12 п.3.37 Разработка грунта экскаваторами в котлованах: при глубине котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расч.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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											
	2 ЭМ						2 027,97	2,07	261,07	13,24	3 456,57
	3 в т.ч. ОТМ						499,50	2,07	64,30	44,77	2 878,71
	ЗТМ		чел.-ч	37	2,07	4,7631321					
	Итого по расценке						2 027,97		261,07		3 456,57
	ФОТ								64,30		2 878,71
	Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые механизированным 21.12.2020 Прил. п.1.1 способом		%	92		92			59,16		2 648,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/лр от СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом 11.12.2020 Прил. п.1.1, способом Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16		%	46	0,85	39,1			25,14		1 125,58
	Всего по позиции								345,37		7 230,56
121	ФЕР01-01-013-14	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 Объем=1233,66 / 1000	1000 м3	1,23366	1	1,23366					
	Прил. 1.12 п.3.66 Разработка одноковшовыми экскаваторами объема грунта, находящегося на расстоянии до 2 м от поверхности коммуникаций или мешающих предметов, а также объема грунта, находящегося от мешающего наземного предмета (деревьев, столбов и т.д.) в пределах вылета стрелы экскаватора ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗМ=1,2										
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - 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; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						101,40	1,587	198,52	44,77	8 887,74
	2 ЭМ						3 563,26	1,725	7 582,84	13,24	100 396,80
	3 в т.ч. ОТМ						507,60	1,725	1 080,21	44,77	48 361,00
	4 М						4,34		5,35	8,16	43,66
	ЗТ	чел.-ч	13		1,587	25,4516395					
	ЗТМ	чел.-ч	37,6		1,725	80,0151876					
	Итого по расценке						3 669,00		7 786,71		109 328,20
	ФОТ								1 278,73		57 248,74
	Приказ № 812/лр от НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом 21.12.2020 Прил. п.1.1 способом	%	92			92			1 176,43		52 668,84
	Приказ № 774/лр от СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом 11.12.2020 Прил. п.1.1, способом Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	%	46		0,85	39,1			499,98		22 384,26
	Всего по позиции								9 463,12		184 381,30
122	ФЕР01-02-057-02	Доработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 Объем=52,41 / 100	100 м3	0,5241	1	0,5241					
	Прил.1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2										
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - 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; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						1 201,20	1,587	999,09	44,77	44 729,26
	ЗТ	чел.-ч	154		1,587	128,0889918					
	Итого по расценке						1 201,20		999,09		44 729,26
	ФОТ								999,09		44 729,26
	Приказ № 812/лр от НР Земляные работы, выполняемые ручным способом 21.12.2020 Прил. п.1.2	%	89			89			889,19		39 809,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			339,69		15 207,95
Всего по позиции											
123	ФЕР01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 Объем=(1048,56+513,4) / 1000	1000 м3	1,56196	1	1,56196					99 746,25
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов 421/пр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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											
	2 ЭМ						479,33	1,4375	1 076,25	13,24	14 249,55
	3 в т.ч. ОТм						93,50	1,4375	209,94	44,77	9 399,01
	ЗТм		чел.-ч	8,06	1,4375	18,0972591					
	Итого по расценке						479,33		1 076,25		14 249,55
	ФОТ								209,94		9 399,01
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 способом	НР Земляные работы, выполняемые механизированным	%	92		92			193,14		8 647,09
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, способом	СП Земляные работы, выполняемые механизированным	%	46	0,85	39,1			82,09		3 675,01
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
Всего по позиции											
124	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный (Материалы для строительных работ) Объем=1048,56*1,1 Цена=979/1,2/8,16 ЗГСП МАТ=1,012 к расх.	м3	1153,416	1	1153,416	99,98	1,012	116 702,35	8,16	952 291,18
Всего по позиции											
125	Цена поставщика ООО "Террус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности (Материалы для строительных работ) Цена=1590/1,2/8,16	м3	1233,66	1	1233,66	162,38		200 321,71	8,16	1 634 625,15
Всего по позиции											
Демонтажные работы											
126	ФЕР23-01-007-05	Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных раструбных труб диаметром: 1000 мм/ Демонтаж Объем=132 / 100	100 м	1,32	1	1,32					
Приказ от 14.07.2022 № 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=0,6 571/пр п.83 табл.2											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - 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											
		1 ОТ					1 804,71	0,69	1 643,73	44,77	73 589,79
		2 ЭМ					2 205,88	0,69	2 009,12	13,24	26 600,75
		3 в т.ч. ОТМ					184,13	0,69	167,71	44,77	7 508,38
		4 М					3 298,80	0	0,00	8,16	
		ЗТ	чел.-ч	187,6	0,69	170,86608					
		ЗТм	чел.-ч	12,88	0,69	11,731104					
		Итого по расценке					7 309,39		3 652,85		100 190,54
		ФОТ							1 811,44		81 098,17
	Приказ № 812/лр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18 теплоснабжения, газопровода		%	117		117			2 119,38		94 884,86
	Приказ № 774/лр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода		%	74	0,85	62,9			1 139,40		51 010,75
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								6 911,63		246 086,15
127	ФЕР23-03-001-07	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 2 м в сухих грунтах / Демонтаж	10 м3	0,1	1	0,1					
		Объем=(2*0,48+2*0,02) / 10									
	Приказ от 14.07.2022 № 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=0,6 571/лр п.83 табл.2						731,22	0,69	50,45	44,77	2 258,65
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - 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						1 520,51	0,69	104,92	13,24	1 389,14
		1 ОТ					201,05	0,69	13,87	44,77	620,96
		2 ЭМ					3 939,59	0	0,00	8,16	
		3 в т.ч. ОТМ									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	80,62	0,69	5,56278					
		ЗТм	чел.-ч	15,75	0,69	1,08675					
		Итого по расценке					6 191,32		155,37		3 647,79
		ФОТ							64,32		2 879,61
	Приказ № 812/лр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18 теплоснабжения, газопровода		%	117		117			75,25		3 369,14
	Приказ № 774/лр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода		%	74	0,85	62,9			40,46		1 811,27
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								271,08		8 828,20
128	ФССЦлр-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,12	1	0,12	42,98		5,16	13,24	68,32
		Всего по позиции							5,16		68,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
129	ФССЦлт-03-21-01-001	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии до 1 км	1 т груза	0,12	1	0,12	2,91		0,35	13,62	4,77
		Всего по позиции							0,35		4,77
130	ФССЦлт-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 Объем=(0,96*2,5+0,04*2,5+126,6)*0,8	1 т груза	103,28	1	103,28	3,28		338,76	13,24	4 485,18
		Всего по позиции							338,76		4 485,18
131	ФССЦлт-01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную Объем=(0,96*2,5+0,04*2,5+126,6)*0,2	1 т груза	25,82	1	25,82	42,98		1 109,74	13,24	14 692,96
		Всего по позиции							1 109,74		14 692,96
132	Цена поставщика ООО "Террус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности	м3	134,32	1	134,32	162,38		21 810,88	8,16	177 976,78
		(Материалы для строительных работ) Объем=132*1,01+0,96+0,04 Цена=1590/1,2/8,16									
		Всего по позиции							21 810,88		177 976,78
Устройство футляров											
133	ФЕР22-01-015-10	Укладка стальных неразрезных кожухов (футляров) в открытых траншеях диаметром: 1400 мм Объем=(4*10) / 100 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - 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	100 м	0,14	1	0,14					
		1 ОТ					2 732,22	1,3225	505,87	44,77	22 647,80
		2 ЭМ					30 432,03	1,4375	6 124,45	13,24	81 087,72
		3 в т.ч. ОТМ					632,83	1,4375	127,36	44,77	5 701,91
		4 М					1 680,32		235,24	8,16	1 919,56
		ЗТ	чел.-ч	287,3	1,3225	53,193595					
		ЗТМ	чел.-ч	38,54	1,4375	7,756175					
		Итого по расценке					34 844,57		6 865,56		105 655,08
		ФОТ							633,23		28 349,71
		Приказ № 812/лр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18 теплоснабжения, газопровода	%	117		117			740,88		33 169,16
		Приказ № 774/лр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			398,30		17 831,97
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16									
		Всего по позиции							8 004,74		156 656,21
134	ФССЦ-23.5.01.08-0097	Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные, класс прочности К38, наружный диаметр 1420 мм, толщина стенки 18 мм	м	14,14	1	14,14	5 004,17		70 758,96	8,16	577 393,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									
135	ФЕР22-02-007-03	Нанесение битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром более 1200 мм: весъма усиленной Объем=(3,1415*1,42*14) / 100	100 м2	0,62	1	0,62					577 393,11
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - 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											
		1 ОТ					235,04	1,3225	192,72	44,77	8 628,07
		2 ЭМ					5 096,25	1,4375	4 542,03	13,24	60 136,48
		3 в т.ч. ОТМ					167,30	1,4375	149,11	44,77	6 675,65
		4 М					1 012,10		627,50	8,16	5 120,40
		ЗТ	чел.-ч	25,3	1,3225	20,744735					
		ЗТМ	чел.-ч	11,1	1,4375	9,892875					
		Итого по расценке					6 343,39		5 362,25		73 884,95
		ФОТ							341,83		15 303,72
		Приказ № 812/лр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18 теплоснабжения, газопровода	%	117		117			399,94		17 905,35
		Приказ № 774/лр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			215,01		9 626,04
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16									
		Всего по позиции							5 977,20		101 416,34
136	ФССЦ-01.2.03.03-0002	Мастика "Ярославна БПХ-2"	т	0,6076	1	0,6076			26 723,71	8,16	218 065,47
(Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)											
		Всего по позиции							26 723,71		218 065,47
137	ФЕРp66-38-3	Заполнение трубопроводов или межтрубного пространства при трубах в футляре: цементным раствором	м3	5,03	1	5,03					
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - 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											
		1 ОТ					20,64	1,15	119,39	44,77	5 345,09
		2 ЭМ					75,01	1,15	433,90	13,24	5 744,84
		3 в т.ч. ОТМ					10,86	1,15	62,82	44,77	2 812,45
		4 М					507,70		2 553,73	8,16	20 838,44
		ЗТ	чел.-ч	2,33	1,15	13,477885					
		ЗТМ	чел.-ч	0,69	1,15	3,991305					
		Итого по расценке					603,35		3 107,02		31 928,37
		ФОТ							182,21		8 157,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-100.2-1 НР Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	104	%	104		104			189,50		8 483,84
	Пр/774-100.2 СП Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	60	%	60		60			109,33		4 894,52
	Всего по позиции								3 405,85		45 306,73
138	ФССЦ-04.3.01.09-0011	Раствор готовый кладочный, цементный, М25	м3	-5,10545	1	-5,10545	463,30		-2 365,35	8,16	-19 301,26
		(Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные))									
	Всего по позиции								-2 365,35		-19 301,26
139	ФССЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	5,10545	1	5,10545	519,80		2 653,81	8,16	21 655,09
		(Материалы для строительных работ)									
	Всего по позиции								2 653,81		21 655,09
140	ФЕР22-05-005-16	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диаметром: 1200 мм	100 м	0,14	1	0,14					
		трубы, уложенной в футляр									
	Объем=14 / 100										
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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										
	1 ОТ						1 453,58	1,3225	269,13	44,77	12 048,95
	2 ЭМ						694,10	1,4375	139,69	13,24	1 849,50
	3 в т.ч. ОТм						11,77	1,4375	2,37	44,77	106,10
	4 М						5 403,16		756,44	8,16	6 172,55
	ЗТ		чел.-ч	151,1	1,3225	27,976165					
	ЗТм		чел.-ч	0,66	1,4375	0,132825					
	Итого по расценке						7 550,84		1 165,26		20 071,00
	ФОТ								271,50		12 155,05
	Приказ № 812/пр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18 теплоснабжения, газопровода		%	117		117			317,66		14 221,41
	Приказ № 774/пр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода		%	74	0,85	62,9			170,77		7 645,53
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								1 653,69		41 937,94
141	ФССЦ-23.1.02.03-0012	Кольца центрирующие для труб, диаметр 1200 мм	шт	4	1	4	75,14		300,56	8,16	2 452,57
		(Материалы для строительных работ)									
	Всего по позиции								300,56		2 452,57
142	ФЕР22-05-004-09	Заделка битумом и прядью концов футлара диаметром: 1400 мм	футляр	2	1	2					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказ от 07.07.2022 № Производств работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - 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											
	1 ОТ						105,85	1,3225	279,97	44,77	12 534,26
	2 ЭМ						237,02	1,4375	681,43	13,24	9 022,13
	3 в т.ч. ОТМ						0,93	1,4375	2,67	44,77	119,54
	4 М						737,81		1 475,62	8,16	12 041,06
	ЗТ	чел.-ч		11,8	1,3225	31,211					
	ЗТм	чел.-ч		0,08	1,4375	0,23					
	Итого по расценке						1 080,68		2 437,02		33 597,45
	ФОТ								282,64		12 653,80
	Приказ № 812/лр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18 теплоснабжения, газопровода	%		117		117			330,69		14 804,95
	Приказ № 774/лр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода	%		74	0,85	62,9			177,78		7 959,24
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								2 945,49		56 361,64
Прокладка трубопровода											
143	ФЕР23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы: песчаного	10 м3	6,13	1	6,13					
	Объем=61,32 / 10 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производств работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - 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										
	1 ОТ						83,33	1,3225	675,55	44,77	30 244,37
	2 ЭМ						28,80	1,4375	253,78	13,24	3 360,05
	3 в т.ч. ОТМ						3,22	1,4375	28,37	44,77	1 270,12
	ЗТ	чел.-ч		10,2	1,3225	82,690635					
	ЗТм	чел.-ч		0,32	1,4375	2,8198					
	Итого по расценке						112,13		929,33		33 604,42
	ФОТ								703,92		31 514,49
	Приказ № 812/лр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18 теплоснабжения, газопровода	%		117		117			823,59		36 871,95
	Приказ № 774/лр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода	%		74	0,85	62,9			442,77		19 822,61
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								2 195,69		90 298,98
144	Цена Поставщика ООО "Теплоставка"	Песок карьерный	м3	67,452	1	67,452	99,98	1,012	6 824,78	8,16	55 690,20
	(Материалы для строительных работ) Цена=979/1,2/8,16										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ЗГР МАТ=1,012 к рас.											
Всего по позиции											
145	ФЕР23-01-001-02	Устройство основания под трубопроводы: щебеночного Объем=1,8 / 10	10 м3	0,18	1	0,18			6 824,78		55 690,20
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к рас.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к рас.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
	1 ОТ						83,33	1,3225	19,84	44,77	888,24
	2 ЭМ						42,30	1,4375	10,95	13,24	144,98
	3 в т.ч. ОТм						4,73	1,4375	1,22	44,77	54,62
	ЗТ	чел.-ч	10,2	1,3225		2,42811					
	ЗТм	чел.-ч	0,47	1,4375		0,1216125					
	Итого по расценке						125,63		30,79		1 033,22
	ФОТ								21,06		942,86
	Приказ № 812/лр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18 теплоснабжения, газопровода	%	117			117			24,64		1 103,15
	Приказ № 774/лр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85		62,9			13,25		593,06
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16										
Всего по позиции											
146	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Щебень известняковый М600 фр. 20/40	м3	2,25	1	2,25	325,21	1,012	740,50	8,16	2 729,43
(Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)											
Цена=3184,5/1,2/8,16											
ЗГР МАТ=1,012 к рас.											
Всего по позиции											
147	ФЕР23-01-030-16	Укладка трубопроводов канализации из полистироловых труб диаметром: 1200 мм Объем=132 / 100	100 м	1,32	1	1,32			740,50		6 042,48
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к рас.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к рас.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
	1 ОТ						1 410,62	1,3225	2 462,52	44,77	110 247,02
	2 ЭМ						18 086,26	1,4375	34 318,68	13,24	454 379,32
	3 в т.ч. ОТм						1 351,01	1,4375	2 563,54	44,77	114 769,69
	4 М						275,72		363,95	8,16	2 969,83
	ЗТ	чел.-ч	148,33	1,3225		258,939681					
	ЗТм	чел.-ч	96,02	1,4375		182,19795					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Итого по расценке						19 772,60		37 145,15		567 596,17
	ФОТ								5 026,06		225 016,71
	Приказ № 812/лр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18 теплоснабжения, газопровода		%	117		117			5 880,49		263 289,55
	Приказ № 774/лр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода		%	74	0,85	62,9			3 161,39		141 535,51
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции						46 187,03				972 401,23
148	ООО "НФ Инжиниринг, Счет на оплату № NF-8684 от 26.10.2023 г.(п.2)	Труба КОРСИС ПРО DN100 1200mm SN16 в компл. с растр. и упл. (6м)	м	133,32	1	133,32	6 391,16	1,04236	888 163,11	8,16	7 247 410,98
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=132*1,01									
		Цена=375493,20/6/1,2/8,16									
		Транспортные расходы МАТ=1,03 к расх.									
		ЗГСП МАТ=1,012 к расх.									
	Всего по позиции						888 163,11				7 247 410,98
Устройство колодцев											
149	ФЕР23-03-001-07	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 2 м в сухих грунтах	10 м3	1,126	1	1,126					
		Объем=(2*0,59+3*0,48+3*0,59+1*0,39+3*0,02+3,21+3,21)/10									
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	557/лр прил.8 табл.2 п.3 - 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										
	1 ОТ						731,22	1,3225	1 088,89	44,77	48 749,61
	2 ЭМ						1 520,51	1,4375	2 461,14	13,24	32 585,49
	3 в т.ч. ОТм						201,05	1,4375	325,42	44,77	14 569,05
	4 М						3 939,59		4 435,98	8,16	36 197,60
	ЗТ	чел.-ч		80,62	1,3225	120,0540637					
	ЗТм	чел.-ч		15,75	1,4375	25,4933438					
	Итого по расценке						6 191,32		7 986,01		117 532,70
	ФОТ								1 414,31		63 318,66
	Приказ № 812/лр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18 теплоснабжения, газопровода		%	117		117			1 654,74		74 082,83
	Приказ № 774/лр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода		%	74	0,85	62,9			889,60		39 827,44
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции						10 530,35				231 442,97
150	ФСЦЛ-05.1.01.11-0046	Плита днища ПН20, бетон В15 (М200), объем 0,59 м3, расход арматуры 79,44 кг (Материалы для строительных работ)	шт	2	1	2	908,44		1 816,88	8,16	14 825,74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							1 816,88		14 825,74
151	ФССЦ-05.1.06.09-0010	Плиты перекрытия 2П120-2, бетон В15, объем 0,48 м³, расход арматуры 84,49 кг (Материалы для строительных работ)	шт	3	1	3	873,72		2 621,16	8,16	21 388,67
		Всего по позиции							2 621,16		21 388,67
152	ФССЦ-05.1.01.09-0073	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС20.9, бетон В15 (М200), объем 0,59 м³, расход арматуры 19,88 кг (Материалы для строительных работ)	шт	3	1	3	901,16		2 703,48	8,16	22 060,40
		Всего по позиции							2 703,48		22 060,40
153	ФССЦ-05.1.01.09-0071	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС20.6, бетон В15 (М200), объем 0,39 м³, расход арматуры 13,04 кг (Материалы для строительных работ)	шт	1	1	1	593,85		593,85	8,16	4 845,82
		Всего по позиции							593,85		4 845,82
154	ФССЦ-05.1.01.09-0042	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м³, расход арматуры 1,10 кг (Материалы для строительных работ)	шт	3	1	3	31,43		94,29	8,16	769,41
		Всего по позиции							94,29		769,41
155	ФССЦ-08.1.02.06-0031	Люк чугунный тяжелый (ГОСТ 3634-99) марка Т(С250)-В-1-60 (Материалы для строительных работ)	шт	3	1	3	596,04		1 788,12	8,16	14 591,06
		Всего по позиции							1 788,12		14 591,06
156	ФССЦ-07.5.01.02-0042	Лестницы шахтные (Материалы для строительных работ) Объем=39/1000	т	0,039	1	0,039	12 470,00		486,33	8,16	3 968,45
		Всего по позиции							486,33		3 968,45
157	ФЕРр66-9-2	Установка лестниц в существующих тепловых камерах со стенами: бетонными	т	0,0292	1	0,0292					
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						361,12	1,15	12,13	44,77	543,06
	2 ЭМ						293,87	1,15	9,87	13,24	130,68
	3 в т.ч. ОТМ						33,06	1,15	1,11	44,77	49,69
	4 М						7 598,61		221,88	8,16	1 810,54
	ЗТ	чел.-ч		37	1,15	1,2426					
	ЗТМ	чел.-ч		3,21	1,15	0,1077918					
	Итого по расценке						8 253,60		243,88		2 484,28
	ФОТ								13,24		592,75
	Пр/812-100.2-1 НР Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%		104		104			13,77		616,46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр774-100.2 СП Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)		%	60		60			7,94		355,65
	Всего по позиции								265,59		3 456,39
158	ФССЦ-07.5.01.02-0042 Лестницы шахтные (Материалы для строительных работ) Объем=9,7/1000+19,5/1000		т	0,0292	1	0,0292	12 470,00		364,12	8,16	2 971,22
	Всего по позиции								364,12		2 971,22
159	ФЕР23-03-008-01 Установка сборных железобетонных колец горловин колодцев Объем=2 / 100		100 шт	0,02	1	0,02					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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=1,25 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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										
	1 ОТ						1 411,64	1,3225	37,34	44,77	1 671,71
	2 ЭМ						4 614,37	1,4375	132,66	13,24	1 756,42
	3 в т.ч. ОТМ						567,20	1,4375	16,31	44,77	730,20
	4 М						2 079,20		41,58	8,16	339,29
	ЗТ	чел.-ч	166,86	1,3225		4,413447					
	ЗТМ	чел.-ч	43	1,4375		1,23625					
	Итого по расценке					8 105,21			211,58		3 767,42
	ФОТ								53,65		2 401,91
	Приказ № 812/пр от ИР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18 теплоснабжения, газопровода	%	117			117			62,77		2 810,23
	Приказ № 774/пр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85		62,9			33,75		1 510,80
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции						308,10				8 088,45
160	ФССЦ-05.1.01.09-0042 Кольцо опорное КО-5 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход арматуры 1,10 кг (Материалы для строительных работ)	шт	2	1	1	2	31,43		62,86	8,16	512,94
	Всего по позиции								62,86		512,94
161	ФЕР23-04-011-01 Установка люка	шт	2	1	1	2					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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=1,25 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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										
	1 ОТ						11,32	1,3225	29,94	44,77	1 340,41
	2 ЭМ						3,94	1,4375	11,33	13,24	150,01
	3 в т.ч. ОТМ						0,70	1,4375	2,01	44,77	89,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4 М							0,53				8,65
ЗТ		чел.-ч	1,31	1,3225	3,46495				1,06	8,16	
ЗТм		чел.-ч	0,06	1,4375	0,1725						
Итого по расценке							15,79		42,33		1 499,07
ФОТ		%	117			117			31,95		1 430,40
Приказ № 812/пр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18 теплоснабжения, газопровода		%							37,38		1 673,57
Приказ № 774/пр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода		%	74	0,85	62,9				20,10		899,72
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
Всего по позиции									99,81		4 072,36
162 ФССЦ-08.1.02.06-0031 Люк чугунный тяжелый (ГОСТ 3634-99) марка Т(С250)-В-1-60 (Материалы для строительных работ)		шт	2	1	2		596,04		1 192,08	8,16	9 727,37
Всего по позиции									1 192,08		9 727,37
163 ФЕР34-02-016-01 Пробивка отверстий в колодцах и коробках железобетонных Объем=3,1415*1,3*6		м	24,5	1	24,5						
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных 421/пр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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											
1 ОТ							42,14	1,3225	1 365,39	44,77	61 128,51
2 ЭМ							218,88	1,4375	7 708,68	13,24	102 062,92
З в т.ч. ОТм							24,14	1,4375	850,18	44,77	38 062,56
ЗТ		чел.-ч	4,94	1,3225	160,062175						
ЗТм		чел.-ч	2,4	1,4375	84,525						
Итого по расценке							261,02		9 074,07		163 191,43
ФОТ		%	98			98			2 215,57		99 191,07
Пр/812-028.0-1 НР Сооружения связи, радиовещания и телевидения		%							2 171,26		97 207,25
Пр/774-028.0, Приказ № СП Сооружения связи, радиовещания и телевидения 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	58	0,85	49,3				1 092,28		48 901,20
Всего по позиции									12 337,61		309 299,88
164 ФЕР22-05-004-09 Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром: 1400 мм / прим установка защитной муфты		футляр	3	1	3						
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных 421/пр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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											
1 ОТ							105,85	1,3225	419,96	44,77	18 801,61
2 ЭМ							237,02	1,4375	1 022,15	13,24	13 533,27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	3 в т.ч. ОТМ						0,93	1,4375	4,01	44,77	179,53
	4 М						737,81		2 213,43	8,16	18 081,59
	ЗТ		чел.-ч	11,8	1,3225	46,8165					
	ЗТМ		чел.-ч	0,08	1,4375	0,345					
	Итого по расценке						1 080,68		3 655,54		50 396,47
	ФОТ								423,97		18 981,14
	Приказ № 812/лр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18 теплоснабжения, газопровода		%	117		117			496,04		22 207,93
	Приказ № 774/лр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода		%	74	0,85	62,9			266,68		11 939,14
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								4 418,26		84 543,54
165	ФССЦ-24.3.05.07-0029	Муфта защитная полиэтиленовая для прохода труб сквозь стену, номинальный наружный диаметр 1000 мм / прим. 1200 мм (Материалы для строительных работ)	шт	6	1	6	5 427,50		32 565,00	8,16	265 730,40
Всего по позиции											
166	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бугровой кладки, кирпичу, бетону Объем=72,85 / 100	100 м2	0,73	1	0,73					265 730,40
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов											
421/лр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:											
557/лр прил.8 табл.2 п.3 - 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											
	1 ОТ						201,61	1,3225	194,64	44,77	8 714,03
	2 ЭМ						71,64	1,4375	75,18	13,24	995,38
	3 в т.ч. ОТМ						2,32	1,4375	2,43	44,77	108,79
	4 М						62,75		45,81	8,16	373,81
	ЗТ		чел.-ч	21,2	1,3225	20,46701					
	ЗТМ		чел.-ч	0,2	1,4375	0,209875					
	Итого по расценке						336,00		315,63		10 083,22
	ФОТ								197,07		8 822,82
	Приказ № 812/лр от НР Конструкции из кирпича и блоков 21.12.2020 Прил. п.8		%	110		110			216,78		9 705,10
	Приказ № 774/лр от СП Конструкции из кирпича и блоков 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16		%	69	0,85	58,65			115,58		5 174,58
Всего по позиции											
167	ФССЦ-01.2.03.03-0009	Мастика битумная «Еша» (Конструкции из кирпича и блоков)	т	0,1762	1	0,1762	21 597,69		3 783,92	8,16	30 876,79
Всего по позиции											
168	ФССЦ-01.2.03.05-0010	Праймер битумный производства «Техно-Николь»	т	0,0255	1	0,0255	11 885,47		303,08	8,16	2 473,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	(Материалы для строительных работ)										
	Объем=25,5/1000										
	Всего по позиции								303,08		2 473,13
Итого по разделу 4 Ливневая канализация (колонды 24-25) :											
	Итого прямые затраты (справочно)								1 481 381,70		
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих								10 565,07		
	Эксплуатация машин								76 828,87		
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)								6 426,24		
	Материалы								1 393 987,76		
	Строительные работы								1 509 480,60		
	Строительные работы								1 508 026,59		
	в том числе:										
	оплата труда								10 565,07		
	эксплуатация машин и механизмов								75 374,86		
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)								6 426,24		
	материалы								1 393 987,76		
	накладные расходы								18 563,86		
	сметная прибыль								9 535,04		
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ								1 454,01		
	Итого ФОТ (справочно)								16 991,31		
	Итого накладные расходы (справочно)								18 563,86		
	Итого сметная прибыль (справочно)								9 535,04		
	Итого по разделу 4 Ливневая канализация (колонды 24-25)								1 509 480,60		
Раздел 5. Ливневая канализация (колонды 26-27)											
Земляные работы											
169	ФЕР01-01-009-14	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвале группа грунтов: 2	1000 м3	0,04416	1	0,04416					
		Объем=(216,6-172,44) / 1000									
	Прил.1.12 п.3.66 Разработка одноковшовыми экскаваторами объема грунта, находящегося на расстоянии до 2 м от поверхности коммуникаций или мешающих предметов, а также объема грунта, находящегося от мешающего наземного предмета (деревьев, столбов и т.д.) в пределах вылета стрелы экскаватора ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗМ=1,2										
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных 421/лр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- действующие 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										
	2 ЭМ						2 550,00	1,725	194,25	13,24	2 571,87
	3 в т.ч. ОТм						344,25	1,725	26,22	44,77	1 173,87
	ЗТм		чел.-ч	25,5	1,725	1,942488					
	Итого по расценке						2 550,00		194,25		2 571,87
	ФОТ								26,22		1 173,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/лр от НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом 21.12.2020 Прил. п.1.1 Приказ № 774/лр от СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом 11.12.2020 Прил. п.1.1, 1.2 Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16		%	92		92			24,12		1 079,96
			%	46	0,85	39,1			10,25		458,98
Всего по позиции											
170	ФЕР01-01-013-14	Разработка грунта с погрузкой на автомобильно-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 Объем=172,44 / 1000	1000 м3	0,17244	1	0,17244				228,62	4 110,81
Прил.1.12 п.3.66 Разработка одноковшовыми экскаваторами объема грунта, находящегося на расстоянии до 2 м от поверхности коммуникаций или мешающих предметов, а также объема грунта, находящегося от мешающего наземного предмета (деревьев, столбов и т.д.) в пределах вылета стрелы экскаватора ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - 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											
	1 ОТ						101,40	1,587	27,75	44,77	1 242,37
	2 ЭМ						3 563,26	1,725	1 059,92	13,24	14 033,34
	3 в т.ч. ОТм						507,60	1,725	150,99	44,77	6 759,82
	4 М						4,34		0,75	8,16	6,12
	ЗТ	чел.-ч	13	1,587		3,5576096					
	ЗТм	чел.-ч	37,6	1,725		11,1844584					
Итого по расценке											
	ФОТ						3 669,00		1 088,42		15 281,83
									178,74		8 002,19
	Приказ № 812/лр от НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом 21.12.2020 Прил. п.1.1		%	92		92			164,44		7 362,01
	Приказ № 774/лр от СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом 11.12.2020 Прил. п.1.1, 1.2 Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16		%	46	0,85	39,1			69,89		3 128,86
Всего по позиции											
171	ФЕР01-02-057-02	Доработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 Объем=6,7 / 100	100 м3	0,067	1	0,067				1 322,75	25 772,70
Прил.1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - 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											
	1 ОТ						1 201,20	1,587	127,72	44,77	5 718,02
	ЗТ	чел.-ч	154	1,587		16,374666					
Итого по расценке											
	ФОТ						1 201,20		127,72		5 718,02
									127,72		5 718,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/лр от НР Земляные работы, выполняемые ручным способом 21.12.2020 Прил. п.1.2 Приказ № 774/лр от СП Земляные работы, выполняемые ручным способом 11.12.2020 Прил. п.1.2, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16		%	89		89			113,67		5 089,04
			%	40	0,85	34			43,42		1 944,13
	Всего по позиции								284,81		12 751,19
172	ФЕР01-01-033-02 Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 Объем=(50,81+155,2)/1000 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных 421/лр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.2 табл.2 п.3 - 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 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТМ ЗТМ Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/лр от НР Земляные работы, выполняемые механизированным 21.12.2020 Прил. п.1.1 способом Приказ № 774/лр от СП Земляные работы, выполняемые механизированным 11.12.2020 Прил. п.1.1, способом Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	1000 м3	1	0,20601		0,20601					
			чел.-ч	8,06	1,4375	2,3868834			479,33		1 879,42
									141,95		1 239,68
			%	92		92			27,69		1 140,51
			%	46	0,85	39,1			25,47		484,71
	Всего по позиции								178,25		3 504,64
173	Цена поставщика ООО "Теплоставка" (Материалы для строительных работ) Объем=155,2*1,1 Цена=979/1,2/8,16 ЗГСП МАТ=1,012 к расх.	м3	1	170,72		170,72		99,98	1,012	8,16	140 951,03
	Всего по позиции								17 273,41		140 951,03
174	Цена поставщика ООО "Террус" (Материалы для строительных работ) Цена=1590/1,2/8,16	м3	1	172,44		172,44		162,38		8,16	228 486,61
	Всего по позиции								28 000,81		228 486,61
Устройство футляров											
175	ФЕР22-01-015-06 Укладка стальных неразрезных кожухов (футляров) в открытых траншеях диаметром: 800 мм Объем=6 / 100 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных 421/лр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 м	1	0,06		0,06					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	74	0,85	62,9			47,03		2 105,55
	Всего по позиции								717,67		14 347,33
178	ФССЦ-01.2.03.03-0002 Мастика "Ярославна БПХ-2" (Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода)	Т	0,1464	1	0,1464	0,1464	43 982,40	8,16	6 439,02	8,16	52 542,40
	Всего по позиции						6 439,02				52 542,40
179	ФЕР22-05-005-11 Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диаметром: 630 мм	100 м трубы, уложенной в футляр	0,06	1	0,06	0,06					
	Объем=6 / 100										
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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										
	1 ОТ						1 091,10	1,3225	86,58	44,77	3 876,19
	2 ЭМ						141,68	1,4375	12,22	13,24	161,79
	3 в т.ч. ОТм						3,38	1,4375	0,29	44,77	12,98
	4 М						3 160,16		189,61	8,16	1 547,22
	ЗТ	чел.-ч	113,42	1,3225	8,999877						
	ЗТм	чел.-ч	0,25	1,4375	0,0215625						
	Итого по расценке		4 392,94						288,41		5 585,20
	ФОТ								86,87		3 889,17
	Приказ № 812/пр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18 теплоснабжения, газопровода	%	117			117			101,64		4 550,33
	Приказ № 774/пр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9				54,64		2 446,29
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции						444,69		56,48	8,16	12 581,82
180	ФССЦ-23.1.02.03-0008 Кольца центрирующие для труб, диаметр 600 мм (Материалы для строительных работ)	шт	2	1	2	2	28,24				460,88
	Всего по позиции						56,48				460,88
181	ФЕР22-05-004-05 Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром: 800 мм	футляр	1	1	1	1					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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										
	1 ОТ						71,67	1,3225	94,78	44,77	4 243,30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2 ЭМ						118,85	1,4375	170,85	13,24	2 262,05
	3 в т.ч. ОТМ						0,58	1,4375	0,83	44,77	37,16
	4 М						378,42		378,42	8,16	3 087,91
	ЗТ		чел.-ч	7,99	1,3225	10,566775					
	ЗТМ		чел.-ч	0,05	1,4375	0,071875					
	Итого по расценке						568,94		644,05		9 593,26
	ФОТ								95,61		4 280,46
	Приказ № 812/пр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18 теплоснабжения, газопровода		%	117		117			111,86		5 008,14
	Приказ № 774/пр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода		%	74	0,85	62,9			60,14		2 692,41
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								816,05		17 293,81
Прокладка трубопровода											
182	ФЕР23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы: песчаного	10 м3	0,758	1	0,758					
	Объем=((1+0,63)*0,15*31) / 10										
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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										
	1 ОТ						83,33	1,3225	83,53	44,77	3 739,64
	2 ЭМ						28,80	1,4375	31,38	13,24	415,47
	3 в т.ч. ОТМ						3,22	1,4375	3,51	44,77	157,14
	ЗТ		чел.-ч	10,2	1,3225	10,225041					
	ЗТМ		чел.-ч	0,32	1,4375	0,34868					
	Итого по расценке						112,13		114,91		4 155,11
	ФОТ								87,04		3 896,78
	Приказ № 812/пр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18 теплоснабжения, газопровода		%	117		117			101,84		4 559,23
	Приказ № 774/пр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода		%	74	0,85	62,9			54,75		2 451,07
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								271,50		11 165,41
183	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	8,34	1	8,34			843,84	8,16	6 885,73
	(Материалы для строительных работ)										
	Цена=979/1,2/8,16										
	ЗГСП МАТ=1,012 к расх.										
	Всего по позиции								843,84		6 885,73
184	ФЕР23-01-030-11	Укладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диаметром: 630 мм	100 м	0,31	1	0,31					
	Объем=31 / 100										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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										
	1 ОТ						781,70	1,3225	320,48	44,77	14 347,89
	2 ЭМ						5 989,74	1,4375	2 669,18	13,24	35 339,94
	3 в т.ч. ОТМ						515,81	1,4375	229,86	44,77	10 290,83
	4 М						76,13		23,60	8,16	192,58
	ЗТ		чел.-ч	83,16	1,3225	34,093521					
	ЗТМ		чел.-ч	37,12	1,4375	16,5416					
	Итого по расценке						6 847,57		3 013,26		49 880,41
	ФОТ								550,34		24 638,72
	Приказ № 812/пр от НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода		%	117		117			643,90		28 827,30
	21.12.2020 Прил. п.18		%	74	0,85	62,9			346,16		15 497,75
	Приказ № 774/пр от СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода										
	11.12.2020 Прил. п.18,										
	Приказ № 774/пр от										
	11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции						4 003,32				94 205,46
185	ООО "НФ Инжиниринг, Счет на оплату № NF-8684 от 26.10.2023 г.(п.4)	Труба КОРСИС ПРО DN/OD 630mm SN16 в компл. с растр. и упл.(6м)	м	31,31	1	31,31	1 196,59	1,04236	39 052,26	8,16	318 666,44
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=31*1,01									
		Цена=70302,12/6/1,2/8,16									
		Транспортные расходы MAT=1,03 к расх.									
		ЗГСП MAT=1,012 к расх.									
		Всего по позиции					39 052,26				318 666,44
Устройство колодцев											
186	ФЕР66-9-2	Установка лестниц в существующих тепловых камерах со стенами: бетонными	т	0,0195	1	0,0195					
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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									
		1 ОТ					361,12	1,15	8,10	44,77	362,64
		2 ЭМ					293,87	1,15	6,59	13,24	87,25
		3 в т.ч. ОТМ					33,06	1,15	0,74	44,77	33,13
		4 М					7 598,61		148,17	8,16	1 209,07
		ЗТ	чел.-ч	37	1,15	0,829725					
		ЗТМ	чел.-ч	3,21	1,15	0,0719843					
		Итого по расценке					8 253,60		162,86		1 658,96
		ФОТ							8,84		395,77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-100.2-1 НР Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)		%	104		104			9,19		411,60
	Пр/774-100.2 СП Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)		%	60		60			5,30		237,46
	Всего по позиции								177,35		2 308,02
187	ФССЦ-07.5.01.02-0042 Лестницы шахтные (Материалы для строительных работ) Объем=19,5/1000	Т	Т	0,0195	1	0,0195	12 470,00		243,17	8,16	1 984,27
188	ФЕР23-03-008-01 Установка сборных железобетонных колец горловин колодцев Объем=2 / 100	100 шт		0,02	1	0,02			243,17		1 984,27
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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 1 ОТ 37,34 44,77 1 671,71 2 ЭМ 132,66 13,24 1 756,42 3 в т.ч. ОТм 16,31 44,77 730,20 4 М 2 079,20 41,58 8,16 339,29 3Т 4,413447 3Тм 1,23625 Итого по расценке 8 105,21 211,58 3 767,42 ФОТ 53,65 2 401,91 Приказ № 812/пр от НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода 21.12.2020 Прил. п.18 117 117 62,77 2 810,23 Приказ № 774/пр от СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода 11.12.2020 Прил. п.18, 74 0,85 62,9 1 510,80 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								308,10		8 085,45
189	ФССЦ-05.1.01.09-0042 Кольцо опорное КО-6 (бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход арматуры 1,10 кг (Материалы для строительных работ)	шт	шт	2	1	2	31,43		62,86	8,16	512,94
190	ФЕР23-03-008-01 Установка сборных железобетонных колец горловин колодцев / прим. Объем=2 / 100	100 шт		0,02	1	0,02			62,86		512,94
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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=1,25 421/пр п.586										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Приказ от 07.07.2022 № 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - 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; ТЗМ=1,15	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
191	ФССЦ-05.1.06.09-0010	Плиты перекрытия 2П20-2, бетон В15, объем 0,48 м3, расход арматуры 84,49 кг (Материалы для строительных работ)	шт	1	1	1	873,72			308,10	8 088,45
192	ФССЦ-05.1.06.09-0087	Плиты перекрытия ПП10-1, бетон В15, объем 0,10 м3, расход арматуры 8,38 кг (Материалы для строительных работ)	шт	1	1	1	119,50			119,50	873,72
193	ФЕР23-04-011-01	Установка люка Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № 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; ТЗМ=1,15	шт	2	1	2				119,50	975,12
199	ФЕР23-04-011-01	Установка люка Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № 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; ТЗМ=1,15	шт	2	1	2				119,50	975,12
200	ФЕР23-04-011-01	Установка люка Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № 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; ТЗМ=1,15	шт	2	1	2				119,50	975,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказ № 774/пр от СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
Всего по позиции											
194	ФССЦ-08.1.02.06-0031 Люк чугунный тяжелый (ГОСТ 3634-99) марка Т(С250)-В-1-60 (Материалы для строительных работ)	шт	2	1	2	2	596,04		1 192,08	8,16	9 727,37
Всего по позиции											
195	ФЕР34-02-016-01 Пробивка отверстий в колодцах и коробках железобетонных Объем=3,1415*0,669*2 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ	м	4,2	1	4,2		42,14 1,3225 234,07 44,77 218,88 1,4375 1 321,49 13,24 24,14 1,4375 145,75 44,77		10 479,31 17 496,53 6 525,23		
Всего по позиции											
196	ФЕР22-05-004-03 Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром: 600 мм / прим установка защитной муфты Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ	футляр	1	1	1		261,02 1 555,56 379,82 372,22 187,25		27 975,84 17 004,54 16 664,45 8 383,24		
Всего по позиции											
196	ФЕР22-05-004-03	футляр	1	1	1		2 115,03		53 023,53		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	Приказ № 812/пр от НР Наружные сети водопровода, канализации, 21.12.2020 Прил. п.18 теплоснабжения, газопровода Приказ № 774/пр от СП Наружные сети водопровода, канализации, 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	117		117			80,31		3 595,42	
			%	74	0,85	62,9			43,17		1 932,92	
Всего по позиции												
197	ФССЦ-24.3.05.07-0025	Муфта защитная полиэтиленовая для прохода труб сквозь стену, номинальный наружный диаметр 630 мм (Материалы для строительных работ)	шт	2	1	2	1 434,54		2 869,08	8,16	23 411,69	
Всего по позиции												
198	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция Боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону Объем=18,21 / 100 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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	100 м2	0,18	1	0,18						
	1 ОТ						201,61	1,3225	47,99	44,77	2 148,51	
	2 ЭМ						71,64	1,4375	18,54	13,24	245,47	
	3 в т.ч. ОТм						2,32	1,4375	0,60	44,77	26,86	
	4 М						62,75		11,30	8,16	92,21	
	ЗТ	чел.-ч		21,2	1,3225	5,04666						
	ЗТм	чел.-ч		0,2	1,4375	0,05175						
Итого по расценке												
	ФОТ						336,00		77,83		2 486,19	
	Приказ № 812/пр от НР Конструкции из кирпича и блоков 21.12.2020 Прил. п.8 Приказ № 774/пр от СП Конструкции из кирпича и блоков 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%		110		110			48,59		2 175,37	
		%		69	0,85	58,65			53,45		2 392,91	
									28,50		1 275,85	
Всего по позиции												
199	ФССЦ-01.2.03.03-0009	Мастика битумная «Елаш» (Конструкции из кирпича и блоков)	т	0,0432	1	0,0432	21 597,69		933,02	8,16	7 613,44	
Всего по позиции												
200	ФССЦ-01.2.03.05-0010	Праймер битумный производства «Техно-Николь» (Материалы для строительных работ) Объем=6,38/1000	т	0,00638	1	0,00638	11 885,47		75,83	8,16	618,77	
Всего по позиции												
Итого по разделу 5 Ливневая канализация (колодцы 26-27) :												
Итого прямые затраты (справочно) в том числе:												
118 869,37												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Оплата труда рабочих							1 360,33		
		Эксплуатация машин							6 725,59		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							675,82		
		Материалы							110 783,45		
		Строительные работы							122 215,49		
		в том числе:									
		оплата труда							1 360,33		
		эксплуатация машин и механизмов							6 725,59		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							675,82		
		материалы							110 783,45		
		накладные расходы							2 211,64		
		сметная прибыль							1 134,48		
		Итого ФОТ (справочно)							2 036,15		
		Итого накладные расходы (справочно)							2 211,64		
		Итого сметная прибыль (справочно)							1 134,48		
		Итого по разделу 5 Ливневая канализация (колонцы 26-27)							122 215,49		
		Итого по смете:									
		Итого прямые затраты (справочно)							2 049 587,30		18 657 204,34
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							36 638,36		1 640 299,36
		Эксплуатация машин							116 715,27		1 545 335,58
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							12 054,34		539 672,78
		Материалы							1 896 233,67		15 471 569,40
		Строительные работы							2 124 180,25		21 996 729,18
		Строительные работы							2 121 833,36		21 968 532,72
		в том числе:									
		оплата труда							36 638,36		1 640 299,36
		эксплуатация машин и механизмов							114 605,45		1 517 376,19
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							12 054,34		539 672,78
		материалы							1 895 996,60		15 471 332,33
		накладные расходы							50 177,69		2 246 455,12
		сметная прибыль							24 415,26		1 093 069,72
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ							2 346,89		28 196,46
		в том числе:									
		эксплуатация машин и механизмов							2 109,82		27 959,39
		материалы							237,07		237,07
		Итого ФОТ (справочно)							48 692,70		2 179 972,14
		Итого накладные расходы (справочно)							50 177,69		2 246 455,12
		Итого сметная прибыль (справочно)							24 415,26		1 093 069,72
		ВСЕГО							2 124 180,25		21 996 729,18
		Временные здания и сооружения - 8,2%									1 803 731,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего с ВЗиС									23 800 460,97
		Производство работ в зимнее время - 2,4%									571 211,06
		Итого									24 371 672,03
		Договорной коэффициент-1,05136042*0,83									21 267 431,41
		ВСЕГО по смете									21 267 431,41
		НДС 20%									4 253 486,28
		ВСЕГО по смете с НДС									25 520 917,69

¹ Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/лр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

² Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

³ Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.

