

СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор
ООО "КикГЕОСТРОЙ"

_____/Ю.Ф. Кесслер /

м.п.



Наименование программного продукта

Наименование редакции сметных нормативов

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 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/пр¹

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

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
АО «Метровагонмаш»

м.п.



Утверждено приказом № 421 от 4 августа 2020 г. Минстроя РФ в редакции приказа № 557 от 7 июля 2022 г.

ГРАНД-Смета, версия 2023.3

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)

Приказы Минстроя России от 26.12.2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр, 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

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 изм.1

Переустройство ливневой канализации.НБК5.
(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом

Основание ВОР

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен II квартал 2023 года (01.01.2000)

Сметная стоимость 2 381,04 (175,04) тыс.руб.

в том числе:

строительных работ	2 149,02	(157,99) тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0) тыс.руб.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих
 Нормативные затраты труда рабочих
 Нормативные затраты труда машинистов

286,64	(6,4) тыс.руб.
771,63	чел.час.
154,38	чел.час.

№ 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		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Устройство ливневой канализации К15Б-К15В(+К15А)-К17											
Разборка дорожных покрытий (АОСР №131-23-НБК5-14)											
1	ФЕРр68-14-2	Разборка бортовых камней: на щебеночном основании Объем=14 / 100	100 м	0,14	1	0,14					
		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; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					437,36	1,15	70,41	44,77	3 152,26
		2 ЭМ					605,38	1,15	97,47	13,24	1 290,50
		3 в т.ч. ОТм					64,38	1,15	10,37	44,77	464,26
		ЗТ	чел.-ч	52,63	1,15	8,47343					
		ЗТм	чел.-ч	6,4	1,15	1,0304					
		Итого по расценке					1 042,74		167,88		4 442,76
		ФОТ							80,78		3 616,52
		Пр/812-102.0-1 НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			82,40		3 688,85
		Пр/774-102.0 СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			43,62		1 952,92
		Всего по позиции							293,90		10 084,53
2	ФЕР27-06-008-01	Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии/применит. резка Объем=124,64 / 100	100 м	1,2464	1	1,2464					
		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; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					178,84	1,15	256,34	44,77	11 476,34
		2 ЭМ					1 228,57	1,15	1 760,98	13,24	23 315,38
		3 в т.ч. ОТм					51,94	1,15	74,45	44,77	3 333,13
		4 М					418,42		521,52	8,16	4 255,60
		ЗТ	чел.-ч	21,89	1,15	31,3762504					
		ЗТм	чел.-ч	4,52	1,15	6,4787872					
		Итого по расценке					1 825,83		2 538,84		39 047,32
		ФОТ							330,79		14 809,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			486,26		21 769,92
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			376,77		16 867,99
	Всего по позиции								3 401,87		77 685,23
3	ФСЭМ-91.08.11-011	Заливщики швов на базе автомобиля	маш.-ч	-4,66	1	-4,66			-1 376,70		-24 620,15
	Приказ от 04.08.2020 № 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 № 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						175,25	1,4375	-1 173,96	13,24	-15 543,23
	3 в т.ч. ОТм						11,60	1,4375	-77,71	44,77	-3 479,08
	ФОТ								-77,71		-3 479,08
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-114,23		-5 114,25
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			-88,51		-3 962,67
	Всего по позиции								-1 376,70		-24 620,15
4	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-0,86	1	-0,86	30,00	1,4375	-37,09	13,24	-491,07
	Приказ от 04.08.2020 № 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 № 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										
	Всего по позиции								-37,09		-491,07
5	1-2-5	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	-5,52	1	-5,52	8,17		-215,24		-9 636,32
	Объем=-4,66-0,86										
	Приказ от 04.08.2020 № 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 № 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						8,17	1,3225	-59,64	44,77	-2 670,08
	ФОТ								-59,64		-2 670,08
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-87,67		-3 925,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			-67,93		-3 041,22
		Всего по позиции							-215,24		-9 636,32
6	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные вязкие БНД 60/90, БНД 90/130	т	-0,012	1	-0,012	1 690,00		-20,28	8,16	-165,48
		Всего по позиции							-20,28		-165,48
7	ФССЦ-01.2.03.03-0045	Мастика битумно-полимерная	т	-0,087	1	-0,087	1 500,00		-130,50	8,16	-1 064,88
		Всего по позиции							-130,50		-1 064,88
8	ФССЦ-01.7.07.26-0033	Шнур полиуретановый	10 м	-12,464	1	-12,464	16,80		-209,40	8,16	-1 708,70
		Всего по позиции							-209,40		-1 708,70
9	ФССЦ-02.3.01.02-1012	Песок природный II класс, средний, круглые сита	м3	-2,4928	1	-2,4928	59,99		-149,54	8,16	-1 220,25
		Всего по позиции							-149,54		-1 220,25
10	ФЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных Объем=49,35 / 100	100 м3	0,494	1	0,494					
	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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						1 494,14	1,15	848,82	44,77	38 001,67
	2 ЭМ						4 292,73	1,15	2 438,70	13,24	32 288,39
	3 в т.ч. ОТм						464,37	1,15	263,81	44,77	11 810,77
	ЗТ	чел.-ч		179,8	1,15	102,14438					
	ЗТм	чел.-ч		45,63	1,15	25,922403					
	Итого по расценке						5 786,87		3 287,52		70 290,06
	ФОТ								1 112,63		49 812,44
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			1 635,57		73 224,29
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			1 267,29		56 736,37
		Всего по позиции							6 190,38		200 250,72
11	ФЕР27-03-008-02	Разборка покрытий и оснований: щебеночных Объем=77,92 / 100	100 м3	0,779	1	0,779					
	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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						103,12	1,15	92,38	44,77	4 135,85
	2 ЭМ						407,65	1,15	365,19	13,24	4 835,12
	3 в т.ч. ОТм						50,30	1,15	45,06	44,77	2 017,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	13,22	1,15	11,843137					
		ЗТм	чел.-ч	3,79	1,15	3,3952715					
		Итого по расценке					510,77		457,57		8 970,97
		ФОТ							137,44		6 153,19
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			202,04		9 045,19
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022).	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			156,54		7 008,48
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							816,15		25 024,64
Прочие работы											
12	ФССЦпр-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	199,32	1	199,32	3,28		653,77	13,24	8 655,91
		Всего по позиции							653,77		8 655,91
13	Цена поставщика ООО "Террус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности Объем=14*0,045+49,35+77,92 Цена=1590/1,2/8,16	м3	127,9	1	127,9	162,38		20 768,40	8,16	169 470,14
		Всего по позиции							20 768,40		169 470,14
Земляные работы для устройства котлована (АОСР №131-23-НБК5-15; №131-23-НБК5-16)											
14	ФЕР01-01-003-14	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 Объем=96,84 / 1000	1000 м3	0,097	1	0,097					
	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						89,70	1,3225	11,51	44,77	515,30
	2 ЭМ						2 500,00	1,4375	348,59	13,24	4 615,33
	3 в т.ч. ОТм						337,50	1,4375	47,06	44,77	2 106,88
	ЗТ	чел.-ч		11,5	1,3225	1,4752488					
	ЗТм	чел.-ч		25	1,4375	3,4859375					
	Итого по расценке						2 589,70		360,10		5 130,63
	ФОТ								58,57		2 622,18
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			53,88		2 412,41
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			22,90		1 025,27
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							436,88		8 568,31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
15	ФЕР01-02-055-02	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 2 м, группа грунтов 2/доработка Объем=3 / 100 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/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 м3	0,03	1	0,03						
	1 ОТ						1 583,82	1,587		75,41	44,77	3 376,11
	ЗТ		чел.-ч	189	1,587	8,99829						
	Итого по расценке						1 583,82			75,41		3 376,11
	ФОТ									75,41		3 376,11
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2 способом	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89				67,11		3 004,74
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, способом	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34				25,64		1 147,88
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
	Всего по позиции									168,16		7 528,73
16	ФЕР23-01-001-02	Устройство основания под трубопроводы: щебеночного Объем=1,43 / 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	10 м3	0,143	1	0,143						
	1 ОТ						83,33	1,3225		15,76	44,77	705,58
	2 ЭМ						42,30	1,4375		8,70	13,24	115,19
	3 в т.ч. ОТм						4,73	1,4375		0,97	44,77	43,43
	ЗТ		чел.-ч	10,2	1,3225	1,9289985						
	ЗТм		чел.-ч	0,47	1,4375	0,0966144						
	Итого по расценке						125,63			24,46		820,77
	ФОТ									16,73		749,01
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117				19,57		876,34
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18,	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9				10,52		471,13
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
	Всего по позиции									54,55		2 168,24
17	Цена ПоставщикаООО "Генпоставка"	Щебень известняковый М600 фр. 20/40 Цена=3184,5/1,2/8,16 МАТ=1,012 к расх.	м3	1,7875	1	1,7875	325,21	1,012		588,29	8,16	4 800,45
	Всего по позиции									588,29		4 800,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Земляные работы для устройства траншеи (АОСР №131-23-НБК5-15; №131-23-НБК5-18; №131-23-НБК5-21; №131-23-НБК5-22)											
18	ФЕР01-01-003-14	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 Объем=293,76 / 1000	1000 м3	0,294	1	0,294					
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						89,70	1,3225	34,88	44,77	1 561,58
	2 ЭМ						2 500,00	1,4375	1 056,56	13,24	13 988,85
	3 в т.ч. ОТм						337,50	1,4375	142,64	44,77	6 385,99
	ЗТ		чел.-ч	11,5	1,3225	4,4713725					
	ЗТм		чел.-ч	25	1,4375	10,565625					
	Итого по расценке						2 589,70		1 091,44		15 550,43
	ФОТ								177,52		7 947,57
	Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом 21.12.2020 Прил. п.1.1		%	92		92			163,32		7 311,76
	Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом 11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом		%	46	0,85	39,1			69,41		3 107,50
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								1 324,17		25 969,69
19	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2/доработка Объем=9,09 / 100	100 м3	0,091	1	0,091					
Прил.1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка dna и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2											
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						1 201,20	1,587	173,47	44,77	7 766,25
	ЗТ		чел.-ч	154	1,587	22,240218					
	Итого по расценке						1 201,20		173,47		7 766,25
	ФОТ								173,47		7 766,25
	Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые ручным способом 21.12.2020 Прил. п.1.2		%	89		89			154,39		6 911,96
	Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые ручным способом 11.12.2020 Прил. п.1.2, способом		%	40	0,85	34			58,98		2 640,53
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								386,84		17 318,74
20	ФЕР23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы: песчаного Объем=6,41 / 10	10 м3	0,641	1	0,641					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	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 расх.; 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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						83,33	1,3225	70,64	44,77	3 162,55
	2 ЭМ						28,80	1,4375	26,54	13,24	351,39
	3 в т.ч. ОТм						3,22	1,4375	2,97	44,77	132,97
	ЗТ	чел.-ч	10,2	1,3225	8,6467695						
	ЗТм	чел.-ч	0,32	1,4375	0,29486						
	Итого по расценке						112,13		97,18		3 513,94
	ФОТ								73,61		3 295,52
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			86,12		3 855,76
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			46,30		2 072,88
	Всего по позиции								229,60		9 442,58
21	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	7,05	1	7,05	99,98	1,012	713,32	8,16	5 820,69
		Объем=6,41*1,1									
		Цена=979/1,2/8,16									
		ЗГСР МАТ=1,012 к расх.									
	Всего по позиции								713,32		5 820,69
22	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,862	1	0,862					
		Объем=86,21 / 100									
	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 расх.; 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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						663,75	1,3225	756,67	44,77	33 876,12
	ЗТ	чел.-ч	88,5	1,3225	100,8895575						
	Итого по расценке						663,75		756,67		33 876,12
	ФОТ								756,67		33 876,12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			673,44		30 149,75
	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			257,27		11 517,88
	Всего по позиции								1 687,38		75 543,75
23	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	94,83	1	94,83	99,98	1,012	9 594,88	8,16	78 294,22
		Объем=86,21*1,1									
		Цена=979/1,2/8,16									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗГСП МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции								9 594,88	78 294,22
24	ФСЭМ-91.08.09-001	Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания Объем=9/100*86,21	маш.-ч	7,76	1	7,76	60,00	1,4375	669,30	13,24	8 861,53
	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										
		Всего по позиции								669,30	8 861,53
25	ФЕР01-01-003-13	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшем вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 1/обратная засыпка Объем=430,86 / 1000	1000 м3	0,431	1	0,431					
	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					71,06	1,3225	40,50	44,77	1 813,19
		2 ЭМ					1 980,00	1,4375	1 226,73	13,24	16 241,91
		3 в т.ч. ОТм					267,30	1,4375	165,61	44,77	7 414,36
		ЗТ	чел.-ч	9,11	1,3225	5,1926772					
		ЗТм	чел.-ч	19,8	1,4375	12,2673375					
		Итого по расценке					2 051,06		1 267,23		18 055,10
		ФОТ							206,11		9 227,55
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			189,62		8 489,35
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			80,59		3 607,97
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								1 537,44	30 152,42
26	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 Объем=430,86 / 100	100 м3	4,309	1	4,309					
	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	609,07	44,77	27 268,06
		2 ЭМ					241,58	1,4375	1 496,39	13,24	19 812,20
		3 в т.ч. ОТм					26,36	1,4375	163,28	44,77	7 310,05
		ЗТ	чел.-ч	12,53	1,3225	71,4041158					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	2,62	1,4375	16,2287713					
		Итого по расценке					348,46		2 105,46		47 080,26
		ФОТ							772,35		34 578,11
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			710,56		31 811,86
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1.	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			301,99		13 520,04
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							3 118,01		92 412,16
Прочие работы											
27	ФССЦпр-01-01-01-039	Погрузка при автомобильных перевозках грунта растительного слоя (земля, перегной)	1 т груза	53,52	1	53,52	3,96		211,94	8,16	1 729,43
		Всего по позиции							211,94		1 729,43
28	ФССЦпр-03-21-01-001	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 1 км	1 т груза	53,52	1	53,52	2,91		155,74	13,24	2 062,00
		Всего по позиции							155,74		2 062,00
Демонтажные работы (колодец К17сущ.) (АОСР №131-23-НВК5-16)											
29	ФЕР23-03-001-07	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 2 м в сухих грунтах (Демонтаж плиты перекрытия колодца ПП20-1)	10 м3	0,059	1	0,059					
		Объем=(0,59*1) / 10									
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) сетей инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6									
	Приказ от 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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					731,22	0,69	29,77	44,77	1 332,80
		2 ЭМ					1 520,51	0,69	61,90	13,24	819,56
		3 в т.ч. ОТм					201,05	0,69	8,18	44,77	366,22
		4 М					3 939,59	0	0,00	8,16	
		ЗТ	чел.-ч	80,62	0,69	3,2820402					
		ЗТм	чел.-ч	15,75	0,69	0,6411825					
		Итого по расценке					6 191,32		91,67		2 152,36
		ФОТ							37,95		1 699,02
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			44,40		1 987,85
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18.	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			23,87		1 068,68
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							159,94		5 208,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
30	ФЕР23-03-001-01	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 0,7 м в сухих грунтах (Демонтаж кольца колодезного стенового КС7.6) Объем=(0,587*2) / 10 Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2 Демонтаж (разборка) сетей инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6 Приказ от 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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	10 м3	0,1174	1	0,1174						
		1 ОТ					2 368,89	0,69		191,89	44,77	8 590,92
		2 ЭМ					4 994,80	0,69		404,61	13,24	5 357,04
		3 в т.ч. ОТм					603,95	0,69		48,92	44,77	2 190,15
		4 М					3 048,99	0		0,00	8,16	
		ЗТ	чел.-ч	271,04	0,69	21,9558662						
		ЗТм	чел.-ч	45,48	0,69	3,6841529						
		Итого по расценке					10 412,68			596,50		13 947,96
		ФОТ								240,81		10 781,07
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117				281,75		12 613,85
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9				151,47		6 781,29
		Всего по позиции								1 029,72		33 343,10
31	ФЕРп66-8-1	Демонтаж чугунных люков	шт	1	1	1						
	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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ					17,86	1,15		20,54	44,77	919,58
		ЗТ	чел.-ч	2,27	1,15	2,6105						
		Итого по расценке					17,86			20,54		919,58
		ФОТ								20,54		919,58
	Пр/812-100.1-1	НР Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	89		89				18,28		818,43
	Пр/774-100.1	СП Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	44		44				9,04		404,62
		Всего по позиции								47,86		2 142,63
Прочие работы												
32	ФССЦпг-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	4,41	1	4,41	3,28			14,46	13,24	191,45
		Всего по позиции								14,46		191,45
33	Цена поставщика ООО "Террус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности Цена=1590/1,2/8,16	м3	1,764	1	1,764	162,38			286,44	8,16	2 337,35
		Всего по позиции								286,44		2 337,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Прокладка трубопровода (АОСР №131-23-НБК-19)												
34	ФЕР22-01-015-03	Укладка стальных неразрезных кожухов (футляров) в открытых траншеях диаметром: 500 мм Объем=6,91 / 100	100 м	0,069	1	0,069						
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						600,08	1,3225		54,76	44,77	2 451,61
	2 ЭМ						2 246,28	1,4375		222,80	13,24	2 949,87
	3 в т.ч. ОТм						201,25	1,4375		19,96	44,77	893,61
	4 М						148,12			10,22	8,16	83,40
	ЗТ	чел.-ч	63,1	1,3225	5,7580328							
	ЗТм	чел.-ч	13,98	1,4375	1,3866413							
	Итого по расценке						2 994,48			287,78		5 484,88
	ФОТ									74,72		3 345,22
	Приказ № 812/пр от НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода 21.12.2020 Прил. п.18	%	117		117					87,42		3 913,91
	Приказ № 774/пр от СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода 11.12.2020 Прил. п.18, 11.12.2020 Прил. п.16	%	74	0,85	62,9					47,00		2 104,14
	Всего по позиции									422,20		11 502,93
35	ФССЦ-23.5.01.08-0025	Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные, класс прочности К38, наружный диаметр 530 мм, толщина стенки 8 мм	м	6,969	1	6,969	772,40			5 382,86	8,16	43 924,14
	Всего по позиции									5 382,86		43 924,14
36	ФЕР22-02-003-11	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром: 500 мм Объем=6,91/1000	км	0,00691	1	0,00691						
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						3 561,84	1,3225		32,55	44,77	1 457,26
	2 ЭМ						28 983,66	1,4375		287,90	13,24	3 811,80
	3 в т.ч. ОТм						2 511,70	1,4375		24,95	44,77	1 117,01
	4 М						17 289,28			119,47	8,16	974,88
	ЗТ	чел.-ч	388	1,3225	3,5457283							
	ЗТм	чел.-ч	177,45	1,4375	1,762633							
	Итого по расценке						49 834,78			439,92		6 243,94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							57,50		2 574,27
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			67,28		3 011,90
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, 11.12.2020 Прил. п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			36,17		1 619,22
		Всего по позиции							543,37		10 875,06
37	ФССЦ-01.2.03.03-0002	Мастика "Ярославна БПХ-2"	т	0,112	1	0,112	43 982,40		4 926,03	8,16	40 196,40
		Всего по позиции							4 926,03		40 196,40
38	ФЕР22-05-005-05	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диаметром: 315 мм	100 м трубы, уложенной в футляр	0,0691	1	0,0691					
		Объем=6,91 / 100									
	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 расх.; 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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					854,35	1,3225	78,07	44,77	3 495,19
		2 ЭМ					97,64	1,4375	9,70	13,24	128,43
		3 в т.ч. ОТм					1,22	1,4375	0,12	44,77	5,37
		4 М					1 314,91		90,86	8,16	741,42
		ЗТ	чел.-ч	88,81	1,3225	8,1158796					
		ЗТм	чел.-ч	0,09	1,4375	0,0089398					
		Итого по расценке					2 266,90		178,63		4 365,04
		ФОТ							78,19		3 500,56
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			91,48		4 095,66
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, 11.12.2020 Прил. п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			49,18		2 201,85
		Всего по позиции							319,29		10 662,55
39	ФССЦ-23.1.02.03-0004	Кольца центрирующие для труб, диаметр 300 мм (Прим. опорно-направляющее кольцо ОНК-315/530)	шт	3	1	3	10,68		32,04	8,16	261,45
		Всего по позиции							32,04		261,45
40	ФЕР22-01-015-02	Укладка стальных неразрезных кожухов (футляров) в открытых траншеях диаметром: 400 мм	100 м	0,044	1	0,044					
		Объем=4,4 / 100									
	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 расх.; 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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					457,05	1,3225	26,60	44,77	1 190,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					1 664,41	1,4375	105,27	13,24	1 393,77
		3 в т.ч. ОТм					140,95	1,4375	8,92	44,77	399,35
		4 М					113,36		4,99	8,16	40,72
		3Т	чел.-ч	47,51	1,3225	2,7646069					
		3Тм	чел.-ч	9,79	1,4375	0,6192175					
		Итого по расценке					2 234,82		136,86		2 625,37
		ФОТ							35,52		1 590,23
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			41,56		1 860,57
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18,	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			22,34		1 000,25
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							200,76		5 486,19
41	ФССЦ-23.5.01.08-0016	Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные, класс прочности К38, наружный диаметр 426 мм, толщина стенки 8 мм	м	4,444	1	4,444	672,75		2 989,70	8,16	24 395,95
		Всего по позиции							2 989,70		24 395,95
42	ФЕР22-02-003-10	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром: 400 мм	км	0,00444	1	0,00444					
		Объем=4,44/1000									
	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 расх.; 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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					3 418,72	1,3225	20,07	44,77	898,53
		2 ЭМ					23 357,80	1,4375	149,08	13,24	1 973,82
		3 в т.ч. ОТм					1 851,05	1,4375	11,81	44,77	528,73
		4 М					15 659,71		69,53	8,16	567,36
		3Т	чел.-ч	368	1,3225	2,1608592					
		3Тм	чел.-ч	130,4	1,4375	0,832278					
		Итого по расценке					42 436,23		238,68		3 439,71
		ФОТ							31,88		1 427,26
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			37,30		1 669,89
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18,	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			20,05		897,75
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							296,03		6 007,35
43	ФССЦ-01.2.03.03-0002	Мастика "Ярославна БПХ-2"	т	0,058	1	0,058	43 982,40		2 550,98	8,16	20 816,00
		Всего по позиции							2 550,98		20 816,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	ФЕР22-05-005-02	Протаскивание в футляр полистиленовых труб диаметром: 160 мм	100 м трубы, уложенной в футляр	0,044	1	0,044					
		Объем=4,4 / 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					731,31	1,3225	42,55	44,77	1 904,96
		2 ЭМ					78,42	1,4375	4,96	13,24	65,67
		3 в т.ч. ОТм					0,54	1,4375	0,03	44,77	1,34
		4 М					606,88		26,70	8,16	217,87
		ЗТ	чел.-ч	76,02	1,3225	4,4236038					
		ЗТм	чел.-ч	0,04	1,4375	0,00253					
		Итого по расценке					1 416,61		74,21		2 188,50
		ФОТ							42,58		1 906,30
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			49,82		2 230,37
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			26,78		1 199,06
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
		Всего по позиции							150,81		5 617,93
45	ФССЦ-23.1.02.03-0003	Кольца центрирующие для труб, диаметр 200 мм (Прим. опорно-направляющее кольцо ОНК-160/430)	шт	2	1	2	4,62		9,24	8,16	75,40
		Всего по позиции							9,24		75,40
46	ФЕРр66-38-3	Заполнение трубопроводов или межтрубного пространства при трубах в футляре: цементным раствором	м3	1,4	1	1,4					
		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					20,64	1,15	33,23	44,77	1 487,71
		2 ЭМ					75,01	1,15	120,77	13,24	1 598,99
		3 в т.ч. ОТм					10,86	1,15	17,48	44,77	782,58
		4 М					507,70		710,78	8,16	5 799,96
		ЗТ	чел.-ч	2,33	1,15	3,7513					
		ЗТм	чел.-ч	0,69	1,15	1,1109					
		Итого по расценке					603,35		864,78		8 886,66
		ФОТ							50,71		2 270,29
		Пр/812-100.2-1 НР Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	104		104			52,74		2 361,10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Пр/774-100.2 СП Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	60		60			30,43		1 362,17
		Всего по позиции							947,95		12 609,93
47	ФССЦ-04.3.01.09-0011	Раствор готовый кладочный, цементный, М25	м3	-1,42	1	-1,42	463,30		-657,89	8,16	-5 368,38
		Всего по позиции							-657,89		-5 368,38
48	ФССЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	1,421	1	1,421	519,80		738,64	8,16	6 027,30
		Всего по позиции							738,64		6 027,30
49	ФЕР23-01-020-04	Укладка канализационных безнапорных раструбных труб из поливинилхлорида (ПВХ) диаметром: 315 мм Объем=54,3 / 100	100 м	0,543	1	0,543					
		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	195,66	44,77	8 759,70
		2 ЭМ					522,71	1,4375	408,01	13,24	5 402,05
		3 в т.ч. ОТм					61,98	1,4375	48,38	44,77	2 165,97
		4 М					19,03		10,33	8,16	84,29
		ЗТ	чел.-ч	29,68	1,3225	21,3137274					
		ЗТм	чел.-ч	4,62	1,4375	3,6061988					
		Итого по расценке					814,20		614,00		14 246,04
		ФОТ							244,04		10 925,67
		Приказ № 812/пр от 12.12.2020 Прил. п.18 НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			285,53		12 783,03
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			153,50		6 872,25
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
		Всего по позиции							1 053,03		33 901,32
50	ФССЦ-24.3.04.05-0011	Трубы полимерные со структурированной стенкой для систем наружного водоотведения, класс кольцевой жесткости SN10, наружный диаметр 315 мм	м	54,3	1	54,3	291,22		15 813,25	8,16	129 036,12
		Всего по позиции							15 813,25		129 036,12
51	ФЕР23-01-020-01	Укладка канализационных безнапорных раструбных труб из поливинилхлорида (ПВХ) диаметром: 160 мм Объем=5,69 / 100	100 м	0,0569	1	0,0569					
		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					208,75	1,3225	15,71	44,77	703,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					7,91	1,4375	0,65	13,24	8,61
		3 в т.ч. ОТм					1,12	1,4375	0,09	44,77	4,03
		4 М					5,00		0,28	8,16	2,28
		ЗТ	чел.-ч	22,74	1,3225	1,7111907					
		ЗТм	чел.-ч	0,09	1,4375	0,0073614					
		Итого по расценке					221,66		16,64		714,23
		ФОТ							15,80		707,37
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			18,49		827,62
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18.	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			9,94		444,94
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							45,07		1 986,79
52	ФССЦ-24.3.04.05-0008	Трубы полимерные со структурированной стенкой для систем наружного водоотведения, класс кольцевой жесткости SN10, наружный диаметр 160 мм	м	5,69	1	5,69	70,66		402,06	8,16	3 280,81
		Всего по позиции							402,06		3 280,81
53	ФЕР34-02-016-01	Пробивка отверстий в колодцах и коробках железобетонных Объем=0,32*0,32*4+0,18*0,18*1	м	0,44	1	0,44					
	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 расх.; 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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					42,14	1,3225	24,52	44,77	1 097,76
		2 ЭМ					218,88	1,4375	138,44	13,24	1 832,95
		3 в т.ч. ОТм					24,14	1,4375	15,27	44,77	683,64
		ЗТ	чел.-ч	4,94	1,3225	2,874586					
		ЗТм	чел.-ч	2,4	1,4375	1,518					
		Итого по расценке					261,02		162,96		2 930,71
		ФОТ							39,79		1 781,40
	Пр/812-028.0-1	НР Сооружения связи, радиовещания и телевидения	%	98		98			38,99		1 745,77
	Пр/774-028.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сооружения связи, радиовещания и телевидения	%	58	0,85	49,3			19,62		878,23
		Всего по позиции							221,57		5 554,71
54	ФЕР16-07-006-03	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 300 мм	шт	2	1	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 расх.; 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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					27,30	1,3225	72,21	44,77	3 232,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					95,92		191,84	8,16	1 565,41
		ЗТ	чел.-ч	3,01	1,3225	7,96145					
		Итого по расценке					123,22		264,05		4 798,25
		ФОТ							72,21		3 232,84
	Пр/812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			87,37		3 911,74
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			44,19		1 978,50
		Всего по позиции							395,61		10 688,49
55	ФССЦ-03.2.02.08-0001	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся	т	-0,0056	1	-0,0056	1 836,00		-10,28	8,16	-83,88
		Всего по позиции							-10,28		-83,88
56	ФССЦ-01.2.03.03-0043	Мастика битумно-кукерсолная холодная	т	-0,00192	1	-0,00192	3 219,20		-6,18	8,16	-50,43
		Всего по позиции							-6,18		-50,43
57	ФССЦ-01.7.07.29-0111	Пакля пропитанная	кг	-19,4	1	-19,4	9,04		-175,38	8,16	-1 431,10
		Всего по позиции							-175,38		-1 431,10
58	ФССЦ-24.3.05.07-0019	Муфта защитная полиэтиленовая для прохода труб сквозь стену, номинальный наружный диаметр 315 мм	шт	2	1	2	352,46		704,92	8,16	5 752,15
		Всего по позиции							704,92		5 752,15
59	ФЕР16-07-006-02	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 200 мм	шт	2	1	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 расх.; 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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ					21,41	1,3225	56,63	44,77	2 535,33
		4 М					66,77		133,54	8,16	1 089,69
		ЗТ	чел.-ч	2,36	1,3225	6,2422					
		Итого по расценке					88,18		190,17		3 625,02
		ФОТ							56,63		2 535,33
	Пр/812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			68,52		3 067,75
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			34,66		1 551,62
		Всего по позиции							293,35		8 244,39
60	ФССЦ-03.2.02.08-0001	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся	т	-0,00304	1	-0,00304	1 836,00		-5,58	8,16	-45,53
		Всего по позиции							-5,58		-45,53
61	ФССЦ-01.7.07.29-0111	Пакля пропитанная	кг	-13,6	1	-13,6	9,04		-122,94	8,16	-1 003,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									-122,94		-1 003,19
62	ФССЦ-01.2.03.03-0043	Мастика битумно-кукерсольная холодная	т	-0,00156	1	-0,00156	3 219,20		-5,02	8,16	-40,96
Всего по позиции									-5,02		-40,96
63	ФССЦ-24.3.05.07-0014	Муфта защитная полиэтиленовая для прохода труб сквозь стену, номинальный наружный диаметр 160 мм	шт	2	1	2	134,23		268,46	8,16	2 190,63
Всего по позиции									268,46		2 190,63
Устройство колодца К15В (АОСР №131-23-НБК5-17; №131-23-НБК5-20)											
64	ФЕР23-03-001-03	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в сухих грунтах Объем=(0,18+0,24*2+0,1+0,1+0,041) / 10	10 м3	0,0901	1	0,0901					
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							1 257,92	1,3225	149,89	44,77	6 710,58
2 ЭМ							2 297,79	1,4375	297,61	13,24	3 940,36
3 в т.ч. ОТм							286,34	1,4375	37,09	44,77	1 660,52
4 М							3 018,09		271,93	8,16	2 218,95
ЗТ			чел.-ч	138,69	1,3225	16,525919					
ЗТм			чел.-ч	21,87	1,4375	2,8325751					
Итого по расценке							6 573,80		719,43		12 869,89
ФОТ									186,98		8 371,10
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода			%	117		117			218,77		9 794,19
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода			%	74	0,85	62,9			117,61		5 265,42
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
Всего по позиции									1 055,81		27 929,50
65	ФССЦ-05.1.01.11-0044	Плита днища ПН10, бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход арматуры 15,14 кг	шт	1	1	1	215,48		215,48	8,16	1 758,32
Всего по позиции									215,48		1 758,32
66	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
Всего по позиции									724,20		5 909,47
67	ФССЦ-05.1.06.09-0087	Плиты перекрытия ПП10-1, бетон В15, объем 0,10 м3, расход арматуры 8,38 кг	шт	1	1	1	119,50		119,50	8,16	975,12
Всего по позиции									119,50		975,12
68	ФССЦ-05.1.01.09-0051	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.3, бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг (Прим.доборное стеновое кольцо КС7.6)	шт	1	1	1	78,56		78,56	8,16	641,05
Всего по позиции									78,56		641,05
69	ФССЦ-05.1.01.09-0042	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход арматуры 1,10 кг (Прим. опорное кольцо КС7.6)	шт	1	1	1	31,43		31,43	8,16	256,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции										31,43	256,47
70	ФССЦ-08.1.02.06-0033	Люк чугунный тяжелый (ГОСТ 3634-99) марка Т(С250)-К-1-60	шт	1	1	1	596,04		596,04	8,16	4 863,69
Всего по позиции										596,04	4 863,69
71	ФССЦ-07.2.07.04-0011	Лестница-стремянка. Конструкции сварные индивидуальные прочие, масса сборочной единицы до 0,1 т Объем=29,2/1000	т	0,0292	1	0,0292	10 508,00		306,83	8,16	2 503,73
Всего по позиции										306,83	2 503,73
72	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону Объем=10,22 / 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	0,1	1	0,1					
		1 ОТ					201,61	1,3225	26,66	44,77	1 193,57
		2 ЭМ					71,64	1,4375	10,30	13,24	136,37
		3 в т.ч. ОТм					2,32	1,4375	0,33	44,77	14,77
		4 М					62,75		6,28	8,16	51,24
		ЗТ	чел.-ч	21,2	1,3225	2,8037					
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,4375	0,02875					
		Итого по расценке					336,00		43,24		1 381,18
		ФОТ							26,99		1 208,34
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8 НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			29,69		1 329,17
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			15,83		708,69
Всего по позиции										88,76	3 419,04
73	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-0,2803125	1	-0,2803125	30,00	1,4375	-12,09	13,24	-160,07
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											
Всего по позиции										-12,09	-160,07
74	1-3-9	Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.-ч	-0,28	1	-0,28	9,51		-9,45		-423,37
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
		1 ОТ					9,51	1,3225	-3,52	44,77	-157,59
		ФОТ							-3,52		-157,59
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	%	110		110			-3,87		-173,35
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	69	0,85	58,65			-2,06		-92,43
		Всего по позиции							-9,45		-423,37
75	ФССЦ-01.2.03.03-0133	Мастика битумная приклеивающая для склеивания рулонных битумных, битумно-полимерных кровельных и гидроизоляционных материалов к бетонным, металлическим, цементно-песчаным поверхностям, холодная, готовая к применению, диапазон температур от -20 до +40 °С, прочность сцепления с металлом не менее/бетоном 0,45/0,6 МПа, расход 2,5-3,5 кг/м2 / Технониколь №24 Объем=2,5*10,22*2	кг	51,1	1	51,1	10,33		527,86	8,16	4 307,34
		Всего по позиции							527,86		4 307,34
76	ФССЦ-01.2.03.05-0010	Праймер битумный производства «Техно-Николь» Объем=0,32/1000*10,22	т	0,0033	1	0,0033	11 885,47		39,22	8,16	320,04
		Всего по позиции							39,22		320,04
Устройство колодца К17нов. (АОСР №131-23-НБК5-17; АОСР №131-23-НБК5-20)											
77	ФЕР23-03-001-07	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 2 м в сухих грунтах Объем=(0,59*1+0,587*2+0,36*1+0,24*1+0,41*1) / 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	10 м3	0,2774	1	0,2774					
		1 ОТ					731,22	1,3225	268,26	44,77	12 010,00
		2 ЭМ					1 520,51	1,4375	606,32	13,24	8 027,68
		3 в т.ч. ОТм					201,05	1,4375	80,17	44,77	3 589,21
		4 М					3 939,59		1 092,84	8,16	8 917,57
		ЗТ	чел.-ч	80,62	1,3225	29,5763741					
		ЗТм	чел.-ч	15,75	1,4375	6,2805094					
		Итого по расценке					6 191,32		1 967,42		28 955,25
		ФОТ							348,43		15 599,21
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	%	117		117			407,66		18 251,08
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			219,16		9 811,90
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
		Всего по позиции							2 594,24		57 018,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
78	ФССЦ-05.1.01.11-0046	Плита днища ПН20, бетон В15 (М200), объем 0,59 м3, расход арматуры 79,44 кг	шт	1	1	1	908,44		908,44	8,16	7 412,87
		Всего по позиции							908,44		7 412,87
79	ФССЦ-05.1.01.09-0073	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС20.9, бетон В15 (М200), объем 0,59 м3, расход арматуры 19,88 кг	шт	2	1	2	901,16		1 802,32	8,16	14 706,93
		Всего по позиции							1 802,32		14 706,93
80	ФССЦ-05.1.06.09-0010	Плиты перекрытия 2ПП20-2, бетон В15, объем 0,48 м3, расход арматуры 84,49 кг	шт	1	1	1	873,72		873,72	8,16	7 129,56
		Всего по позиции							873,72		7 129,56
81	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	1	1	1	362,10		362,10	8,16	2 954,74
		Всего по позиции							362,10		2 954,74
82	ФССЦ-05.1.01.13-0041	Плиты железобетонные опорные прочие/применит. ОП-1К	м3	0,41	1	0,41	836,20		342,84	8,16	2 797,57
		Всего по позиции							342,84		2 797,57
83	ФССЦ-08.1.02.06-0031	Люк чугунный тяжелый (ГОСТ 3634-99) марка Т(С250)-В-1-60	шт	1	1	1	596,04		596,04	8,16	4 863,69
		Всего по позиции							596,04		4 863,69
84	ФССЦ-07.2.07.04-0011	Лестница-стремянка. Конструкции сварные индивидуальные прочие, масса сборочной единицы до 0,1 т Объем=29,2/1000	т	0,0292	1	0,0292	10 508,00		306,83	8,16	2 503,73
		Всего по позиции							306,83		2 503,73
85	ФЕР07-06-002-07	Устройство плит перекрытий каналов площадью: до 5 м2 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 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					934,08	1,3225	24,71	44,77	1 106,27
		2 ЭМ					5 644,81	1,4375	162,29	13,24	2 148,72
		3 в т.ч. ОТм					786,51	1,4375	22,61	44,77	1 012,25
		4 М					247,81		4,96	8,16	40,47
		ЗТ	чел.-ч	99,37	1,3225	2,6283365					
		ЗТм	чел.-ч	58,26	1,4375	1,674975					
		Итого по расценке					6 826,70		191,96		3 295,46
		ФОТ							47,32		2 118,52
	Пр/812-007.0-1	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	110		110			52,05		2 330,37
	Пр/774-007.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	73	0,85	62,05			29,36		1 314,54
		Всего по позиции							273,37		6 940,37
86	ФССЦ-05.1.06.05-0026	Плиты перекрытия плоские укороченные ППУ 28-12, бетон В15, объем 0,40 м3, расход арматуры 26,66 кг/применит. ПКЛ 28-12-8	шт	2	1	2	564,55		1 129,10	8,16	9 213,46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									1 129,10		9 213,46
87	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	0,41	1	0,41					
		Объем=41,2 / 100									
		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 расх.; 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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					201,61	1,3225	109,32	44,77	4 894,26
		2 ЭМ					71,64	1,4375	42,22	13,24	558,99
		3 в т.ч. ОТМ					2,32	1,4375	1,37	44,77	61,33
		4 М					62,75		25,73	8,16	209,96
		ЗТ	чел.-ч	21,2	1,3225	11,49517					
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,4375	0,117875					
		Итого по расценке					336,00		177,27		5 663,21
		ФОТ							110,69		4 955,59
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8							121,76		5 451,15
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16							64,92		2 906,45
		НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110					
		СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					
Всего по позиции									363,95		14 020,81
88	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-1,149	1	-1,149	30,00	1,4375	-49,55	13,24	-656,04
		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 расх.; 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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
Всего по позиции									-49,55		-656,04
89	1-3-9	Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.-ч	-1,149	1	-1,149	9,51		-38,82		-1 737,97
		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 расх.; 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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					9,51	1,3225	-14,45	44,77	-646,93
		ФОТ							-14,45		-646,93
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8							-15,90		-711,62
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16							-8,47		-379,42
		НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110					
		СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65					
Всего по позиции									-38,82		-1 737,97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	ФССЦ-01.2.03.03-0133	Мастика битумная приклеивающая для склеивания рулонных битумных, битумно-полимерных кровельных и гидроизоляционных материалов к бетонным, металлическим, цементно-песчаным поверхностям, холодная, готовая к применению, диапазон температур от -20 до +40 °С, прочность сцепления с металлом не менее/бетоном 0,45/0,6 МПа, расход 2,5-3,5 кг/м2 / Технониколь №24 Объем=2,5*41,2*2 Всего по позиции	кг	206	1	206	10,33		2 127,98	8,16	17 364,32
91	ФССЦ-01.2.03.05-0010	Праймер битумный производства «Техно-Николь» Объем=0,32/1000*41,2 Всего по позиции	т	0,0132	1	0,0132	11 885,47		156,89	8,16	1 280,22
Итого по разделу 1 Устройство ливневой канализации K15Б-K15В(+K15А)-K17									105 636,19		1 455 344,02
Раздел 2. Переустройство канализации. Колодец K16А (Дождеприемник)											
Раборка дорожных покрытий для устройства котлована колодца (АОСР №131-23-НБК5-05)											
92	ФЕР27-06-008-01	Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии/применит. резка Объем=8,8 / 100 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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м	0,088	1	0,088					
	1 ОТ						178,84	1,15	18,10	44,77	810,34
	2 ЭМ						1 228,57	1,15	124,33	13,24	1 646,13
	3 в т.ч. ОТм						51,94	1,15	5,26	44,77	235,49
	4 М						418,42		36,82	8,16	300,45
	ЗТ	чел.-ч	21,89	1,15	2,215268						
	ЗТм	чел.-ч	4,52	1,15	0,457424						
	Итого по расценке						1 825,83		179,25		2 756,92
	ФОТ								23,36		1 045,83
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) НР Автомобильные дороги	%	147		147				34,34		1 537,37
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9				26,61		1 191,20
	Всего по позиции								240,20		5 485,49
93	ФСЭМ-91.08.11-011	Заливщики швов на базе автомобиля	маш.-ч	-0,33	1	-0,33			-97,48		-1 743,08
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 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/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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	2 ЭМ						175,25	1,4375	-83,13	13,24	-1 100,64
	3 в т.ч. ОТм						11,60	1,4375	-5,50	44,77	-246,24
	ФОТ								-5,50		-246,24
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-8,09		-361,97
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			-6,26		-280,47
	Всего по позиции								-97,48		-1 743,08
94	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-0,06	1	-0,06	30,00	1,4375	-2,59	13,24	-34,29
	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 расх.; 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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	Всего по позиции								-2,59		-34,29
95	1-2-5	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5) Объем=0,33-0,06	чел.-ч	-0,39	1	-0,39	8,17		-15,20		-680,23
	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 расх.; 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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						8,17	1,3225	-4,21	44,77	-188,48
	ФОТ								-4,21		-188,48
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-6,19		-277,07
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			-4,80		-214,68
	Всего по позиции								-15,20		-680,23
96	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные вязкие БНД 60/90, БНД 90/130	т	-0,001	1	-0,001	1 690,00		-1,69	8,16	-13,79
	Всего по позиции								-1,69		-13,79
97	ФССЦ-01.2.03.03-0045	Мастика битумно-полимерная	т	-0,006	1	-0,006	1 500,00		-9,00	8,16	-73,44
	Всего по позиции								-9,00		-73,44
98	ФССЦ-01.7.07.26-0033	Шнур полиуретановый	10 м	-0,88	1	-0,88	16,80		-14,78	8,16	-120,60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									-14,78		-120,60
99	ФССЦ-02.3.01.02-1012	Песок природный II класс, средний, круглые сита	м3	-0,176	1	-0,176	59,99		-10,56	8,16	-86,17
Всего по позиции									-10,56		-86,17
100	ФЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных Объем=0,92 / 100	100 м3	0,009	1	0,009					
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; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
	1 ОТ						1 494,14	1,15	15,46	44,77	692,14
	2 ЭМ						4 292,73	1,15	44,43	13,24	588,25
	3 в т.ч. ОТм						464,37	1,15	4,81	44,77	215,34
	ЗТ	чел.-ч	179,8	1,15	1,86093						
	ЗТм	чел.-ч	45,63	1,15	0,4722705						
	Итого по расценке						5 786,87		59,89		1 280,39
	ФОТ								20,27		907,48
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)			НР Автомобильные дороги	%	147		147		29,80		1 334,00
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16			СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9		23,09		1 033,62
Всего по позиции									112,78		3 648,01
101	ФЕР27-03-008-02	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м3	0,015	1	0,015					
Объем=1,45 / 100											
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; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
	1 ОТ						103,12	1,15	1,78	44,77	79,69
	2 ЭМ						407,65	1,15	7,03	13,24	93,08
	3 в т.ч. ОТм						50,30	1,15	0,87	44,77	38,95
	ЗТ	чел.-ч	13,22	1,15	0,228045						
	ЗТм	чел.-ч	3,79	1,15	0,0653775						
	Итого по расценке						510,77		8,81		172,77
	ФОТ								2,65		118,64
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)			НР Автомобильные дороги	%	147		147		3,90		174,40
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16			СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9		3,02		135,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции										15,73	482,30
Раборка дорожных покрытий для устройства траншей на участках санации (АОСР №131-23-НВК5-06)											
102	ФЕР27-06-008-01	Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии/применит. резка	100 м	0,6615	1	0,6615					
	Объем=66,15 / 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/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						178,84	1,15	136,05	44,77	6 090,96
	2 ЭМ						1 228,57	1,15	934,60	13,24	12 374,10
	3 в т.ч. ОТм						51,94	1,15	39,51	44,77	1 768,86
	4 М						418,42		276,78	8,16	2 258,52
	ЗТ	чел.-ч	21,89	1,15	16,6522703						
	ЗТм	чел.-ч	4,52	1,15	3,438477						
	Итого по расценке						1 825,83		1 347,43		20 723,58
	ФОТ								175,56		7 859,82
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			258,07		11 553,94
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			199,96		8 952,33
Всего по позиции										1 805,46	41 229,85
103	ФСЭМ-91.08.11-011	Заливщики швов на базе автомобиля	маш.-ч	-2,47	1	-2,47			-729,72		-13 049,80
	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						175,25	1,4375	-622,25	13,24	-8 238,59
	3 в т.ч. ОТм						11,60	1,4375	-41,19	44,77	-1 844,08
	ФОТ								-41,19		-1 844,08
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-60,55		-2 710,80
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			-46,92		-2 100,41
Всего по позиции										-729,72	-13 049,80
104	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-0,46	1	-0,46	30,00	1,4375	-19,84	13,24	-262,68
	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/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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		Всего по позиции							-19,84		-262,68
105	1-2-5	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5) Объем=-2,47-0,46	чел.-ч	-2,93	1	-2,93	8,17		-114,26		-5 115,47
	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 расх.; 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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						8,17	1,3225	-31,66	44,77	-1 417,42
	ФОТ								-31,66		-1 417,42
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-46,54		-2 083,61
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			-36,06		-1 614,44
		Всего по позиции							-114,26		-5 115,47
106	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные вязкие БНД 60/90, БНД 90/130	т	-0,007	1	-0,007	1 690,00		-11,83	8,16	-96,53
		Всего по позиции							-11,83		-96,53
107	ФССЦ-01.2.03.03-0045	Мастика битумно-полимерная	т	-0,046	1	-0,046	1 500,00		-69,00	8,16	-563,04
		Всего по позиции							-69,00		-563,04
108	ФССЦ-01.7.07.26-0033	Шнур полиуретановый	10 м	-6,615	1	-6,615	16,80		-111,13	8,16	-906,82
		Всего по позиции							-111,13		-906,82
109	ФССЦ-02.3.01.02-1012	Песок природный II класс, средний, круглые сита	м3	-1,323	1	-1,323	59,99		-79,37	8,16	-647,66
		Всего по позиции							-79,37		-647,66
110	ФЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных Объем=12,14 / 100	100 м3	0,121	1	0,121					
	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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						1 494,14	1,15	207,91	44,77	9 308,13
	2 ЭМ						4 292,73	1,15	597,33	13,24	7 908,65
	3 в т.ч. ОТм						464,37	1,15	64,62	44,77	2 893,04
	ЗТ		чел.-ч	179,8	1,15	25,01917					
	ЗТм		чел.-ч	45,63	1,15	6,3494145					
	Итого по расценке						5 786,87		805,24		17 216,78
	ФОТ								272,53		12 201,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	Приказ № 812/пр от НР Автомобильные дороги 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)		%	147		147			400,62		17 935,72	
	Приказ № 774/пр от СП Автомобильные дороги 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	134	0,85	113,9			310,41		13 897,13	
	Всего по позиции								1 516,27		49 049,63	
111	ФЕР27-03-008-02	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м3	0,175	1	0,175						
	Объем=17,46 / 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/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							103,12	1,15	20,75	44,77	928,98
	2 ЭМ							407,65	1,15	82,04	13,24	1 086,21
	3 в т.ч. ОТм							50,30	1,15	10,12	44,77	453,07
	ЗТ		чел.-ч	13,22	1,15	2,660525						
	ЗТм		чел.-ч	3,79	1,15	0,7627375						
	Итого по расценке							510,77		102,79		2 015,19
	ФОТ									30,87		1 382,05
	Приказ № 812/пр от НР Автомобильные дороги 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)		%	147		147			45,38		2 031,61	
	Приказ № 774/пр от СП Автомобильные дороги 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	134	0,85	113,9			35,16		1 574,15	
	Всего по позиции								183,33		5 620,95	
Прочие работы												
112	ФССЦлг-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 Объем=23,51+26,47	1 т груза	49,98	1	49,98		3,28	163,93	13,24	2 170,43	
	Всего по позиции								163,93		2 170,43	
113	Цена поставщика ООО "Террус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности Цена=1590/1,2/8,16	м3	31,97	1	31,97		162,38	5 191,29	8,16	42 360,93	
	Всего по позиции								5 191,29		42 360,93	
Земляные работы для устройства котлована колодца (АОСР №131-23-НБК5-05; №131-23-НБК5-07; 131-23-НБК5-11; 131-23-НБК5-12)												
114	ФЕР01-01-003-14	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 Объем=4,32 / 1000	1000 м3	0,00432	1	0,00432						
	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/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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						89,70	1,3225		0,51	44,77	22,83
	2 ЭМ						2 500,00	1,4375		15,53	13,24	205,62
	3 в т.ч. ОТм						337,50	1,4375		2,10	44,77	94,02
	ЗТ		чел.-ч	11,5	1,3225	0,0657018						
	ЗТм		чел.-ч	25	1,4375	0,15525						
	Итого по расценке						2 589,70			16,04		228,45
	ФОТ									2,61		116,85
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92				2,40		107,50
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1				1,02		45,69
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
	Всего по позиции									19,46		381,64
115	ФЕР01-02-055-02	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 2 м, группа грунтов 2/доработка Объем=0,08 / 100	100 м3	0,001	1	0,001						
	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 № 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 расх.; 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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						1 583,82	1,587		2,51	44,77	112,37
	ЗТ		чел.-ч	189	1,587	0,299943						
	Итого по расценке						1 583,82			2,51		112,37
	ФОТ									2,51		112,37
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89				2,23		100,01
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34				0,85		38,21
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
	Всего по позиции									5,59		250,59
116	ФЕР23-01-001-02	Устройство основания под трубопроводы: щебеночного Объем=0,48 / 10	10 м3	0,048	1	0,048						
	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 расх.; 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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						83,33	1,3225		5,29	44,77	236,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					42,30	1,4375	2,92	13,24	38,66
		3 в т.ч. ОТм					4,73	1,4375	0,33	44,77	14,77
		ЗТ	чел.-ч	10,2	1,3225	0,647496					
		ЗТм	чел.-ч	0,47	1,4375	0,03243					
		Итого по расценке					125,63		8,21		275,49
		ФОТ							5,62		251,60
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			6,58		294,37
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			3,53		158,26
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							18,32		728,12
117	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Щебень известняковый М600 фр. 20/40	м3	0,6	1	0,6	325,21	1,012	197,47	8,16	1 611,36
		Цена=3184,5/1,2/8,16									
		МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							197,47		1 611,36
118	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 Объем=3,45 / 100	100 м3	0,035	1	0,035					
	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 расх.; 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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					663,75	1,3225	30,72	44,77	1 375,33
		ЗТ	чел.-ч	88,5	1,3225	4,0964438					
		Итого по расценке					663,75		30,72		1 375,33
		ФОТ							30,72		1 375,33
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			27,34		1 224,04
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			10,44		467,61
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							68,50		3 066,98
119	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	3,8	1	3,8	99,98	1,012	384,48	8,16	3 137,36
		Объем=3,45*1,1									
		Цена=979/1,2/8,16									
		ЗГСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							384,48		3 137,36
120	ФСЭМ-91.08.09-001	Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания Объем=9/100*3,45	маш.-ч	0,31	1	0,31	60,00	1,4375	26,74	13,24	354,04
	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 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 № 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												
Всего по позиции										26,74	354,04	
121	ФЕР01-01-003-13	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшем вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 1/обратная засыпка Объем=1,42 / 1000	1000 м3	0,00142	1	0,00142						
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							71,06	1,3225	0,13	44,77	5,82	
2 ЭМ							1 980,00	1,4375	4,04	13,24	53,49	
3 в т.ч. ОТм							267,30	1,4375	0,55	44,77	24,62	
ЗТ							чел.-ч	9,11	1,3225	0,0171081		
ЗТм							чел.-ч	19,8	1,4375	0,0404168		
Итого по расценке							2 051,06		4,17		59,31	
ФОТ									0,68		30,44	
Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые							%	92		0,63	28,00	
21.12.2020 Прил. п.1.1 механизированным способом							%	46	0,85	0,27	11,90	
Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые												
11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом												
Приказ № 774/пр от												
11.12.2020 п.16												
Всего по позиции										5,07	99,21	
122	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 Объем=1,42 / 100	100 м3	0,014	1	0,014						
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	1,98	44,77	88,64	
2 ЭМ							241,58	1,4375	4,86	13,24	64,35	
3 в т.ч. ОТм							26,36	1,4375	0,53	44,77	23,73	
ЗТ							чел.-ч	12,53	1,3225	0,231993		
ЗТм							чел.-ч	2,62	1,4375	0,0527275		
Итого по расценке							348,46		6,84		152,99	
ФОТ									2,51		112,37	
Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые							%	92		2,31	103,38	
21.12.2020 Прил. п.1.1 механизированным способом												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые	%	46	0,85	39,1			0,98		43,94
Всего по позиции									10,13		300,31
Земляные работы для устройства траншеи на участках санации (АОСР №131-23-НБК5-06; №131-23-НБК5-11; 131-23-НБК5-12)											
123	ФЕР01-01-003-14	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 Объем=48,82 / 1000 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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 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; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	1000 м3	0,04882	1	0,04882					
	1 ОТ						89,70	1,3225	5,79	44,77	259,22
	2 ЭМ						2 500,00	1,4375	175,45	13,24	2 322,96
	3 в т.ч. ОТм						337,50	1,4375	23,69	44,77	1 060,60
	ЗТ	чел.-ч	11,5	1,3225	0,7424912						
	ЗТм	чел.-ч	25	1,4375	1,7544688						
	Итого по расценке						2 589,70		181,24		2 582,18
	ФОТ								29,48		1 319,82
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 механизированным способом	НР Земляные работы, выполняемые	%	92		92			27,12		1 214,23
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые	%	46	0,85	39,1			11,53		516,05
Всего по позиции									219,89		4 312,46
124	ФЕР01-02-055-02	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 2 м, группа грунтов 2/доработка Объем=1,52 / 100 Прил.1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка dna и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2 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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 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; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м3	0,015	1	0,015					
	1 ОТ						1 583,82	1,587	37,70	44,77	1 687,83
	ЗТ	чел.-ч	189	1,587	4,499145						
	Итого по расценке						1 583,82		37,70		1 687,83
	ФОТ								37,70		1 687,83
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2 способом	НР Земляные работы, выполняемые ручным	%	89		89			33,55		1 502,17
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, способом Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые ручным	%	40	0,85	34			12,82		573,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции										84,07	3 763,86
125	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 Объем=19,96 / 100	100 м3	0,2	1	0,2					
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						663,75	1,3225	175,56	44,77	7 859,82
	ЗТ		чел.-ч	88,5	1,3225	23,40825					
	Итого по расценке						663,75		175,56		7 859,82
	ФОТ								175,56		7 859,82
	Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые ручным	%		89		89			156,25		6 995,24
	21.12.2020 Прил. п.1.2 способом										
	Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые ручным	%		40	0,85	34			59,69		2 672,34
	11.12.2020 Прил. п.1.2, способом										
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
Всего по позиции										391,50	17 527,40
126	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный Объем=19,96*1,1 Цена=979/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	м3	21,96	1	21,96	99,98	1,012	2 221,91	8,16	18 130,79
Всего по позиции										2 221,91	18 130,79
127	ФСЭМ-91.08.09-001	Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания Объем=9/100*19,96	маш.-ч	1,8	1	1,8	60,00	1,4375	155,25	13,24	2 055,51
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											
Всего по позиции										155,25	2 055,51
128	ФЕР01-01-003-13	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 1/обратная засыпка Объем=54,54 / 1000	1000 м3	0,05454	1	0,05454					
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						71,06	1,3225	5,13	44,77	229,67
	2 ЭМ						1 980,00	1,4375	155,23	13,24	2 055,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					267,30	1,4375	20,96	44,77	938,38
		ЗТ	чел.-ч	9,11	1,3225	0,6570966					
		ЗТм	чел.-ч	19,8	1,4375	1,5523448					
		Итого по расценке					2 051,06		160,36		2 284,92
		ФОТ							26,09		1 168,05
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			24,00		1 074,61
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			10,20		456,71
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							194,56		3 816,24
129	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 Объем=54,54 / 100	100 м3	0,545	1	0,545					
	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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 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; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ					106,88	1,3225	77,04	44,77	3 449,08
		2 ЭМ					241,58	1,4375	189,26	13,24	2 505,80
		3 в т.ч. ОТм					26,36	1,4375	20,65	44,77	924,50
		ЗТ	чел.-ч	12,53	1,3225	9,0311541					
		ЗТм	чел.-ч	2,62	1,4375	2,0526063					
		Итого по расценке					348,46		266,30		5 954,88
		ФОТ							97,69		4 373,58
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			89,87		4 023,69
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			38,20		1 710,07
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							394,37		11 688,64
Прочие работы											
130	ФССЦлг-01-01-01-039	Погрузка при автомобильных перевозках грунта растительного слоя (земля, перегной)	1 т груза	2,32	1	2,32	3,96		9,19	8,16	74,99
		Всего по позиции							9,19		74,99
131	ФССЦлг-03-21-01-001	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 1 км	1 т груза	2,32	1	2,32	2,91		6,75	13,24	89,37
		Всего по позиции							6,75		89,37
Прокладка трубопровода (АОСР №131-23-НВК5-09)											
132	ФЕР46-03-007-02	Пробивка проемов в конструкциях: из бетона	м3	0,648	1	0,648					
		Объем=6,49*0,6*0,06+9,52*0,6*0,06+1,99*0,6*0,06									

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	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						213,49	1,15	159,09	44,77	7 122,46
	2 ЭМ						421,17	1,15	313,86	13,24	4 155,51
	ЗТ		чел.-ч	23,8	1,15	17,73576					
	Итого по расценке						634,66		472,95		11 277,97
	ФОТ								159,09		7 122,46
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			163,86		7 336,13
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			93,86		4 202,25
	Всего по позиции								730,67		22 816,35
133	ФЕР34-02-016-01	Пробивка отверстий в колодцах и коробках железобетонных Объем=0,540*4	м	2,16	1	2,16					
	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 расх.; 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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						42,14	1,3225	120,38	44,77	5 389,41
	2 ЭМ						218,88	1,4375	679,62	13,24	8 998,17
	3 в т.ч. ОТм						24,14	1,4375	74,95	44,77	3 355,51
	ЗТ		чел.-ч	4,94	1,3225	14,111604					
	ЗТм		чел.-ч	2,4	1,4375	7,452					
	Итого по расценке						261,02		800,00		14 387,58
	ФОТ								195,33		8 744,92
	Пр/812-028.0-1	НР Сооружения связи, радиовещания и телевидения	%	98		98			191,42		8 570,02
	Пр/774-028.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сооружения связи, радиовещания и телевидения	%	58	0,85	49,3			96,30		4 311,25
	Всего по позиции								1 087,72		27 268,85
134	ФЕР22-01-015-03	Укладка стальных неразрезных кожухов (футляров) в открытых траншеях диаметром: 500 мм Объем=4,99 / 100	100 м	0,0499	1	0,0499					
	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 расх.; 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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						600,08	1,3225	39,60	44,77	1 772,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					2 246,28	1,4375	161,13	13,24	2 133,36
		3 в т.ч. ОТм					201,25	1,4375	14,44	44,77	646,48
		4 М					148,12		7,39	8,16	60,30
		ЗТ	чел.-ч	63,1	1,3225	4,1641425					
		ЗТм	чел.-ч	13,98	1,4375	1,0028029					
		Итого по расценке					2 994,48		208,12		3 966,55
		ФОТ							54,04		2 419,37
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			63,23		2 830,66
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			33,99		1 521,78
		Всего по позиции							305,34		8 318,99
135	ФССЦ-23.5.01.08-0024	Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные, класс прочности К38, наружный диаметр 530 мм, толщина стенки 7 мм	м	5,0399	1	5,0399	650,40		3 277,95	8,16	26 748,07
		Всего по позиции							3 277,95		26 748,07
136	ФЕР22-02-003-11	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром: 500 мм Объем=4,99/1000 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/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	км	0,00499	1	0,00499					
		1 ОТ					3 561,84	1,3225	23,51	44,77	1 052,54
		2 ЭМ					28 983,66	1,4375	207,90	13,24	2 752,60
		3 в т.ч. ОТм					2 511,70	1,4375	18,02	44,77	806,76
		4 М					17 289,28		86,27	8,16	703,96
		ЗТ	чел.-ч	388	1,3225	2,5605187					
		ЗТм	чел.-ч	177,45	1,4375	1,272871					
		Итого по расценке					49 834,78		317,68		4 509,10
		ФОТ							41,53		1 859,30
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			48,59		2 175,38
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			26,12		1 169,50
		Всего по позиции							392,39		7 853,98
137	ФССЦ-01.2.03.03-0002	Мастика "Ярославна БПХ-2"	т	0,081	1	0,081	43 982,40		3 562,57	8,16	29 070,57
		Всего по позиции							3 562,57		29 070,57
138	ФЕРп66-38-3	Заполнение трубопроводов или межтрубного пространства при трубах в футляре: цементным раствором	м3	5,37	1	5,37					

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; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						20,64	1,15	127,46	44,77	5 706,38
	2 ЭМ						75,01	1,15	463,22	13,24	6 133,03
	3 в т.ч. ОТм						10,86	1,15	67,07	44,77	3 002,72
	4 М						507,70		2 726,35	8,16	22 247,02
	ЗТ		чел.-ч	2,33	1,15	14,388915					
	ЗТм		чел.-ч	0,69	1,15	4,261095					
	Итого по расценке						603,35		3 317,03		34 086,43
	ФОТ								194,53		8 709,10
	Пр/812-100.2-1	НР Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	104		104			202,31		9 057,46
	Пр/774-100.2	СП Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	60		60			116,72		5 225,46
	Всего по позиции									3 636,06	48 369,35
139	ФССЦ-04.3.01.09-0011	Раствор готовый кладочный, цементный, М25	м3	-5,45055	1	-5,45055	463,30		-2 525,24	8,16	-20 605,96
	Всего по позиции									-2 525,24	-20 605,96
140	ФССЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	5,45055	1	5,45055	519,80		2 833,20	8,16	23 118,91
	Всего по позиции									2 833,20	23 118,91
141	ФЕР22-05-005-05	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диаметром: 315 мм	100 м трубы, уложенной в футляр	0,0499	1	0,0499					
	Объем=4,99 / 100										
	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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 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; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						854,35	1,3225	56,38	44,77	2 524,13
	2 ЭМ						97,64	1,4375	7,00	13,24	92,68
	3 в т.ч. ОТм						1,22	1,4375	0,09	44,77	4,03
	4 М						1 314,91		65,61	8,16	535,38
	ЗТ		чел.-ч	88,81	1,3225	5,8608161					
	ЗТм		чел.-ч	0,09	1,4375	0,0064558					
	Итого по расценке						2 266,90		128,99		3 152,19
	ФОТ								56,47		2 528,16
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			66,07		2 957,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/нр от 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			35,52		1 590,21
		Всего по позиции							230,58		7 700,35
142	ФССЦ-23.1.02.03-0004	Кольца центрирующие для труб, диаметр 300 мм	шт	2	1	2	10,68		21,36	8,16	174,30
		Всего по позиции							21,36		174,30
143	ФЕР23-01-031-06	Укладка трубопроводов водостока из полистиленовых труб диаметром: 315 мм Объем=51,17 / 100	100 м	0,5117	1	0,5117					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/нр 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/нр 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						267,24	1,3225	180,85	44,77	8 096,65
	2 ЭМ						1 959,16	1,4375	1 441,10	13,24	19 080,16
	3 в т.ч. ОТм						201,60	1,4375	148,29	44,77	6 638,94
	ЗТ	чел.-ч	28,43	1,3225	19,239242						
	ЗТм	чел.-ч	14,7	1,4375	10,8128606						
	Итого по расценке						2 226,40		1 621,95		27 176,81
	ФОТ								329,14		14 735,59
	Приказ № 812/нр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			385,09		17 240,64
	Приказ № 774/нр от 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			207,03		9 268,69
		Всего по позиции							2 214,07		53 686,14
144	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	м	51,6817	1	51,6817	352,61		18 223,48	8,16	148 703,60
		Всего по позиции							18 223,48		148 703,60
145	ФЕР16-07-006-03	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 300 мм	шт	4	1	4					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/нр 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/нр 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						27,30	1,3225	144,42	44,77	6 465,68
	4 М						95,92		383,68	8,16	3 130,83
	ЗТ	чел.-ч	3,01	1,3225	15,9229						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					123,22		528,10		9 596,51
		ФОТ							144,42		6 465,68
	Пр/812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			174,75		7 823,47
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			88,39		3 957,00
		Всего по позиции							791,24		21 376,98
146	ФССЦ-03.2.02.08-0001	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся	т	-0,0112	1	-0,0112	1 836,00		-20,56	8,16	-167,77
		Всего по позиции							-20,56		-167,77
147	ФССЦ-01.7.07.29-0111	Пакля пропитанная	кг	-38,8	1	-38,8	9,04		-350,75	8,16	-2 862,12
		Всего по позиции							-350,75		-2 862,12
148	ФССЦ-01.2.03.03-0043	Мастика битумно-кукерсольная холодная	т	-0,00384	1	-0,00384	3 219,20		-12,36	8,16	-100,86
		Всего по позиции							-12,36		-100,86
149	ФССЦ-24.3.05.07-0019	Муфта защитная полиэтиленовая для прохода труб сквозь стену, номинальный наружный диаметр 315 мм	шт	4	1	4	352,46		1 409,84	8,16	11 504,29
		Всего по позиции							1 409,84		11 504,29
Устройство колодца к16 (дождеприемные) (АОСР №131-23-НБК5-08; №131-23-НБК5-10)											
150	ФЕР23-03-001-03	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в сухих грунтах Объем=(0,18*1+0,24*1+01*1) / 10	10 м3	0,142	1	0,142					
	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						1 257,92	1,3225	236,23	44,77	10 576,02
	2 ЭМ						2 297,79	1,4375	469,04	13,24	6 210,09
	3 в т.ч. ОТм						286,34	1,4375	58,45	44,77	2 616,81
	4 М						3 018,09		428,57	8,16	3 497,13
	ЗТ	чел.-ч		138,69	1,3225	26,0452886					
	ЗТм	чел.-ч		21,87	1,4375	4,4642138					
	Итого по расценке						6 573,80		1 133,84		20 283,24
	ФОТ								294,68		13 192,83
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			344,78		15 435,61
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			185,35		8 298,29
		Всего по позиции							1 663,97		44 017,14
151	ФССЦ-05.1.01.11-0044	Плита днища ПН10, бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход арматуры 15,14 кг	шт	1	1	1	215,48		215,48	8,16	1 758,32
		Всего по позиции							215,48		1 758,32

[illegible]

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	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						9,51	1,3225		-2,11	44,77	-94,46
	ФОТ									-2,11		-94,46
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110				-2,32		-103,91
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65				-1,24		-55,40
		Всего по позиции								-5,67		-253,77
158	ФССЦ-01.2.03.03-0133	Мастика битумная приклеивающая для склеивания рулонных битумных, битумно-полимерных кровельных и гидроизоляционных материалов к бетонным, металлическим, цементно-песчаным поверхностям, холодная, готовая к применению, диапазон температур от -20 до +40 °С, прочность сцепления с металлом не менее/бетоном 0,45/0,6 МПа, расход 2,5-3,5 кг/м2 / Технониколь №24 Объем=2,5*5,97*2	кг	29,85	1	29,85	10,33		308,35	8,16		2 516,14
		Всего по позиции							308,35			2 516,14
159	ФССЦ-01.2.03.05-0010	Праймер битумный производства «Техно-Николь» Объем=0,32/1000*5,97	т	0,0019	1	0,0019	11 885,47		22,58	8,16		184,25
		Всего по позиции							22,58			184,25
Реконструкция горловин колодцев К15 сущ., К16сущ.												
К15сущ. (демонтаж) (АОСР №131-23-НБК5-13)												
160	ФЕРп66-8-1	Демонтаж чугунных люков	шт	1	1	1						
	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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						17,86	1,15		20,54	44,77	919,58
	ЗТ		чел.-ч	2,27	1,15	2,6105						
	Итого по расценке						17,86			20,54		919,58
	ФОТ									20,54		919,58
	Пр/812-100.1-1	НР Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	89		89				18,28		818,43
	Пр/774-100.1	СП Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	44		44				9,04		404,62
		Всего по позиции							47,86			2 142,63
161	ФЕР46-03-007-03	Пробивка проемов в конструкциях: из кирпича	м3	0,04	1	0,04						
	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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					110,33	1,15	5,08	44,77	227,43
		2 ЭМ					131,75	1,15	6,06	13,24	80,23
		3Т	чел.-ч	12,3	1,15	0,5658					
		Итого по расценке					242,08		11,14		307,66
		ФОТ							5,08		227,43
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			5,23		234,25
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			3,00		134,18
		Всего по позиции							19,37		676,09
К15сущ. (монтаж) (АОСР №131-23-НБК5-13)											
162	ФЕР23-03-008-01	Установка сборных железобетонных колец горловин колодцев (Прим. кольцо опорное КО7) Объем=2 / 100	100 шт	0,02	1	0,02					
	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 расх.; 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 расх.; 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
		3Т	чел.-ч	166,86	1,3225	4,413447					
		3Тм	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 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			62,77		2 810,23
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			33,75		1 510,80
		Всего по позиции							308,10		8 088,45
163	ФССЦ-05.1.01.09-0042	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход арматуры 1,10 кг (Прим. кольцо опорное КО7)	шт	2	1	2	31,43		62,86	8,16	512,94
		Всего по позиции							62,86		512,94
164	ФЕР23-04-011-01	Установка люка (Ранее демонтированного)	шт	1	1	1					
	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 расх.; 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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		1 ОТ					11,32	1,3225		14,97	44,77	670,21
		2 ЭМ					3,94	1,4375		5,66	13,24	74,94
		3 в т.ч. ОТм					0,70	1,4375		1,01	44,77	45,22
		4 М					0,53			0,53	8,16	4,32
		ЗТ	чел.-ч	1,31	1,3225	1,732475						
		ЗТм	чел.-ч	0,06	1,4375	0,08625						
		Итого по расценке					15,79			21,16		749,47
		ФОТ								15,98		715,43
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117				18,70		837,05
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18,	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9				10,05		450,01
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
		Всего по позиции								49,91		2 036,53
К16сущ. (демонтаж) (АОСР №131-23-НБК5-13)												
165	ФЕРр66-8-1	Демонтаж чугунных люков	шт	1	1	1						
	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; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
		1 ОТ					17,86	1,15		20,54	44,77	919,58
		ЗТ	чел.-ч	2,27	1,15	2,6105						
		Итого по расценке					17,86			20,54		919,58
		ФОТ								20,54		919,58
	Пр/812-100.1-1	НР Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	89		89				18,28		818,43
	Пр/774-100.1	СП Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	44		44				9,04		404,62
		Всего по позиции								47,86		2 142,63
166	ФЕР46-03-007-03	Пробивка проемов в конструкциях: из кирпича	м3	0,08	1	0,08						
	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; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
		1 ОТ					110,33	1,15		10,15	44,77	454,42
		2 ЭМ					131,75	1,15		12,12	13,24	160,47
		ЗТ	чел.-ч	12,3	1,15	1,1316						
		Итого по расценке					242,08			22,27		614,89
		ФОТ								10,15		454,42
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103				10,45		468,05
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59				5,99		268,11
		Всего по позиции								38,71		1 351,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
К16сущ. (монтаж) (АОСР №131-23-НБК5-13)												
167	ФЕР23-03-008-01	Установка сборных железобетонных колец горловин колодцев Объем=1 / 100	100 шт	0,01	1	0,01						
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						1 411,64	1,3225		18,67	44,77	835,86
	2 ЭМ						4 614,37	1,4375		66,33	13,24	878,21
	3 в т.ч. ОТм						567,20	1,4375		8,15	44,77	364,88
	4 М						2 079,20			20,79	8,16	169,65
	ЗТ	чел.-ч	166,86		1,3225	2,2067235						
	ЗТм	чел.-ч	43		1,4375	0,618125						
	Итого по расценке						8 105,21			105,79		1 883,72
	ФОТ									26,82		1 200,74
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117				31,38		1 404,87
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18,	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9				16,87		755,27
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
	Всего по позиции									154,04		4 043,86
168	ФССЦ-05.1.01.09-0052	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.9, бетон В15 (М200), объем 0,15 м3, расход арматуры 4,80 кг (Прим. доборное строительное кольцо КС7.6)	шт	1	1	1	234,87			234,87	8,16	1 916,54
	Всего по позиции									234,87		1 916,54
169	ФЕР23-04-011-01	Установка люка (Ранее демонтированного)	шт	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						11,32	1,3225		14,97	44,77	670,21
	2 ЭМ						3,94	1,4375		5,66	13,24	74,94
	3 в т.ч. ОТм						0,70	1,4375		1,01	44,77	45,22
	4 М						0,53			0,53	8,16	4,32
	ЗТ	чел.-ч	1,31		1,3225	1,732475						
	ЗТм	чел.-ч	0,06		1,4375	0,08625						
	Итого по расценке						15,79			21,16		749,47
	ФОТ									15,98		715,43
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117				18,70		837,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			10,05		450,01
		Всего по позиции							49,91		2 036,53
Прочие работы											
170	ФССЦпг-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	0,216	1	0,216	3,28		0,71	13,24	9,40
		Всего по позиции							0,71		9,40
171	Цена поставщика ООО "Террус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности Цена=1590/1,2/8,16	м3	0,12	1	0,12	162,38		19,49	8,16	159,04
		Всего по позиции							19,49		159,04

Итого по разделу 2 Переустройство канализации. Колодец К16А (Дождеприемник)		52 350,04	693 673,26
Итого по смете:			
Итого прямые затраты (справочно)		143 401,31	1 496 050,65
в том числе:			
Оплата труда рабочих		6 402,46	286 638,15
Эксплуатация машин		17 849,68	236 329,79
в том числе оплата труда машинистов (Отм)		1 739,49	77 876,95
Материалы		118 986,68	970 931,34
в том числе:			
Материалы без учета дополнительной перевозки		118 765,55	969 126,92
Дополнительная перевозка		221,13	1 804,42
Перевозка		162,49	2 151,37
Строительные работы		157 986,23	2 149 017,28
Строительные работы		156 769,74	2 134 034,30
в том числе:			
оплата труда		6 402,46	286 638,15
эксплуатация машин и механизмов		17 016,81	225 302,60
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)		1 739,49	77 876,95
материалы		118 765,55	969 126,92
накладные расходы		9 265,88	414 833,74
сметная прибыль		5 319,04	238 132,89
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ		832,87	11 027,19
Перевозка		162,49	2 151,37
Дополнительная перевозка, относимая на стоимость строительных работ		221,13	1 804,42
Итого ФОТ (справочно)		8 141,95	364 515,10
Итого накладные расходы (справочно)		9 265,88	414 833,74
Итого сметная прибыль (справочно)		5 319,04	238 132,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Временные здания и сооружения 8,2%							12 954,87		176 219,42
		Итого							170 941,10		2 325 236,70
		Производство работ в зимнее время 2,4%							4 102,59		55 805,68
		Итого							175 043,69		2 381 042,38
		Итого с учетом доп. работ и затрат							175 043,69		2 381 042,38
		ВСЕГО по смете							175 043,69		2 381 042,38

Составил:

А.М. Головина

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

В.Е. Липатов

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

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/пр (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.

СОГЛАСОВАНО
ООО «ПРОМИНЖИНИРИНГ»

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

Н. В. КУШАКОВА 01.08. 2024г.

[Подпись]