

			Форма по ОКУД	Код	
				0322005	
Инвестор			по ОКПО		
Генеральный подрядчик:	(организация, адрес, телефон, факс) ООО «КИКГЕОСТРОЙ», 109004, г. Москва, ул. Земляной Вал, д.65, кв.59, +7 (495) 915-24-71		по ОКПО	16673706	
Подрядчик	(организация, адрес, телефон, факс) ООО «ШЕЛПРОК», 117535, г. Москва, вн.тер.г. Муниципальный округ Чертаново Южное, проезд 3-ий Дорожный, д.6, к.2, кв.54		по ОКПО	58306175	
Стройка	(организация, адрес, телефон, факс) ЖД пути от испытательного центра до обкаточных путей, с удлинением трансбордера ц.417, расположенного по адресу: Московская область, г.о. Мытищи, ул. Колонцова 4				
Объект	(наименование, адрес) Смета № 06-01-02 изм.1 Переустройство хозяйственного водопровода НБКЗ				
	(наименование)		Вид деятельности по ОКДП		
	Договор подряда (контракт)		номер	МВМ/СЗ-07-П, ДС№6 от 01.08.2024г.	
			дата	28.07.2023	
			Вид операции		

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
25	20.08.2024	21.03.2024	20.08.2024

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
3а август 2024 г.

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 9) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
по порядку	позиции по смете				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Переустройство хозяйственного водопровода на участке В1-3А и В1-4												
(АОСР №131-23-НБКЗ-В1-3А-В1-4-01; №131-23-НБКЗ-В1-3А-В1-4-02)												
1	1	ФЕРр68-14-1	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м	0,19	1	0,19					
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
		1 ОТ						589,77	1,15	128,86	44,77	5 769,06
		2 ЗМ						889,15	1,15	194,28	13,24	2 572,27
		3 в т.ч. ОТм						94,56	1,15	20,66	44,77	924,95
		ЗТ	чел.-ч	68,26	1,15	14,91481						
		ЗТм	чел.-ч	9,4	1,15	2,0539						
		Итого по расценке						1 478,92		323,14		8 341,33
		ФОТ								149,52		6 694,01
		При812-102 0-1 НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102				152,51		6 827,89
		Пр/774-102 0 СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54				80,74		3 614,77
		Всего по позиции								556,39		18 783,99
2	2	ФЕР27-06-008-01	Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии/применит. резка	100 м	0,2648	1	0,2648					
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
		1 ОТ						178,84	1,15	54,46	44,77	2 438,17
		2 ЗМ						1 228,57	1,15	374,12	13,24	4 953,35
		3 в т.ч. ОТм						51,94	1,15	15,82	44,77	708,28
		4 М						418,42		110,80	8,16	904,13
		ЗТ	чел.-ч	21,89	1,15	6,6656428						
		ЗТм	чел.-ч	4,52	1,15	1,3764304						
		Итого по расценке						1 825,83		539,38		8 295,65
		ФОТ								70,28		3 146,43
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Автомобильные дороги	%	147		147			103,31		4 625,25
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			80,05		3 583,78
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								722,74		16 504,68
3	3	ФСЭМ-91.08.11-011	Заливщики швов на базе автомобиля	маш.-ч	-0,99	1	-0,99	175,25		-292,47		-5 230,50
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;												
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
		2 ЗМ						175,25	1,4375	-249,40	13,24	-3 302,06
		3 в т.ч. ОТм						11,60	1,4375	-16,51	44,77	-739,15
		ФОТ								-16,51		-739,15
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-24,27		-1 086,55
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			-18,80		-841,89
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								-292,47		-5 230,50
4	4	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-0,18	1	-0,18	30,00	1,4375	-7,76	13,24	-102,74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
Всего по позиции										-7,76		-102,74
5	5	1-2-5	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-м	-1,17	1	-1,17	8,17		-45,62		-2 042,30
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
1 ОТ										8,17	1,3225	-565,89
ФОТ												-565,89
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) 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												-831,86
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) 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												-644,55
Всего по позиции										-45,62		-2 042,30
6	6	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные вязкие БНД 60/90, БНД 90/130	т	-0,0026	1	-0,0026	1 690,00		-4,39	8,16	-35,82
Всего по позиции										-4,39		-35,82
7	7	ФССЦ-01.2.03.03-0045	Мастика битумно-полимерная	т	-0,0185	1	-0,0185	1 500,00		-27,75	8,16	-226,44
Всего по позиции										-27,75		-226,44
8	8	ФССЦ-01.7.07.26-0033	Шнур полиуретановый	10 м	-2,648	1	-2,648	16,80		-44,49	8,16	-363,04
Всего по позиции										-44,49		-363,04
9	9	ФССЦ-02.3.01.02-1012	Песок природный II класса, средний, круглые сита	м3	-0,5296	1	-0,5296	59,99		-31,77	8,16	-259,24
Всего по позиции										-31,77		-259,24
10	10	ФЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных	100 м3	0,15	1	0,15					
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
1 ОТ										1 494,14	1,15	257,74
2 ЭМ										4 292,73	1,15	740,50
3 в т.ч. ОТм										464,37	1,15	80,10
ЗТ												13,24
ЗТм												44,77
Итого по расценке										5 786,87		968,24
ФОТ												337,84
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) 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												15 125,10
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) 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												22 239,90
Всего по позиции										1 879,66		60 804,63
11	11	ФЕР27-03-008-02	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м3	0,237	1	0,237					
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
1 ОТ										103,12	1,15	28,11
2 ЭМ										407,65	1,15	111,11
3 в т.ч. ОТм										50,30	1,15	13,71
ЗТ												44,77
ЗТм												1 258,48
Итого по расценке										510,77		1 471,10
ФОТ												613,80
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) 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												2 729,58
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) 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												1 872,28
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) 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												2 752,25
Всего по позиции										248,33		7 614,36
(АОСР №131-23-НВКЗ-Б1-3А-Б1-4-02)												
12	12	ФЕРр66-1-5	Разборка трубопроводов водоснабжения из чугунных труб диаметром: 250 мм / прим. 326 мм*11,9 и трюника	100 м	0,2202	1	0,2202					
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
1 ОТ										1 157,75	1,15	293,18
ЗТ												44,77
Итого по расценке										1 157,75		13 125,67
ФОТ												13 125,67
При/812-100 1-1 НР Наружные инженерные сети: монтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)												11 681,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774-100.1	СП Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	44		44			129.00		5 775.29
			Всего по позиции							683.11		30 582.81
Прочие работы												
13	13	ФССЦпр-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	т груза	62,1	1	62,1	3,28		203,69	13,24	2 696,86
			Всего по позиции							203,69		2 696,86
14	14	Цена поставщика ООО "Тевис"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности Цена=1590/1.2/8.16	м3	39,47	1	39,47	162,38		6 409,14	8,16	52 298,58
			Всего по позиции							6 409,14		52 298,58
(АОСР №131-23-НВКЗ-B1-ЖА-B1-4-03)												
15	15	ФЕР22-03-001-03	Установка фасонных частей чугунных диаметром: 250-400 мм. Демонтаж тройника	т	0,106	1	0,106					
		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 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; - движущее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					266.14	0.7935	22.39	44.77	1 002.40
			2 ЭМ					291.12	0.8625	26.62	13.24	352.45
			3 в т.ч. ОТм					30.84	0.8625	2.82	44.77	126.25
			4 М					7 096.02	0	0.00	8.16	
			ЗТ	чел.-ч	31.2	0.7935	2.6242632					
			ЗТм	чел.-ч	2.29	0.8625	0.2093633					
			Итого по расценке ФОТ					7 653.28		49.01		1 354.85
										25.21		1 128.65
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			29.50		1 320.52
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0.85	62.9			15.86		709.92
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							94.37		3 385.29
16	16	ФЕРр65-3-15	Снятие задвижек диаметром: свыше 150 до 200 мм	100 шт	0,01	1	0,01					
		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; - движущее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					1 319.59	1.15	15.18	44.77	679.61
			2 ЭМ					23.45	1.15	0.27	13.24	3.57
			3 в т.ч. ОТм					10.13	1.15	0.12	44.77	5.37
			ЗТ	чел.-ч	154.7	1.15	1.77905					
			ЗТм	чел.-ч	0.75	1.15	0.008625					
			Итого по расценке ФОТ					1 343.04		15.45		683.18
										15.30		684.98
		Пр/812-069.1-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87			13.31		565.93
		Пр/774-069.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44			6.73		301.39
			Всего по позиции							35.49		1 580.50
17	17	ФЕР06-03-004-10	Установка закладных деталей весом: до 20 кг демонтаж гильз	т	0,029	1	0,029					
		Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.144 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; - движущее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					526.06	0.69	10.53	44.77	471.43
			2 ЭМ					28.64	0.69	0.57	13.24	7.55
			3 в т.ч. ОТм					4.09	0.69	0.08	44.77	3.58
			ЗТ	чел.-ч	58	0.69	1.16058					
			ЗТм	чел.-ч	0.33	0.69	0.0066033					
			Итого по расценке ФОТ					554.70		11.10		478.98
										10.61		475.01
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			10.82		484.51
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0.85	49.3			5.23		234.18
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							27.15		1 197.67
18	18	ФЕРр66-1-5	Разборка трубопроводов водоснабжения из чугунных труб диаметром: 250 мм / прим. 326 мм*11,9	100 м	0,015	1	0,015					
		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; - движущее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					1 157.75	1.15	19.97	44.77	894.06
			ЗТ	чел.-ч	148.43	1.15	2.5604175					
			Итого по расценке ФОТ					1 157.75		19.97		894.06
										19.97		894.06
		Пр/812-100.1-1	НР Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	89		89			17.77		795.71
		Пр/774-100.1	СП Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	44		44			8.79		393.39
			Всего по позиции							46.53		2 083.16
19	19	ФЕРр66-1-3	Разборка трубопроводов водоснабжения из чугунных труб диаметром: 150 мм	100 м	0,01	1	0,01					
		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; - движущее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					975.47	1.15	11.22	44.77	502.32
			ЗТ	чел.-ч	125.06	1.15	1.43819					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого по расценке					975.47		11.22		502.32
			ФОТ							11.22		502.32
		При812-100.1-1	НР Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	89		89			9.99		447.06
		При774-100.1	СП Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	44		44			4.94		221.02
			Всего по позиции							25.15		1 170.40
(АОСР №131-23-НБК3-В1-3А-В1-4-03)												
20	20	ФЕР22-04-002-01	Устройство водопроводных кирпичных колодезев: круглых с конической верхней частью в грунтах сухих/ демонтаж	10 м3	0,488	1	0,488					
		Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.144 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: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - 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						679.03	0.69	228.64	44.77	10 236.21
		2 ЭМ						279.34	0.69	94.06	13.24	1 245.35
		3 в т.ч. ОТм						38.63	0.69	13.01	44.77	582.46
		4 М						8 032.10	0	0.00	8.16	
		ЗТ	чел.-ч	75,7	0.69		25,489704					
		ЗТм	чел.-ч	3.04	0.69		1,0236288					
		Итого по расценке						8 990.47		322.70		11 481.56
		ФОТ								241.65		10 818.07
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			282.73		12 657.84
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0.85	62.9			152.00		6 804.94
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							757.43		30 944.34
(АОСР №131-23-НБК3-В1-3А-В1-4-03)												
21	21	ФЕР22-03-001-03	Установка фасонных частей чугунных диаметром: 250-400 мм. Демонтаж крестовины	т	0,116	1	0,116					
		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 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									
		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: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - 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						266.14	0.7935	24.50	44.77	1 096.87
		2 ЭМ						291.12	0.8625	29.13	13.24	385.68
		3 в т.ч. ОТм						30.84	0.8625	3.09	44.77	138.34
		4 М						7 096.02	0	0.00	8.16	
		ЗТ	чел.-ч	31.2	0.7935		2,8718352					
		ЗТм	чел.-ч	2.29	0.8625		0,2291145					
		Итого по расценке						7 653.28		53.63		1 482.55
		ФОТ								27.56		1 235.21
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			32.28		1 445.20
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0.85	62.9			17.35		776.95
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							103.26		3 704.70
22	22	ФЕРр65-3-13	Снятие задвижек диаметром: до 100 мм	100 шт	0,02	1	0,02					
		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: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - 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						812.91	1.15	18.70	44.77	837.20
		2 ЭМ						7.82	1.15	0.18	13.24	2.38
		3 в т.ч. ОТм						3.38	1.15	0.08	44.77	3.58
		ЗТ	чел.-ч	95,3	1.15		2,1919					
		ЗТм	чел.-ч	0,25	1.15		0,00575					
		Итого по расценке						820.73		18.88		839.58
		ФОТ								18.78		840.78
		При812-099.1-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87			16.34		731.48
		При774-099.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44			8.26		369.94
			Всего по позиции							43.48		1 941,00
23	23	ФЕРр66-1-5	Разборка трубопроводов водоснабжения из чугунных труб диаметром: 250 мм / прим. 326 мм*11,9 включая фасонные части	100 м	0,015	1	0,015					
		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: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - 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						1 157.75	1,15	19.97	44.77	894.06
		ЗТ	чел.-ч	148,43	1,15		2,5604175					
		Итого по расценке						1 157.75		19.97		894.06
		ФОТ								19.97		894.06
		При812-100.1-1	НР Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	89		89			17.77		795.71
		При774-100.1	СП Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	44		44			8.79		393.39
			Всего по позиции							46,53		2 083,16
24	24	ФЕРр66-1-3	Разборка трубопроводов водоснабжения из чугунных труб диаметром: 150 мм	100 м	0,01	1	0,01					
		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: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - 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						975.47	1,15	11,22	44,77	502,32
		ЗТ	чел.-ч	125,06	1,15		1,43819					
		Итого по расценке						975.47		11,22		502,32
		ФОТ								11,22		502,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		При812-100.1-1 НР Наружные инженерные сети: демонтаж, разбивка, очистка (ремонтно-строительные)	%	89			89			9,99		447,06
		При774-100.1 СП Наружные инженерные сети: демонтаж, разбивка, очистка (ремонтно-строительные)	%	44			44			4,94		221,02
		Всего по позиции								26,15		1 170,40
25	25	ФЕР06-03-004-10 Установка закладных деталей весом: до 20 кг/ демонтаж пилз Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.144 табл.2 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	т	0,031	1		0,031					
		1 ОТ							526,06	0,69	11,25	503,66
		2 ЗМ							28,64	0,69	0,61	8,08
		3 в т.ч. ОТм							4,09	0,69	0,09	4,03
		ЗТ	чел.-ч	58	0,69		1,24062					
		ЗТм	чел.-ч	0,33	0,69		0,0070587					
		Итого по расценке							554,70		11,86	511,74
		ФОТ									11,34	507,69
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Бетонные и железобетонные монолитные	%	102		102			11,57		517,84
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные	%	58	0,85	49,3			5,59		250,29
		Всего по позиции								29,02		1 279,87
26	26	ФЕР22-03-001-05 Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 100-250 мм. Демонтаж отвода Приказ от 08.08.2022 № 648/пр п.144 табл.2 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	т	0,0038	1		0,0038					
		1 ОТ							3 467,84	0,69	9,09	406,96
		2 ЗМ							12 472,06	0,69	32,70	432,95
		3 в т.ч. ОТм							1 266,81	0,69	3,32	148,64
		4 М							6 348,16	0	0,00	8,16
		ЗТ	чел.-ч	312,7	0,69		0,8198994					
		ЗТм	чел.-ч	94,12	0,69		0,2467826					
		Итого по расценке							22 288,06		41,79	839,91
		ФОТ									12,41	555,60
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			14,52		650,05
		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			7,81		349,47
		Всего по позиции								64,12		1 839,43
(АОСР №131-23-НБКЗ-В1-3А-В1-4-03)												
27	27	ФЕРр66-3-1 Разборка кирпичной кладки камер, каналов, компенсаторных ниш, углов поворота вручную: без очистки кирпича Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	м3	0,3	1		0,3					
		1 ОТ							50,23	1,15	17,33	775,86
		ЗТ	чел.-ч	6,44	1,15		2,2218					
		Итого по расценке							50,23		17,33	775,86
		ФОТ									17,33	775,86
		При812-100.1-1 НР Наружные инженерные сети: демонтаж, разбивка, очистка (ремонтно-строительные)	%	89			89			15,42		690,52
		При774-100.1 СП Наружные инженерные сети: демонтаж, разбивка, очистка (ремонтно-строительные)	%	44			44			7,63		341,38
		Всего по позиции								40,38		1 807,76
28	28	ФЕРр66-8-1 Демонтаж чугунных люков Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	шт	1	1		1					
		1 ОТ							17,86	1,15	20,54	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
		При812-100.1-1 НР Наружные инженерные сети: демонтаж, разбивка, очистка (ремонтно-строительные)	%	89			89			18,28		818,43
		При774-100.1 СП Наружные инженерные сети: демонтаж, разбивка, очистка (ремонтно-строительные)	%	44			44			9,04		404,62
		Всего по позиции								47,86		2 142,63
Прочие работы												
29	29	ФССЦпр-01-01-043 Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 Всего по позиции	1 т груза	9,62	1		9,62		3,28	31,55	13,24	417,72
		Всего по позиции								31,55		417,72
30	30	Цена поставщика ООО "Тервис" Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности Цена=1590/1,2/8,16 Всего по позиции	м3	5,18	1		5,18		162,38	841,13	8,16	6 863,62
		Всего по позиции								841,13		6 863,62
Разработка грунта												
31	31	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 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	1000 м3	0,049	1		0,049					
		1 ОТ							89,70	1,3225	5,81	260,11
		2 ЗМ							2 500,00	1,4375	176,09	2 331,43
		3 в т.ч. ОТм							337,50	1,4375	23,77	1 064,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ЗТ	чел.-ч	11,5	1,3225	0,7452288					
			ЗТм	чел.-ч	25	1,4375	1,7609375					
			Итого по расценке					2 589,70		181,90		2 591,54
			ФОТ							29,58		1 324,29
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	%	92		92			27,21		1 218,35
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	%	46	0,85	39,1			11,57		517,80
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							220,68		4 327,69
32	32	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2/ доработка	100 м3	0,015	1	0,015					
			Прил. 1.12 Доработка вручную: зачистка дна и стенок с выжидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2									
			Приказ от 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;									
			04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			421/пр п.586									
			Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
			07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов;									
			табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15					1 201,20	1 587	28,59	44,77	1 279,97
			1 ОТ									
			ЗТ	чел.-ч	104	1,507	3,06507					
			Итого по расценке					1 201,20		28,59		1 279,97
			ФОТ							28,59		1 279,97
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	%	89		89			25,45		1 139,17
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	%	40	0,85	34			9,72		435,19
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							63,76		2 854,33
Обсыпка песком, обратная засыпка грунтом												
33	33	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,1	1	0,1					
			Приказ от 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;									
			04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			421/пр п.586									
			Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
			07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов;									
			табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15					663,75	1,3225	87,78	44,77	3 929,91
			1 ОТ									
			ЗТ	чел.-ч	86,5	1,3225	11,704125					
			Итого по расценке					663,75		87,78		3 929,91
			ФОТ							87,78		3 929,91
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	%	89		89			78,12		3 497,62
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	%	40	0,85	34			26,85		1 336,17
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							195,75		8 763,70
34	34	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	11,03	1	11,03	99,98	1,012	1 116,01	8,16	9 106,64
			Цена=979/1,2/8,16									
			ЗГСР МАТ=1,012 к расч.									
			Всего по позиции							1 116,01		9 106,64
35	35	ФСЭМ-91.08.09-001	Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	0,9	1	0,9	60,00	1,4375	77,63	13,24	1 027,82
			Приказ от 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;									
			04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			421/пр п.586									
			Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
			07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов;									
			табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			Всего по позиции							77,63		1 027,82
36	36	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	1000 м3	0,05	1	0,05					
			Приказ от 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;									
			04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			421/пр п.586									
			Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
			07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов;									
			табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15					71,06	1,3225	4,70	44,77	210,42
			1 ОТ									
			2 ЭМ					1 980,00	1,4375	142,31	13,24	1 884,18
			3 в т.ч. ОТм					267,30	1,4375	19,21	44,77	860,03
			ЗТ	чел.-ч	9,11	1,3225	0,6023988					
			ЗТм	чел.-ч	19,8	1,4375	1,423125					
			Итого по расценке					2 051,06		147,01		2 094,60
			ФОТ							23,91		1 070,45
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	%	92		92			22,00		984,81
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	%	46	0,85	39,1			9,35		418,55
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							178,36		3 497,96
37	37	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3	0,502	1	0,502					
			Приказ от 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;									
			04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			421/пр п.586									
			Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
			07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов;									
			табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			1 ОТ					106,88	1,3225	70,96	44,77	3 176,88
			2 ЭМ					241,58	1,4375	174,33	13,24	2 308,13
			3 в т.ч. ОТМ					26,36	1,4375	19,02	44,77	851,53
			ЗТ	чел.-ч	12,53	1,3225	8,3186044					
			ЗТм	чел.-ч	2,62	1,4375	1,8906575					
			Итого по расценке					348,46		245,29		5 485,01
			ФОТ							89,98		4 028,41
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92	92			82,78		3 706,14
			Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1		35,18		1 575,11
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16								
			Всего по позиции							363,25		10 766,26
Разработка грунта												
38	38	ФЕР01-01-009-14	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал группа грунтов: 2	1000 м3	0,09778	1	0,09778					
			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 расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
			табл.2 п.3	2 ЭМ				2 550,00	1,4375	358,42	13,24	4 745,48
			3 в т.ч. ОТМ	ЗТ	чел.-ч	25,5	1,4375	3,5842481	344,25	1,4375	48,39	2 166,42
			Итого по расценке					2 550,00		358,42		4 745,48
			ФОТ							48,39		2 166,42
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92	92			44,52		1 993,11
			Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1		18,92		847,07
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16								
			Всего по позиции							421,86		7 585,66
39	39	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2/ доработка	100 м3	0,03	1	0,03					
			Прил. п.1.2	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 расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
			табл.2 п.3	1 ОТ				1 201,20	1,587	57,19	44,77	2 560,40
			ЗТ	чел.-ч	154	1,587	7,33194					
			Итого по расценке					1 201,20		57,19		2 560,40
			ФОТ							57,19		2 560,40
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89			50,90		2 278,76
			Прил. п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34		19,44		870,54
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	Прил. п.1.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16								
			Всего по позиции							127,53		5 709,70
Обсыпка песком, обратная засыпка грунтом												
40	40	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,206	1	0,206					
			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 расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
			табл.2 п.3	1 ОТ				663,75	1,3225	180,83	44,77	8 095,76
			ЗТ	чел.-ч	88,5	1,3225	24,1104975					
			Итого по расценке					663,75		180,83		8 095,76
			ФОТ							180,83		8 095,76
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89			160,94		7 205,23
			Прил. п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34		61,48		2 752,56
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	Прил. п.1.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16								
			Всего по позиции							403,25		18 053,55
41	41	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	22,61	1	22,61	99,98	1,012	2 287,67	8,16	18 667,39
			Цена=979/1,2/8,16									
			ЗГРР МАТ=1,012 к расч.									
			Всего по позиции							2 287,67		18 667,39
42	42	ФСЭМ-91.08.09-001	Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	1,85	1	1,85	60,00	1,4375	159,56	13,24	2 112,57
			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 расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
			табл.2 п.3	Всего по позиции						159,56		2 112,57
43	43	ФЕР01-01-009-13	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал группа грунтов: 1	1000 м3	0,107	1	0,107					
			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 расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - 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	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		2 ЭМ						2 100,00	1,4375	323,01	13,24	4 176,65
		3 в т.ч. ОТм						283,50	1,4375	43,61	44,77	1 952,42
		ЗТм	чел.-ч	21	1,4375	3,2300625						
		Итого по расценке						2 100,00		323,01		4 276,65
		ФОТ								43,61		1 952,42
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			40,12		1 796,23
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			17,05		763,40
		11.12.2020 Прил. п.1.1										
		11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции									380,18	6 836,28
44	44	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3	1,074	1	1,074					
		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 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - 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	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		1 ОТ						106,88	1,3225	151,81	44,77	6 706,53
		2 ЭМ						241,58	1,4375	372,97	13,24	4 938,12
		3 в т.ч. ОТм						26,36	1,4375	40,70	44,77	1 822,14
		ЗТ	чел.-ч	12,53	1,3225	17,7971735						
		ЗТм	чел.-ч	2,62	1,4375	4,0449525						
		Итого по расценке						348,46		524,78		11 734,65
		ФОТ								192,51		8 618,67
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			177,11		7 929,18
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			75,27		3 369,90
		11.12.2020 Прил. п.1.1										
		11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции									777,16	23 033,73
(АОСР №131-23-НБКЗ-В1-3А-В1-4-04; №131-23-НБКЗ-В1-3А-В1-4-07)												
45	45	ФЕР22-04-001-01	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: сухих	10 м3	0,246	1	0,246					
		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 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - 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	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		1 ОТ						774,36	1,3225	251,93	44,77	11 278,91
		2 ЭМ						821,12	1,4375	260,37	13,24	3 844,50
		3 в т.ч. ОТм						124,95	1,4375	44,19	44,77	1 978,39
		4 М						6 631,87		1 631,44	8,16	13 312,55
		ЗТ	чел.-ч	88,6	1,3225	28,824681						
		ЗТм	чел.-ч	10,34	1,4375	3,6564825						
		Итого по расценке						8 227,35		2 173,74		28 435,96
		ФОТ								266,12		13 257,30
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			346,46		15 511,04
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			186,26		8 338,84
		11.12.2020 Прил. п.18										
		11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции									2 706,46	52 285,84
46	46	ФССЦ-05.1.01.13-0043	Плита железобетонная покрытия, перекрытий и днищ	м3	-0,9717	1	-0,9717	1 382,90		-1 343,76	8,16	-10 965,08
		Всего по позиции									-1 343,76	-10 965,08
47	47	ФССЦ-05.1.01.11-0046	Плита днища ПН20, бетон В15 (М200), объем 0,59 м3, расход арматуры 79,44 кг (0,59 3)	шт	1	1	1	908,44		908,44	8,16	7 412,87
		Всего по позиции									908,44	7 412,87
48	48	ФССЦ-05.1.01.09-0073	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС20.9, бетон В15 (М200), объем 0,59 м3, расход арматуры 19,88 кг (0,59 м3)	шт	2	1	2	901,16		1 802,32	8,16	14 706,93
		Всего по позиции									1 802,32	14 706,93
49	49	ФССЦ-05.1.06.09-0013	Плиты перекрытия 4ПП20-2, бетон В15, объем 0,51 м3, расход арматуры 72,96 кг (0,51 м3)	шт	1	1	1	1 073,19		1 073,19	8,16	8 757,23
		Всего по позиции									1 073,19	8 757,23
50	50	ФССЦ-05.1.01.09-0052	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.9, бетон В15 (М200), объем 0,15 м3, расход арматуры 4,80 кг/применит. КС7-6, объем 0,1м3	шт	1	1	1	234,87		234,87	8,16	1 916,54
		Всего по позиции									234,87	1 916,54
51	51	ФССЦ-05.1.01.09-0054	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.3, бетон В15 (М200), объем 0,08 м3, расход арматуры 1,96 кг/прим. КО7 (0,08 м3)	шт	1	1	1	121,20		121,20	8,16	988,99
		Всего по позиции									121,20	988,99
52	52	ФССЦ-08.1.02.06-0031	Лук 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
53	53	ФССЦ-07.2.07.04-0011	Лестница-стремялка. Конструкции сварные индивидуальные прочие, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0292	1	0,0292	10 508,00		306,83	8,16	2 503,73
		Всего по позиции									306,83	2 503,73
54	54	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	0,2327	1	0,2327					
		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 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - 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	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		1 ОТ						201,61	1,3225	62,04	44,77	2 777,53
		2 ЭМ						71,64	1,4375	23,96	13,24	317,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			3 в т.ч. ОТм					2,32	1,4375	0,78	44,77	34,92
			4 М					62,75		14,60	8,16	119,14
			ЗТ	чел.-ч	21,2	1,3225	6,5242069					
			ЗТм	чел.-ч	0,2	1,4375	0,0669013					
			Итого по расценке					336,00		100,60		3 213,90
			ФОТ							62,82		2 812,45
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	%	110		110			69,10		3 093,70
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8	%	69	0,85	58,65			36,84		1 649,50
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							206,54		7 957,10
55	55	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-0,652	1	-0,652	30,00	1,4375	-28,12	13,24	-372,31
			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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3									
			Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
			- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			- стесненные условия для складирования материалов;									
			- действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			Всего по позиции							-28,12		-372,31
56	56	ТС-1-1-9	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	-0,652	1	-0,652	9,51		-22,03		-886,24
			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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3									
			Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
			- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			- стесненные условия для складирования материалов;									
			- действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					9,51	1,3225	-8,20	44,77	-367,11
			ФОТ							-8,20		-367,11
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	%	110		110			-9,02		-403,82
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8	%	69	0,85	58,65			-4,81		-215,31
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							-22,03		-886,24
57	57	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 / Технокольер №24	кг	116,35	1	116,35	10,33		1 201,90	8,16	9 807,50
			Всего по позиции							1 201,90		9 807,50
58	58	ФССЦ-01.2.03.05-0010	Праймер битумный производства «Техно-Николь»	т	0,004	1	0,004	11 885,47		47,54	8,16	387,93
			Всего по позиции							47,54		387,93
(АОСР №131-23-НБКЗ-В1-3А-В1-4-04; №131-23-НБКЗ-В1-3А-В1-4-07)												
59	59	ФЕР08-02-001-09	Кладка стен примыков и каналов	м3	0,24	1	0,24					
			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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3									
			Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
			- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			- стесненные условия для складирования материалов;									
			- действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					49,44	1,3225	15,69	44,77	702,44
			2 ЭМ					31,10	1,4375	10,73	13,24	142,07
			3 в т.ч. ОТм					4,86	1,4375	1,68	44,77	75,21
			4 М					14,89		3,57	8,16	29,13
			ЗТ	чел.-ч	5,95	1,3225	1,88853					
			ЗТм	чел.-ч	0,36	1,4375	0,1242					
			Итого по расценке					95,43		29,99		873,64
			ФОТ							17,37		777,65
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	%	110		110			19,11		855,42
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8	%	69	0,85	58,65			10,19		456,09
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							59,29		2 185,15
60	60	ФССЦ-04.3.01.12-0005	Раствор кладочный, цементно-известковый, М100	м3	0,05	1	0,05	529,41		26,47	8,16	216,00
			Всего по позиции							26,47		216,00
61	61	ФССЦ-06.1.01.05-0033	Кирпич керамический одинарный, марка 50, размер 250х120х65 мм	1000 шт	0,096	1	0,096	979,10		93,99	8,16	766,96
			Всего по позиции							93,99		766,96
62	62	ФЕР07-02-002-01	Установка опор из плит и колец диаметром: до 1000 мм	100 м3	0,001	1	0,001					
			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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3									
			Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
			- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			- стесненные условия для складирования материалов;									
			- действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					4 424,90	1,3225	5,85	44,77	261,90
			2 ЭМ					16 336,22	1,4375	23,48	13,24	310,88
			3 в т.ч. ОТм					2 301,51	1,4375	3,31	44,77	148,19
			4 М					1 354,87		1,35	8,16	11,02
			ЗТ	чел.-ч	493,3	1,3225	0,6523893					
			ЗТм	чел.-ч	175,95	1,4375	0,2529281					
			Итого по расценке					22 115,99		30,68		583,80
			ФОТ							9,16		410,09
			При/812-007 0-1	%	110		110			10,08		451,10
			При/774-007 0	%	73	0,85	62,05			5,68		254,46
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего по позиции							46,44		1 289,36
63	63	ФССЦ-05.1.06.09-0088	Плиты перекрытия ПП10-2, бетон В15, объем 0,10 м3, расход арматуры 16,65 кг	шт	1	1	1	175,57		175,57	8,16	1 432,65
			Всего по позиции							175,57		1 432,65
64	64	ФЕР23 04 011-01	Установка люка	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;									
		07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		табл.2 п.3	- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			- стесненные условия для складирования материалов;									
			- действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=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	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			18,70		837,05
		Прил. п.8										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			10,05		450,01
		Прил. п.8										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020										
			Всего по позиции							49,91		2 036,53
65	65	ФССЦ-08.1.02.06-0031	Люк чугунный тяжелый (ГОСТ 3634-99) марка Т(С250)-В-1-80	шт	1	1	1	596,04		596,04	8,16	4 863,69
			Всего по позиции							596,04		4 863,69
66	66	ФЕР66-9-1	Установка лестниц в существующих тепловых камерах со стенами: кирпичными	т	0,0292	1	0,0292					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		табл.2 п.3	- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			- стесненные условия для складирования материалов;									
			- действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15									
		1 ОТ						310,37	1,15	10,42	44,77	466,50
		2 ЭМ						170,30	1,15	5,72	13,24	75,73
		3 в т.ч. ОТм						19,48	1,15	0,65	44,77	29,10
		4 М						7 599,61		221,88	8,16	1 810,54
		ЗТ	чел.-ч	31,8	1,15	1,067844						
		ЗТм	чел.-ч	1,86	1,15	0,0624588						
		Итого по расценке						8 079,28		238,02		2 352,77
		ФОТ								11,07		495,60
		При/812-100.2-1	НР Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	104		104			11,51		515,42
		При/774-100.2	СП Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	60		60			6,64		297,36
			Всего по позиции							256,17		3 165,55
67	67	ФССЦ-07.2.07.04-0011	Лестница-стремянка. Конструкции сварные индивидуальные прочие, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0292	1	0,0292	10 508,00		306,83	8,16	2 503,73
			Всего по позиции							306,83		2 503,73
68	68	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	0,0231	1	0,0231					
		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;									
		07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		табл.2 п.3	- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			- стесненные условия для складирования материалов;									
			- действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15									
		1 ОТ						201,61	1,3225	6,16	44,77	275,76
		2 ЭМ						71,64	1,4375	2,38	13,24	31,51
		3 в т.ч. ОТм						2,32	1,4375	0,08	44,77	3,58
		4 М						62,75		1,45	8,16	11,83
		ЗТ	чел.-ч	21,2	1,3225	0,6476547						
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,4375	0,0066413						
		Итого по расценке						336,00		9,99		319,12
		ФОТ								6,24		279,36
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			6,86		307,30
		Прил. п.8										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			3,66		163,84
		Прил. п.8										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020										
			Всего по позиции							20,51		790,26
69	69	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-0,065	1	-0,065	30,00	1,4375	-2,80	13,24	-37,07
		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;									
		07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		табл.2 п.3	- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			- стесненные условия для складирования материалов;									
			- действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15									
			Всего по позиции							-2,80		-37,07
70	70	ТС-1-3-9	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	-0,065	1	-0,065	9,51		-2,20		-98,62
		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;									
		07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		табл.2 п.3	- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			- стесненные условия для складирования материалов;									
			- действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15									
		1 ОТ						9,51	1,3225	-0,82	44,77	-36,71
		ФОТ								-0,82		-36,71
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			-0,90		-40,38
		Прил. п.8										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		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			-0,48		-21,53
			Всего по позиции							-2,20		-98,62
71	71	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 / Техноколь №24	кг	11,55	1	11,55	10,33		119,31	8,16	973,57
			Всего по позиции							119,31		973,57
72	72	ФССЦ-01.2.03.05-0010	Праймер битумный производства «Техно-Николь»	т	0,00037	1	0,00037	11 885,47		4,40	8,16	35,90
			Всего по позиции							4,40		35,90
Устройство футляра												
73	73	ФЕР22-01-015-03	Укладка стальных неразрезных кожухов (футляров) в открытых траншеях диаметром: 500 мм	100 м	0,214	1	0,214					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 01.01.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	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.									
			1 ОТ					600,08	1,3225	169,83	44,77	7 603,29
			2 ЗМ					2 246,28	1,4375	691,01	13,24	9 148,97
			3 в т.ч. ОТм					201,25	1,4375	61,91	44,77	2 771,71
			4 М					148,12		31,70	8,16	258,67
			ЗТ	чел.-ч	63,1	1,3225	17,8582465					
			ЗТм	чел.-ч	13,98	1,4375	4,3005975					
			Итого по расценке					2 994,48		892,54		17 010,93
			ФОТ							231,74		10 375,00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			271,14		12 138,75
		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			145,76		6 525,88
			Всего по позиции							1 309,44		35 675,56
74	74	ФССЦ-23.5.01.08-0025	Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные, класс прочности К38, наружный диаметр 530 мм, толщина стенки 8 мм	м	21,61	1	21,61	772,40		16 691,56	8,16	136 203,13
			Всего по позиции							16 691,56		136 203,13
75	75	ФЕР22-02-013-11	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром: 500 мм	км	0,02142	1	0,02142					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	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.									
			1 ОТ					1 259,84	1,3225	35,69	44,77	1 597,84
			2 ЗМ					1 615,78	1,4375	49,75	13,24	658,69
			3 в т.ч. ОТм					224,90	1,4375	6,92	44,77	306,81
			4 М					24 486,82		524,51	8,16	4 280,00
			ЗТ	чел.-ч	127	1,3225	3,5976497					
			ЗТм	чел.-ч	17,24	1,4375	0,5308412					
			Итого по расценке					27 362,44		609,95		6 536,53
			ФОТ							42,61		1 907,65
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			49,85		2 231,95
		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			26,80		1 199,91
			Всего по позиции							686,60		9 968,39
76	76	ФССЦ-12.1.02.15-0041	Материал рулонный гидроизоляционный изол, резино-битумный, без полимерных добавок	м2	9,4	1	9,4	12,37		116,28	8,16	948,84
			Всего по позиции							116,28		948,84
77	77	ФЕР22-02-003-11	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром: 500 мм	км	0,0214	1	0,0214					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	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.									
			1 ОТ					3 561,84	1,3225	100,81	44,77	4 513,26
			2 ЗМ					28 983,66	1,4375	891,61	13,24	11 804,92
			3 в т.ч. ОТм					2 511,70	1,4375	77,27	44,77	3 459,38
			4 М					17 289,28		369,99	8,16	3 019,12
			ЗТ	чел.-ч	388	1,3225	10,980982					
			ЗТм	чел.-ч	177,45	1,4375	5,4588056					
			Итого по расценке					49 834,78		1 362,41		19 337,30
			ФОТ							178,08		7 972,64
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			208,35		9 327,99
		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			112,01		5 014,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.10 Приказ № 114/пр от 11.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			61,04		2 732,71
			С/П Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			32,81		1 469,12
			Всего по позиции							1 129,39		14 627,83
87	87	ФССЦ-23.8.05.15-0003	Части чугунные фасонные соединительные к чугунным напорным трубам, наружный диаметр 250-400 мм	т	-0,13164	1	-0,13164	6 667,90		-877,76	8,16	-7 162,52
			Всего по позиции							-877,76		-7 162,52
88	88	ФССЦ-23.8.05.12-0072	Тройник фланцевый из высокопрочного чугуна с внутренним цементно-песчаным покрытием и наружным лаковым покрытием, диаметр 300х150 мм	шт	1	1	1	2 738,32		2 738,32	8,16	22 344,69
			Всего по позиции							2 738,32		22 344,69
89	89	ООО "АТК", счет №Т-1625 от 13.05.2024 (п.1)	Адаптер фланцевый для стальных труб и SML (ПФРК) DN300	шт	1	1	1	951,70	1,04236	992,01	8,16	8 094,80
			Цена=9319/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГР МАТ=1,012 к расх.									
			Всего по позиции							992,01		8 094,80
90	90	ФЕР16-05-002-07	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром: до 300 мм	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;									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	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; табл.2 п.3 - 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					73,11	1,3225	96,69	44,77	4 328,81
			2 ЭМ					24,30	1,4375	34,93	13,24	462,47
			3 в т.ч. ОТм					3,83	1,4375	5,51	44,77	246,68
			4 М					141,19		141,19	8,16	1 152,11
			ЗТ	чел.-ч	7,87	1,3225	10,408075					
			ЗТм	чел.-ч	0,31	1,4375	0,445625					
			Итого по расценке					238,60		272,81		5 943,39
			ФОТ							102,20		4 575,49
		Пр/812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			123,66		5 536,34
		Пр/774-016.0	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			62,55		2 800,20
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8									
			Всего по позиции							459,02		14 279,93
91	91	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (п.3)	Задвижка чуг аналог МЗВ Ду300 Ру10/16	шт	1	1	1	4 546,98	1,04236	4 739,59	8,16	38 675,05
			Цена=44524/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГР МАТ=1,012 к расх.									
			Всего по позиции							4 739,59		38 675,05
92	92	ФЕР16-05-002-04	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром: до 150 мм	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;									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	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; табл.2 п.3 - 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					38,37	1,3225	50,74	44,77	2 271,63
			2 ЭМ					7,33	1,4375	10,54	13,24	139,55
			3 в т.ч. ОТм					1,12	1,4375	1,61	44,77	72,08
			4 М					84,30		84,30	8,16	687,89
			ЗТ	чел.-ч	4,23	1,3225	5,594175					
			ЗТм	чел.-ч	0,09	1,4375	0,129375					
			Итого по расценке					130,00		145,58		3 099,07
			ФОТ							52,35		2 343,71
		Пр/812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			63,34		2 835,89
		Пр/774-016.0	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			32,04		1 434,35
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8									
			Всего по позиции							240,96		7 369,31
93	93	ФССЦ-18.1.02.02-0066	Задвижки фланцевые короткие с обрезиненным клином для жидкостей и сжатого воздуха давлением: 1,0-1,6 МПа (10-16 кгс/см2) марки BV-05-47 (F4), диаметром 150 мм	шт	1	1	1	3 777,42		3 777,42	8,16	30 823,75
			Всего по позиции							3 777,42		30 823,75
94	94	ФЕР22-03-001-02	Установка фасонных частей чугунных диаметром: 125-200 мм	т	0,00803	1	0,00803					
		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;									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	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; табл.2 п.3 - 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					278,93	1,3225	2,96	44,77	132,52
			2 ЭМ					330,90	1,4375	3,82	13,24	50,58
			3 в т.ч. ОТм					35,02	1,4375	0,40	44,77	17,91
			4 М					7 764,49		62,35	8,16	508,78
			ЗТ	чел.-ч	32,7	1,3225	0,3472634					
			ЗТм	чел.-ч	2,6	1,4375	0,0300121					
			Итого по расценке					8 374,32		69,13		691,88
			ФОТ							3,36		150,43
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			3,93		176,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			2,11		94,62
			Всего по позиции							75,17		962,50
95	95	ФССЦ-23.05.15-0002	Части чугунные фасонные соединительные к чугунным напорным трубам, наружный диаметр 125-200 мм	т	-0,00803	1	-0,00803	7 204,50		-57,85	8,16	-472,06
			Всего по позиции							-57,85		-472,06
96	96	ООО "АТК", счет №Т-1625 от 13.05.2024 (п.2)	Адаптер фланцевый для стальных труб и SML (ПФРК) DN150	шт	1	1	1	404,72	1,04236	421,86	8,16	3 442,38
			Цена=3663/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСР МАТ=1,012 к расх.							421,86		3 442,38
			Всего по позиции							421,86		3 442,38
97	97	ФССЦ-23.8.03.11-0658	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, номинальное давление 1,0 МПа, номинальный диаметр 150 мм	шт	1	1	1	75,00		75,00	8,16	612,00
			Всего по позиции							75,00		612,00
98	98	ФЕР22-03-002-01	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов	10 шт	0,1	1	0,1					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/лр прил.8	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; табл.2 п.3 - 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						37,55	1,3225	4,97	44,77	222,51
		2 ЭМ						226,03	1,4375	32,49	13,24	430,17
		3 в т.ч. ОТм						30,50	1,4375	4,38	44,77	196,09
		ЗТ	чел.-ч	4,14	1,3225		0,547515					
		ЗТм	чел.-ч	2,26	1,4375		0,324875					
		Итого по расценке						263,58		37,46		652,68
		ФОТ								9,35		418,60
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			10,94		489,76
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			5,88		263,30
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции					885,11	1,04236	922,60	8,16	7 528,42
99	99	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (п.22)	Втулка под фланец литая удлиненная Ду 315	шт	1	1	1	885,11	1,04236	922,60	8,16	7 528,42
			Цена=8667/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расх. Транспортные МАТ=1,03 к расх.							922,60		7 528,42
			Всего по позиции							922,60		7 528,42
100	100	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (п.4)	Фланец ст расточен Ду300 (338) Ру10 /втулку ПЗ Дн315	шт	1	1	1	503,47	1,04236	524,80	8,16	4 282,37
			Цена=4630/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расх. Транспортные МАТ=1,03 к расх.							524,80		4 282,37
			Всего по позиции							524,80		4 282,37
101	101	ФЕР22-03-002-01	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов	10 шт	0,3	1	0,3					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/лр прил.8	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; табл.2 п.3 - 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						37,55	1,3225	14,90	44,77	667,07
		2 ЭМ						226,03	1,4375	97,48	13,24	1 290,64
		3 в т.ч. ОТм						30,50	1,4375	13,15	44,77	588,73
		ЗТ	чел.-ч	4,14	1,3225		1,642545					
		ЗТм	чел.-ч	2,26	1,4375		0,974625					
		Итого по расценке						263,58		112,38		1 957,71
		ФОТ								28,05		1 255,80
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			32,82		1 469,29
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			17,64		789,90
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							162,84		4 216,90
102	102	ФССЦ-24.3.05.01-0043	Втулка полиэтиленовая под фланец удлиненная, класс кольцевой жесткости SN10, номинальный наружный диаметр 160 мм	шт	1	1	1	121,86		121,86	8,16	994,38
			Всего по позиции							121,86		994,38
103	103	ФССЦ-23.8.03.11-0658	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, номинальное давление 1,0 МПа, номинальный диаметр 150 мм	шт	1	1	1	75,00		75,00	8,16	612,00
			Всего по позиции							75,00		612,00
104	104	ФССЦ-24.3.05.07-0515	Муфта полиэтиленовая электросварная, диаметр 160 мм	шт	2	1	2	388,44		776,88	8,16	6 339,34
			Всего по позиции							776,88		6 339,34
105	105	ФЕР29-01-253-02	Установка гильз из стальных труб диаметром: 150 мм /применит.	10 шт	0,1	1	0,1					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/лр прил.8	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; табл.2 п.3 - 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						76,54	1,15	9,15	44,77	409,65
		2 ЭМ						0,37	1,15	0,04	13,24	0,53
		4 М						0,66		0,07	8,16	0,57
		ЗТ	чел.-ч	8,77	1,15		1,00855					
		Итого по расценке						80,57		9,26		410,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ							9,15		409,65
		При812-023.1-1	НР Тоннели и метрополитены, закрытый способ работ	%	146		146			13,36		598,09
		При1114-021.1	С.П. Тоннели и метрополитены, закрытый способ работ	%	75	0,85	63,75			5,83		261,18
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							28,45		1 269,99
106	106	ФССЦ-24.3.05.07-0014	Муфта защитная полиэтиленовая для прохода труб сквозь стену, номинальный наружный диаметр 160 мм	шт	1	1	1	134,23		134,23	8,16	1 095,32
			Всего по позиции							134,23		1 095,32
107	107	ФЕР29-01-253-03	Установка гильз из стальных труб диаметром: 200 мм/применит.	10 шт	0,2	1	0,2					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	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; табл.2 п.3 - 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						84,35	1,15	19,40	44,77	868,54
		2 ЭМ						0,37	1,15	0,09	13,24	1,19
		4 М						1,37		0,27	8,16	2,20
		ЗТ	чел.-ч	9,3	1,15	2,139						
		Итого по расценке						86,09		19,76		871,93
		ФОТ								19,40		868,54
		При812-023.1-1	НР Тоннели и метрополитены, закрытый способ работ	%	146		146			28,32		1 268,07
		При774 028.1	С.П. Тоннели и метрополитены, закрытый способ работ	%	75	0,85	63,75			12,37		550,09
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							60,45		2 693,69
108	108	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
(АОСР №131-23-НВКЗ-Б1-3А-В1-4-06)												
109	109	ФЕР22-03-001-03	Установка фасонных частей чугунных диаметром: 250-400 мм	т	0,1068	1	0,1068					
		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	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; табл.2 п.3 - 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						266,14	1,3225	37,59	44,77	1 682,90
		2 ЭМ						291,12	1,4375	44,69	13,24	591,70
		3 в т.ч. ОТМ						30,84	1,4375	4,73	44,77	211,76
		4 М						7 096,02		757,85	8,16	6 184,06
		ЗТ	чел.-ч	31,2	1,3225	4,4067816						
		ЗТм	чел.-ч	2,29	1,4375	0,3515723						
		Итого по расценке						7 653,28		840,13		8 458,66
		ФОТ								42,32		1 894,66
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			49,51		2 216,75
		Прил. п.18										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	С.П. Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			26,62		1 191,74
		Прил. п.18										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							916,26		11 867,15
110	110	ФССЦ-23.8.05.15-0003	Части чугунные фасонные соединительные к чугунным напорным трубам, наружный диаметр 250-400 мм	т	-0,1068	1	-0,1068	6 667,90		-712,13	8,16	-5 810,98
			Всего по позиции							-712,13		-5 810,98
111	111	ФССЦ-23.8.05.12-0071	Тройник фланцевый из высокопрочного чугуна с внутренним цементно-песчаным покрытием и наружным лаковым покрытием, диаметр 300х100 мм	шт	1	1	1	2 604,94		2 604,94	8,16	21 256,31
			Всего по позиции							2 604,94		21 256,31
112	112	ФССЦ-01.1.02.08-0016	Прокладки из паронита ПМБ, толщина 3 мм, диаметр 300 мм	1000 шт	0,002	1	0,002	17 532,00		35,06	8,16	286,09
			Всего по позиции							35,06		286,09
113	113	ФЕР22-03-002-01	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов	10 шт	0,2	1	0,2					
		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	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; табл.2 п.3 - 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						37,55	1,3225	9,93	44,77	444,57
		2 ЭМ						226,03	1,4375	64,98	13,24	860,34
		3 в т.ч. ОТМ						30,50	1,4375	8,77	44,77	392,63
		ЗТ	чел.-ч	4,14	1,3225	1,09503						
		ЗТм	чел.-ч	2,26	1,4375	0,64975						
		Итого по расценке						263,58		74,91		1 304,91
		ФОТ								18,70		837,20
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			21,88		979,52
		Прил. п.18										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	С.П. Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			11,76		526,60
		Прил. п.18										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							108,55		2 811,03
114	114	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (п.22)	Втулка под фланец литая удлиненная Ду 315	шт	2	1	2	885,11	1,04236	1 845,21	8,16	15 056,91
			Цена=8667/1,2/8,16									
			Транспортные МАТ=1,03 к расх.									
			ЗГСР МАТ=1,012 к расх.									
			Всего по позиции							1 845,21		15 056,91
115	115	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (п.4)	Фланец ст.расочен Ду300 (338) Ру10 /втулку ПЭ Ду315	шт	2	1	2	503,47	1,04236	1 049,59	8,16	8 564,65
			Цена=4930/1,2/8,16									
			Транспортные МАТ=1,03 к расх.									
			ЗГСР МАТ=1,012 к расх.									
			Всего по позиции							1 049,59		8 564,65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
116	116	ФЕР16-05-002-04	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром: до 160 мм Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 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=1,25 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	шт	1	1	1						
			1 ОТ					38,37	1,3225	50,74	44,77	2 271,63	
			2 ЭМ					7,33	1,4375	10,54	13,24	139,55	
			3 в т.ч. ОТм					1,12	1,4375	1,61	44,77	72,08	
			4 М					84,30		84,30	8,16	687,89	
			ЗТ	чел.-ч	4,23	1,3225	5,594175						
			ЗТм	чел.-ч	0,09	1,4375	0,129375						
			Итого по расценке					130,00		145,58		3 099,07	
			ФОТ							52,35		2 343,71	
		При/812-016 0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			63,34		2 835,89	
		При/774-016 0, СП	Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			32,04		1 434,35	
		11.12.2020 п.16								240,86		7 369,31	
			Всего по позиции									18 034,91	
117	117	ФССЦ-18.1.02.02-0064	Задвижки фланцевые короткие с обрезиненным клином для жидкостей и сжатого воздуха давлением: 1,0-1,6 МПа (10-16 кгс/см2) марки ВУ-05-47 (F4), диаметром 100 мм	шт	1	1	1	2 210,16		2 210,16	8,16	18 034,91	
			Всего по позиции									18 034,91	
118	118	ФССЦ-24.3.05.01-0011	Втулка полиэтиленовая под фланец литая удлиненная, ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR17, номинальный наружный диаметр 110 мм	шт	1	1	1	107,99		107,99	8,16	881,20	
			Всего по позиции									881,20	
119	119	ФССЦ-23.8.03.11-0656	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, номинальное давление 1,0 МПа, номинальный диаметр 100 мм	шт	1	1	1	45,00		45,00	8,16	367,20	
			Всего по позиции									367,20	
120	120	ФЕР16-04-002-09	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 110 мм Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 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=1,25 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 м	0,015	1	0,015						
			1 ОТ					1 055,61	1,3225	20,94	44,77	937,48	
			2 ЭМ					1 280,35	1,4375	27,61	13,24	365,56	
			3 в т.ч. ОТм					174,06	1,4375	3,75	44,77	167,89	
			4 М					56,00		0,84	8,16	6,85	
			ЗТ	чел.-ч	111	1,3225	2,2019625						
			ЗТм	чел.-ч	12,96	1,4375	0,27945						
			Итого по расценке					2 391,96		49,39		1 309,89	
			ФОТ							24,66		1 105,37	
		При/812-016 0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			29,87		1 337,50	
		При/774-016 0, СП	Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			15,11		676,49	
		11.12.2020 п.16								94,37		3 323,88	
			Всего по позиции									1 529,02	
121	121	ФССЦ-24.3.03.13-0046	Трубы напорные полиэтиленовые ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR17, номинальный наружный диаметр 110 мм, толщина стенки 5,6 мм	м	1,5	1	1,5	124,92		187,38	8,16	1 529,02	
			Всего по позиции									1 529,02	
122	122	ФССЦ-24.3.05.08-0226	Отвод литой полиэтиленовый, электросварной 90°, номинальный внутренний диаметр 100 мм	шт	1	1	1	587,40		587,40	8,16	4 793,18	
			Всего по позиции									4 793,18	
123	123	ФЕР29-01-253-03	Установка гильз из стальных труб диаметром: 200 мм 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	10 шт	0,1	1	0,1						
			1 ОТ					84,35	1,15	9,70	44,77	434,27	
			2 ЭМ					0,37	1,15	0,04	13,24	0,53	
			4 М					1,37		0,14	8,16	1,14	
			ЗТ	чел.-ч	9,3	1,15	1,0695						
			Итого по расценке					86,09		9,88		435,94	
			ФОТ							9,70		434,27	
		При/812-023 1-1	НР Тоннели и метрополитены, закрытый способ работ	%	146		146			14,16		634,03	
		При/774-023 1, СП	Тоннели и метрополитены, закрытый способ работ	%	75	0,85	63,75			6,18		276,85	
		11.12.2020 п.16								30,22		1 346,82	
			Всего по позиции									530,40	
124	124	ФССЦ-23.5.02.02-0084	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок Ст2кп-Ст4кп и Ст2пс-Ст4пс, наружный диаметр 219 мм, толщина стенки 4 мм	м	0,3	1	0,3	216,65		65,00	8,16	530,40	
			Всего по позиции									530,40	
125	125	ФЕР29-01-253-03	Установка гильз из стальных труб диаметром: 200 мм/применит. 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	10 шт	0,2	1	0,2						
			1 ОТ					84,35	1,15	19,40	44,77	868,54	
			2 ЭМ					0,37	1,15	0,09	13,24	1,19	
			4 М					1,37		0,27	8,16	2,20	
			ЗТ	чел.-ч	9,3	1,15	2,139						
			Итого по расценке					86,09		19,76		871,93	
			ФОТ							19,40		868,54	
		При/812-023 1-1	НР Тоннели и метрополитены, закрытый способ работ	%	146		146			28,32		1 268,07	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774-023.1 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Тоннели и метрополитены, закрытый способ работ	%	75	0,85	63,75			12,37		553,69
			Всего по позиции							60,45		2 693,69
126	126	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
			Итого по разделу 1 Переустройство хозяйственного водопровода на участке В1-3А и В1-4							118 824,74		
Раздел 2. Переустройство хозяйственного водопровода на участке В1-4 до Уг.1 (АОСР №131-23-НБКЗ-В1-4-Уг.1-01)												
127	127	ФЕРр68-14-1	Разборка бортовых камней на бетонном основании	100 м	0,42	1	0,42					
		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; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						589,77	1,15	284,86	44,77	12 753,18
		2 ЗМ						889,15	1,15	429,46	13,24	5 686,05
		3 в т.ч. ОТм						94,56	1,15	45,67	44,77	2 044,65
		ЗТ	чел.-ч	68,26	1,15	32,96958						
		ЗТм	чел.-ч	9,4	1,15	4,5402						
		Итого по расценке						1 478,92		714,32		18 439,23
		ФОТ								330,53		14 797,83
		Пр/В12-102.0.1	ИП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			337,14		15 093,79
		Пр/1/14-102.0	СИ Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			178,49		7 950,83
			Всего по позиции							1 229,95		41 523,85
128	128	ФЕР27-06-008-01	Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии/применит. резка	100 м	0,5006	1	0,5006					
		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; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						178,84	1,15	102,96	44,77	4 609,52
		2 ЗМ						1 228,57	1,15	707,28	13,24	9 364,39
		3 в т.ч. ОТм						51,94	1,15	29,90	44,77	1 338,62
		4 М						418,42		209,46	8,16	1 709,19
		ЗТ	чел.-ч	21,89	1,15	12,6018541						
		ЗТм	чел.-ч	4,52	1,15	2,6021188						
		Итого по расценке						1 825,83		1 019,70		15 683,10
		ФОТ								132,86		5 948,14
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Автомобильные дороги	%	147		147			195,30		8 743,77
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			151,33		6 774,93
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							1 366,33		31 201,80
129	129	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-0,35	1	-0,35	30,00	1,4375	-15,09	13,24	-199,79
		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; ЗМ=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; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			Всего по позиции							-15,09		-199,79
130	130	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные вязкие БНД 60/80, БНД 90/130	т	-0,01	1	-0,01	1 690,00		-16,90	8,16	-137,90
			Всего по позиции							-16,90		-137,90
131	131	1-2-5	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	-0,36	1	-0,36	8,17		-14,04		-628,55
		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; ЗМ=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; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						8,17	1,3225	-3,89	44,77	-174,16
		ФОТ								-3,89		-174,16
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-5,72		-256,02
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			-4,43		-198,37
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							-14,04		-628,55
132	132	ФССЦ-01.2.03.03-0045	Мастика битумно-полимерная	т	-0,035042	1	-0,035042	1 500,00		-52,56	8,16	-428,89
			Всего по позиции							-52,56		-428,89
133	133	ФССЦ-01.7.07.26-0033	Шнур полиуретановый	10 м	-5,006	1	-5,006	16,80		-84,10	8,16	-686,26
			Всего по позиции							-84,10		-686,26
134	134	ФССЦ-02.3.01.02-1012	Песок природный II класс, средний, круглые отга	м3	-1,0012	1	-1,0012	59,99		-60,06	8,16	-490,09
			Всего по позиции							-60,06		-490,09
135	135	ФЕР27-03-008-04	Разборка покрытия и оснований: асфальтобетонных	100 м3	0,322	1	0,322					
		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; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						1 484,14	1,15	553,28	44,77	24 770,35
		2 ЗМ						4 292,73	1,15	1 569,60	13,24	21 046,30
		3 в т.ч. ОТм						464,37	1,15	171,56	44,77	7 698,65
		ЗТ	чел.-ч	179,8	1,15	66,57964						
		ЗТм	чел.-ч	45,63	1,15	16,896789						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого по расценке					5 766.87		2 142.88		45 816.65
			ФОТ							725.24		32 469.00
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Автомобильные дороги	%	147		147			1 066.10		47 729.43
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Автомобильные дороги	%	134	0.85	113.9			826.05		36 982.19
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							4 035.03		130 528.27
136	136	ФЕР27-03-008-02	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м3	0,478	1	0,478					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						103.12	1,15	56.69	44.77	2 538.01
		2 ЭМ						407.65	1,15	224.09	13.24	2 966.95
		3 в т.ч. ОТм						40.30	1,15	17.65	44.77	1 237.89
		ЗТ	чел.-ч	13,22	1,10		7,207034					
		ЗТм	чел.-ч	3,79	1,15		2,083363					
		Итого по расценке						510.77		280.78		5 504.96
		ФОТ								84.34		3 775.90
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Автомобильные дороги	%	147		147			123.98		5 550.57
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Автомобильные дороги	%	134	0.85	113.9			96.06		4 300.75
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							500.82		15 356.28
(АОСР №131-23-НВК3-В1-4-Уг.1-01)												
137	137	ФЕРр65-2-3	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 150 мм/ прим. 300 мм	100 м	0,4126	1	0,4126					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						943.29	1,15	447.58	44.77	20 038.16
		2 ЭМ						15.00	1,15	7.12	13.24	94.27
		3 в т.ч. ОТм						6.48	1,15	3.07	44.77	137.44
		ЗТ	чел.-ч	111,5	1,15		52,905635					
		ЗТм	чел.-ч	0,48	1,15		0,2277552					
		Итого по расценке						958.29		454.70		20 132.43
		ФОТ								450.65		20 175.60
		Пр/812-099.1-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87			392.07		17 552.77
		Пр/774-099.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	44		44			198.29		8 877.26
			Всего по позиции							1 045.06		46 562.46
Прочие работы												
138	138	ФССЦпг-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	128,98	1	128,98	3,28		423,05	13,24	5 601,18
			Всего по позиции							423,05		5 601,18
139	139	Цена поставщика ООО "Тервис"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности	м3	81,82	1	81,82	162,38		13 253,46	8,16	108 148,23
			Цена=1500/1,2/8,16									
			Всего по позиции							13 253,46		108 148,23
Разработка грунта												
140	140	ФЕР01-01-009-14	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал группа грунтов: 2	1000 м3	0,24595	1	0,24595					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		2 ЭМ						2 550.00	1,4375	901.56	13.24	11 936.65
		3 в т.ч. ОТм						344.25	1,4375	121.71	44.77	5 448.96
		ЗТм	чел.-ч	25,5	1,4375		9,0156047					
		Итого по расценке						2 550.00		901.56		11 936.65
		ФОТ								121.71		5 448.96
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			111.97		5 013.04
		Прил. п.1.1										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0.85	39,1			47.59		2 130.54
		Прил. п.1.1										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							1 061,12		19 080,23
141	141	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2/ доработка	100 м3	0,076	1	0,076					
		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 раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						1 201.20	1,587	144.88	44.77	6 486.28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ЗТ	чел.-ч	154	1,587	18,574248					
			Итого по расценке					1 201,20		144,88		6 486,28
			ФСОТ							144,88		6 486,28
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	%	89		89			128,94		5 772,79
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	40	0,85	34			49,26		2 205,34
			Всего по позиции							323,08		14 464,41
Обсыпка песком, обратная засыпка грунтом												
142	142	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,406	1	0,406					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3									
			1 ОТ					663,75	1,3225	356,39	44,77	15 955,58
			ЗТ	чел.-ч	88,5	1,3225	47,5187475					
			Итого по расценке					663,75		356,39		16 988,68
			ФОТ							356,39		15 955,58
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	%	89		89			317,19		14 200,47
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	40	0,85	34			121,17		5 424,90
			Всего по позиции							794,75		35 580,95
143	143	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	44,62	1	44,62	99,98	1,012	4 514,64	8,16	36 839,46
			Цена=979/1,2/8,16									
			ЗГСР МАТ=1,012 к раск.									
			Всего по позиции							4 514,64		36 839,46
144	144	ФСЭМ-91.08.09-001	Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	3,65	1	3,65	60,00	1,4375	314,81	13,24	4 168,08
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3									
			2 ЭМ					2 100,00	1,4375	721,48	13,24	9 552,40
			3 в т.ч. ОТм					283,50	1,4375	97,40	44,77	4 360,60
			ЗТм	чел.-ч	21	1,4375	7,2148125					
			Итого по расценке					2 100,00		721,48		9 552,40
			ФОТ							97,40		4 360,60
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	%	92		92			89,61		4 011,75
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	46	0,85	39,1			38,08		1 704,99
			Всего по позиции							314,81		4 168,08
145	145	ФЕР01-01-009-13	Разработка грунта в траншеях экскаватором кобратная лопата с ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал группа грунтов: 1	1000 м3	0,239	1	0,239					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3									
			2 ЭМ					2 100,00	1,4375	721,48	13,24	9 552,40
			3 в т.ч. ОТм					283,50	1,4375	97,40	44,77	4 360,60
			ЗТм	чел.-ч	21	1,4375	7,2148125					
			Итого по расценке					2 100,00		721,48		9 552,40
			ФОТ							97,40		4 360,60
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	%	92		92			89,61		4 011,75
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	46	0,85	39,1			38,08		1 704,99
			Всего по позиции							849,17		15 269,14
146	146	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3	2,387	1	2,387					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3									
			1 ОТ					106,88	1,3225	337,40	44,77	15 105,40
			2 ЭМ					241,58	1,4375	828,94	13,24	10 975,17
			3 в т.ч. ОТм					26,36	1,4375	90,45	44,77	4 049,45
			ЗТ	чел.-ч	12,53	1,3225	39,554798					
			ЗТм	чел.-ч	2,62	1,4375	8,9600388					
			Итого по расценке					348,46		1 166,34		26 080,57
			ФОТ							427,85		19 154,85
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	%	92		92			393,62		17 622,46
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	46	0,85	39,1			167,29		7 489,55
			Всего по позиции							1 727,25		51 192,58
Устройство футляра												
147	147	ФЕР22-01-015-03	Укладка стальных неразрезных кожухов (футляров) в открытых траншеях диаметром: 500 мм	100 м	0,381	1	0,381					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3									
			1 ОТ					600,08	1,3225	302,36	44,77	13 536,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			2 ЭМ					2 246,28	1,4375	1 230,26	13,24	16 288,64
			3 в т.ч. ОТМ					201,25	1,4375	110,22	44,77	4 934,55
			4 М					148,12		56,43	8,16	460,47
			ЗТ	чел.-ч	63,1	1,3225	31,7943548					
			ЗТм	чел.-ч	13,98	1,4375	7,6566713					
			Итого по расценке					2 994,48		1 589,05		30 285,77
			ФОТ							412,58		18 471,21
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117	117			482,72		21 611,32
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9		259,51		11 618,39
			Прил. п.18									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							2 331,28		63 515,48
148	148	ФССЦ-23.5.01.08-0025	Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные, класс прочности К38, наружный диаметр 530 мм, толщина стенки 8 мм	м	38,48	1	38,48	772,40		29 721,95	8,16	242 531,11
			Всего по позиции							29 721,95		242 531,11
149	149	ФЕР22-02-013-11	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром: 500 мм	км	0,03814	1	0,03814					
			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;								
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
			1 ОТ					1 259,84	1,3225	63,55	44,77	2 845,13
			2 ЭМ					1 615,78	1,4375	88,59	13,24	1 172,93
			3 в т.ч. ОТМ					224,90	1,4375	12,33	44,77	552,01
			4 М					24 486,82		933,93	8,16	7 620,87
			ЗТ	чел.-ч	127	1,3225	6,4058991					
			ЗТм	чел.-ч	17,24	1,4375	0,9452046					
			Итого по расценке					27 362,44		1 086,07		11 638,93
			ФОТ							75,88		3 397,14
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117	117			88,78		3 974,65
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9		47,73		2 136,80
			Прил. п.18									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							1 222,58		17 750,38
150	150	ФССЦ-12.1.02.15-0041	Материал рулонный гидроизоляционный изол, резино-битумный, без полимерных добавок	м2	16,74	1	16,74	12,37		207,07	8,16	1 689,69
			Всего по позиции							207,07		1 689,69
151	151	ФЕР22-02-003-11	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром: 500 мм	км	0,0381	1	0,0381					
			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;								
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
			1 ОТ					3 561,84	1,3225	179,47	44,77	8 034,87
			2 ЭМ					28 983,66	1,4375	1 587,40	13,24	21 017,18
			3 в т.ч. ОТМ					2 511,70	1,4375	137,56	44,77	6 158,56
			4 М					17 289,28		658,72	8,16	5 375,16
			ЗТ	чел.-ч	388	1,3225	19,550253					
			ЗТм	чел.-ч	177,45	1,4375	9,7187147					
			Итого по расценке					49 834,78		2 425,59		34 427,21
			ФОТ							317,03		14 193,43
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117	117			370,93		16 606,31
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9		199,41		8 927,67
			Прил. п.18									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							2 995,93		59 961,19
152	152	ФССЦ-01.2.03.03-0002	Мастика "Ярославна БПХ-2"	т	0,617	1	0,617	43 982,40		27 137,14	8,16	221 439,06
			Всего по позиции							27 137,14		221 439,06
153	153	ФЕР22-01-021-08	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 315 мм	км	0,0382	1	0,0382					
			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;								
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
			1 ОТ					3 230,44	1,3225	163,20	44,77	7 306,46
			2 ЭМ					7 695,28	1,4375	422,57	13,24	5 594,83
			3 в т.ч. ОТМ					939,86	1,4375	51,61	44,77	2 310,58
			4 М					219,33		8,38	8,16	68,38
			ЗТ	чел.-ч	351,9	1,3225	17,7778121					
			ЗТм	чел.-ч	70,19	1,4375	3,8543084					
			Итого по расценке					11 145,05		594,15		12 969,67
			ФОТ							214,81		9 617,04
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117	117			251,33		11 251,94
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9		135,12		6 049,12
			Прил. п.18									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							980,60		30 270,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
154	154	ФССЦ-24.3.03.13-0055	Трубы напорные полиэтиленовые ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR17, номинальный наружный диаметр 315 мм, толщина стенки 18,7 мм Всего по позиции	м	38,58	1	38,58	1 019,54		39 333,85	8,16	320 964,22
155	155	ФЕР22-05-005-05	Протаскивание в футляре полиэтиленовых труб диаметром: 315 мм 100 м труб, уложенной в футляре 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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м труб, уложенной в футляре	0,3814	1	0,3814			39 333,85		320 964,22
			1 ОТ					854,35	1,3225	430,94	44,77	19 293,18
			2 ЗМ					97,64	1,4375	53,53	13,24	708,74
			3 в т.ч. ОТм					1,22	1,4375	0,67	44,77	30,00
			4 М					1 314,91		501,51	8,16	4 092,32
			ЗТ	чел.-ч	88,81	1,3225	44,7958972					
			ЗТм	чел.-ч	0,09	1,4375	0,0493436					
			Итого по расценке					2 266,90		985,98		24 094,24
			ФОТ							431,61		19 323,18
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117	117			504,98		22 608,12
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9		271,48		12 154,28
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							1 762,44		58 856,64
156	156	ФССЦ-23.1.02.03-0004	Кольца центрирующие для труб, диаметр 300 мм Всего по позиции	шт	19	1	19	10,68		202,92	8,16	1 655,83
			Всего по позиции							202,92		1 655,83
157	157	ФЕРм08-02-200-01	Монтаж термоусаживаемой манжеты из трубы для кабеля 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; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	шт	2	1	2					
			1 ОТ					5,35	1,15	12,31	44,77	551,12
			4 М					0,94		1,88	8,16	15,34
			ЗТ	чел.-ч	0,59	1,15	1,357					
			Итого по расценке					6,29		14,19		566,46
			ФОТ							12,31		551,12
			При812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97			11,94		534,59
			При774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51			6,28		281,07
			Всего по позиции							32,41		1 382,12
158	158	ФССЦ-24.3.05.06-0004	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов, номинальным наружным диаметром 300 мм Всего по позиции	шт	2	1	2	399,70		799,40	8,16	6 523,10
			Всего по позиции							799,40		6 523,10
159	159	ФЕРр66-38-3	Заполнение трубопроводов или межтрубного пространства при трубах в футляре: цементным раствором 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; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	м3	4,94	1	4,94					
			1 ОТ					20,64	1,15	117,26	44,77	5 249,73
			2 ЗМ					75,01	1,15	426,13	13,24	5 641,96
			3 в т.ч. ОТм					10,86	1,15	61,70	44,77	2 762,31
			4 М					507,70		2 508,04	8,16	20 465,61
			ЗТ	чел.-ч	2,33	1,15	13,23673					
			ЗТм	чел.-ч	0,69	1,15	3,91989					
			Итого по расценке					603,35		3 051,43		31 357,30
			ФОТ							178,96		8 012,04
			При812-100.2-1	НР Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	104	104			186,12		8 332,52
			При774-100.2	СП Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	60	60			107,38		4 807,22
			Всего по позиции							3 344,93		44 497,04
160	160	ФССЦ-04.3.01.09-0011	Раствор готовый кладочный, цементный, М25 Всего по позиции	м3	-5,01	1	-5,01	463,30		-2 321,13	8,16	-18 940,42
			Всего по позиции							-2 321,13		-18 940,42
161	161	ФССЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100 Всего по позиции	м3	5,01	1	5,01	519,80		2 604,20	8,16	21 250,27
			Всего по позиции							2 604,20		21 250,27
			Итого по разделу 2 Переустройство хозяйственного водопровода на участке В1-4 до Уг.1							141 551,34		
Раздел 3. Переустройство хозяйственного водопровода на участке от Уг.1 до Уг.2 (АОСР №131-23-НВКЗ-Уг.1-Уг.2-01)												
162	162	ФЕРр68-14-1	Разборка бортовых камней: на бетонном основании 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; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м	0,05	1	0,05					
			1 ОТ					589,77	1,15	33,91	44,77	1 518,15
			2 ЗМ					889,15	1,15	51,13	13,24	676,96
			3 в т.ч. ОТм					94,56	1,15	5,44	44,77	243,55
			ЗТ	чел.-ч	68,26	1,15	3,92495					
			ЗТм	чел.-ч	9,4	1,15	0,5405					
			Итого по расценке					1 478,92		85,04		2 195,11
			ФОТ							39,35		1 761,70
			При812-102.0-1	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102	102			40,14		1 796,93
			При774-102.0	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54	54			21,25		951,32
			Всего по позиции							146,43		4 943,36
163	163	ФЕР27-06-008-01	Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии/применит. резка 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; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м	0,1515	1	0,1515					
			1 ОТ					178,84	1,15	31,16	44,77	1 365,03
			2 ЗМ					1 228,57	1,15	214,05	13,24	2 834,02
			3 в т.ч. ОТм					51,94	1,15	9,05	44,77	405,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4 М					418.42		63.39	8.16	517.26
			ЗТ	чел.-ч	21.89	1.15	3.8137853					
			ЗТм	чел.-ч	4.52	1.15	0.787497					
			Итого по расценке					1 025.83		308.60		4 746.31
			ФОТ							40.21		1 800.20
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147	147			59.11		2 646.29
			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		45.80		2 050.43
			Всего по позиции							413.51		9 443.03
164	164	ФСЭМ-91.08.11-011	Заливщики швов на базе автомобиля	маш.-ч	-0.57	1	-0.57	175.25		-168.39		-3 010.92
			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;								
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:								
			табл.2 п.3	- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;								
				- стесненные условия для складирования материалов;								
				- действующее технологическое оборудование;								
				- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15				175.25	1.4375	-143.60	13.24	-1 901.26
			2 ЭМ									
			3 в т.ч. ОТм					11.60	1.4375	-9.50	44.77	-425.32
			ФОТ							-9.50		-425.32
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147	147			-13.97		-625.22
			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		-10.82		-484.44
			Всего по позиции							-168.39		-3 010.92
165	165	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-0,1	1	-0,1	30,00	1,4375	-4,31	13,24	-57,06
			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;								
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:								
			табл.2 п.3	- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;								
				- стесненные условия для складирования материалов;								
				- действующее технологическое оборудование;								
				- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
			Всего по позиции							-4,31		-57,06
166	166	1-2-5	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	-0,67	1	-0,67	8,17		-26,13		-1 169,78
			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;								
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:								
			табл.2 п.3	- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;								
				- стесненные условия для складирования материалов;								
				- действующее технологическое оборудование;								
				- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15				8,17	1,3225	-7,24	44,77	-324,13
			1 ОТ							-7,24		-324,13
			ФОТ							-10,64		-476,47
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147	147					
			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		-8.25		-369.18
			Всего по позиции							-26,13		-1 169,78
167	167	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные вязкие БНД 60/90, БНД 90/130	т	-0,001515	1	-0,001515	1 690,00		-2,56	8,16	-20,89
			Всего по позиции							-2,56		-20,89
168	168	ФССЦ-01.2.03.03-0045	Мастика битумно-полимерная	т	-0,010605	1	-0,010605	1 500,00		-15,91	8,16	-129,83
			Всего по позиции							-15,91		-129,83
169	169	ФССЦ-01.7.07.26-0033	Шнур полиуретановый	10 м	-1,515	1	-1,515	16,80		-25,45	8,16	-207,67
			Всего по позиции							-25,45		-207,67
170	170	ФССЦ-02.3.01.02-1012	Песок природный II класс, средний, круглые сита	м3	-0,303	1	-0,303	59,99		-18,18	8,16	-148,35
			Всего по позиции							-18,18		-148,35
171	171	ФЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных	100 м3	0,045	1	0,045					
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:								
			табл.2 п.3	- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;								
				- стесненные условия для складирования материалов;								
				- действующее технологическое оборудование;								
				- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15				1 494,14	1,15	77,32	44,77	3 461,62
			1 ОТ					4 292,73	1,15	222,15	13,24	2 941,27
			2 ЭМ					464,37	1,15	24,03	44,77	1 075,82
			3 в т.ч. ОТм									
			ЗТ	чел.-ч	179,8	1,15	9 30485					
			ЗТм	чел.-ч	45,63	1,15	2 3613525					
			Итого по расценке					5 786,87		299,47		6 402,89
			ФОТ							101,35		4 537,44
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147	147			148,98		6 670,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		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			115,44		5 168,14
			Всего по позиции							563,89		18 241,07
172	172	ФЕР27-03-008-02 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - табл.2 п.3 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - табл.2 п.3	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м3	0,068	1	0,068					
			Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15									
			1 ОТ						103,12	1,15	8,06	360,85
			2 ЗМ						407,65	1,15	31,88	422,09
			3 в т.ч. ОТм						50,30	1,15	3,93	175,95
			ЗТ	чел.-ч	13,22	1,15	1,033804					
			ЗТм	чел.-ч	3,79	1,15	0,296378					
			Итого по расценке					510,77		39,94		782,94
			ФОТ							11,99		536,80
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) 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	НР Автомобильные дороги	%	147	147			17,63		789,10
			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		13,66		611,42
			Всего по позиции							71,23		2 183,46
Прочие работы												
173	173	ФССЦпр-01-01-01-043 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - табл.2 п.3 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - табл.2 п.3	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	18,23	1	18,23	3,28		59,79	13,24	791,62
			Всего по позиции							59,79		791,62
174	174	Цена поставщика ООО "Тервис" Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - табл.2 п.3 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - табл.2 п.3	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности Цена=1590/1,2/8,16	м3	11,57	1	11,57	162,38		1 878,74	8,16	15 330,52
			Всего по позиции							1 878,74		15 330,52
Разработка грунта												
175	175	ФЕР01-01-009-14 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - табл.2 п.3 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - табл.2 п.3	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал группа грунтов: 2	1000 м3	0,04	1	0,04					
			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; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25									
			Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15									
			2 ЗМ					2 550,00	1,4375	146,63	13,24	1 941,38
			3 в т.ч. ОТм					344,25	1,4375	19,79	44,77	886,00
			ЗТм	чел.-ч	25,5	1,4375	1,46625					
			Итого по расценке					2 550,00		146,63		1 941,38
			ФОТ							19,79		886,00
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92	92			18,21		815,12
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1		7,74		346,43
			Всего по позиции							172,58		3 102,93
176	176	ФЕР01-02-057-02 Прил. п.1.2 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - табл.2 п.3 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - табл.2 п.3	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2/ доработка	100 м3	0,011	1	0,011					
			Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выходкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2, Т3=1,2									
			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; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25									
			Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15									
			1 ОТ					1 201,20	1,587	20,97	44,77	938,83
			ЗТ	чел.-ч	154	1,587	2,688378					
			Итого по расценке					1 201,20		20,97		938,83
			ФОТ							20,97		938,83
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89			18,66		835,56
			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		7,13		319,20
			Всего по позиции							46,76		2 093,59
Обсыпка песком, обратная засыпка грунтом												
177	177	ФЕР01-02-061-01 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - табл.2 п.3 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - табл.2 п.3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,268	1	0,268					
			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; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25									
			Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15									
			1 ОТ					663,75	1,3225	235,25	44,77	10 532,14
			ЗТ	чел.-ч	88,5	1,3225	31,367055					
			Итого по расценке					663,75		235,25		10 532,14
			ФОТ							235,25		10 532,14
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89			209,37		9 373,60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		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			79,99		3 580,93
Всего по позиции										524,61		23 486,67
178	178	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	29,48	1	29,48	99,98	1,012	2 982,78	8,16	24 339,48
Цена=979/1,2/8,16 ЗСР МАТ=1,012 к расх.										2 982,78		24 339,48
Всего по позиции										207,86	13,24	2 752,07
179	179	ФСЭМ-91.08.09-001	Выборолпыть с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	2,41	1	2,41	60,00	1,4375	207,86	13,24	2 752,07
Приказ от 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; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - 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										207,86		2 752,07
180	180	ФЕР01-01-009-13	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал группа грунтов: 1	1000 м3	0,049	1	0,049					
Приказ от 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; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
2 ЭМ								2 100,00	1,4375	147,92	13,24	1 958,46
3 в т.ч. ОТм								283,50	1,4375	19,97	44,77	894,06
ЗТм				чел.-ч	21	1,4375	1,4791875					
Итого по расценке								2 100,00		147,92		1 958,46
ФОТ										19,97		894,06
Приказ № НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом										18,37		822,54
21.12.2020 Прил. п.1.1 Приказ № СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом										7,81		349,58
11.12.2020 Прил. п.1.1. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции										174,10		3 130,58
181	181	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3	0,491	1	0,491					
Приказ от 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; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - 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	66,40	44,77	3 107,04
2 ЭМ								241,58	1,4375	170,51	13,24	2 257,56
3 в т.ч. ОТм								26,36	1,4375	18,61	44,77	833,17
ЗТ				чел.-ч	12,53	1,3225	8,1363242					
ЗТм				чел.-ч	2,62	1,4375	1,8492288					
Итого по расценке								348,46		236,91		5 364,56
ФОТ										88,01		3 940,21
Приказ № НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом										80,97		3 624,96
21.12.2020 Прил. п.1.1 Приказ № СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом										34,41		1 540,62
11.12.2020 Прил. п.1.1. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции										355,29		10 530,20
Пробивка отверстий												
182	182	ФЕР34-02-016-01	Пробивка отверстий в колодцах и коробках железобетонных	м	4,46	1	4,46					
Приказ от 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; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - 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	248,56	44,77	11 128,03
2 ЭМ								218,88	1,4375	1 403,29	13,24	18 579,56
3 в т.ч. ОТм								24,14	1,4375	154,77	44,77	6 929,05
ЗТ				чел.-ч	4,94	1,3225	29,137849					
ЗТм				чел.-ч	2,4	1,4375	15,387					
Итого по расценке								261,02		1 651,85		29 707,59
ФОТ										403,33		18 057,08
Пр/612-028 0-1 НР Сооружения связи, радиовещания и телевидения										395,26		17 695,94
Пр/774-028 0. СП Сооружения связи, радиовещания и телевидения										198,84		8 902,14
774/пр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции										2 245,95		56 305,67
Устройство футляра												
183	183	ФЕР22-01-015-03	Укладка стальных неразрезных кожухов (футляров) в открытых траншеях диаметром: 500 мм	100 м	0,079	1	0,079					
Приказ от 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; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - 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	62,69	44,77	2 806,63
2 ЭМ								2 246,28	1,4375	255,09	13,24	3 377,39
3 в т.ч. ОТм								201,25	1,4375	22,85	44,77	1 022,99
4 М								148,12		11,70	8,16	65,47
ЗТ				чел.-ч	63,1	1,3225	6 5925303					
ЗТм				чел.-ч	13,98	1,4375	1 5876038					
Итого по расценке								2 964,48		329,48		6 279,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ							86,54		3 829,62
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			100,08		4 480,66
		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			53,80		2 408,83
			Всего по позиции							483,36		13 168,98
184	184	ФССЦ-23.5.01.08-0025	Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные, класс прочности К38, наружный диаметр 530 мм, толщина стенки 8 мм	м	7,98	1	7,98	772,40		6 163,75	8,16	50 296,20
			Всего по позиции							6 163,75		50 296,20
185	185	ФЕР22-02-003-11	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром: 500 мм	км	0,0079	1	0,0079					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	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; Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ							0 501,04	1,0000	07,01	1 005,00
		2 ЗМ							28 983,66	1,4375	329,15	4 357,95
		3 в т.ч. ОТм							2 511,70	1,4375	28,52	1 276,84
		4 М							17 289,28		136,59	1 114,57
		ЗТ	чел.-ч	388	1,3225		4,053727					
		ЗТм	чел.-ч	177,45	1,4375		2,0151666					
		Итого по расценке						49 834,78		502,95		7 138,41
		ФОТ								65,73		2 942,73
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			76,90		3 442,99
		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			41,34		1 850,98
			Всего по позиции							621,19		12 432,38
186	186	ФССЦ-01.2.03.03-0002	Мастика "Ярославна БПХ-2"	т	0,128	1	0,128	43 982,40		5 629,75	8,16	45 938,76
			Всего по позиции							5 629,75		45 938,76
187	187	ФЕР22-01-021-08	Укладка трубопроводов из полистиленовых труб диаметром: 315 мм	км	0,0082	1	0,0082					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	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; Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ							3 230,44	1,3225	35,03	1 568,29
		2 ЗМ							7 695,28	1,4375	90,71	1 201,00
		3 в т.ч. ОТм							936,86	1,4375	11,08	496,05
		4 М							219,33		1,80	14,69
		ЗТ	чел.-ч	351,9	1,3225		3,8161796					
		ЗТм	чел.-ч	70,19	1,4375		0,8273646					
		Итого по расценке						11 145,05		127,54		2 783,98
		ФОТ								46,11		2 064,34
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			53,95		2 415,28
		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			29,00		1 298,47
			Всего по позиции							210,49		6 497,73
188	188	ФССЦ-24.3.03.13-0055	Трубы напорные полистиленовые ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR17, номинальный наружный диаметр 315 мм, толщина стенки 18,7 мм	м	8,28	1	8,28	1 019,54		8 441,79	8,16	68 885,01
			Всего по позиции							8 441,79		68 885,01
189	189	ФЕР22-05-005-05	Протаскивание в футляре полистиленовых труб диаметром: 315 мм	100 м трубы, уложенной в футляре	0,0794	1	0,0794					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	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; Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ							854,35	1,3225	89,71	4 016,32
		2 ЗМ							97,64	1,4375	11,14	147,49
		3 в т.ч. ОТм							1,22	1,4375	0,14	6,27
		4 М							1 314,91		104,40	851,90
		ЗТ	чел.-ч	88,81	1,3225		9,3256273					
		ЗТм	чел.-ч	0,09	1,4375		0,0102724					
		Итого по расценке						2 266,90		205,25		5 015,71
		ФОТ								89,85		4 022,59
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			105,12		4 706,43
		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			56,52		2 530,21
			Всего по позиции							366,89		12 252,35
190	190	ФССЦ-23.1.02.03-0004	Кольца центрирующие для труб, диаметр 300 мм	шт	3	1	3	10,68		32,04	8,16	261,45
			Всего по позиции							32,04		261,45
191	191	ФЕРм08-02-200-01	Монтаж термоусаживаемой манжеты из трубки для кабеля	шт	3	1	3					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15												
			1 ОТ					5,35	1,15	18,46	44,77	826,45
			4 М					0,94		2,82	8,16	23,01
			ЗТ	чел.-ч	0,59	1,15	2,0355					
			Итого по расценке					6,29		21,28		849,46
			ФОТ							18,46		826,45
		При/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			17,91		801,66
		При/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			9,41		421,49
			Всего по позиции							48,60		2 072,61
192	192	ФССЦ-24.3.05.06-0004	Манжета предохраняющая для заделки концов кожула трубопроводов, номинальным наружным диаметром 300 мм	шт	1	1	1	399,70		399,70	8,16	3 261,55
			Всего по позиции							399,70		3 261,55
193	193	ФССЦ-24.3.05.06-0007	Манжета предохраняющая для заделки концов кожула трубопроводов, номинальным наружным диаметром 500 мм	шт	2	1	2	599,66		1 199,32	8,16	9 786,45
			Всего по позиции							1 199,32		9 786,45
194	194	ФЕРр66-38-3	Заполнение трубопроводов или межтрубного пространства при трубах в футляре: цементным раствором	м3	5,48	1	5,48					
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15												
			1 ОТ					20,64	1,15	130,07	44,77	5 823,23
			2 ЭМ					75,01	1,15	472,71	13,24	6 258,68
			3 в т.ч. ОТм					10,86	1,15	68,44	44,77	3 064,06
			4 М					507,70		2 782,20	8,16	22 702,75
			ЗТ	чел.-ч	2,33	1,15	14,68366					
			ЗТм	чел.-ч	0,69	1,15	4 34838					
			Итого по расценке					603,35		3 384,98		34 784,66
			ФОТ							198,51		8 887,29
		При/812-100.2-1	НР Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	104		104			206,45		9 242,78
		При/774-100.2	СП Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	60		60			119,11		5 332,37
			Всего по позиции							3 710,54		49 359,81
195	195	ФССЦ-04.3.01.09-0011	Раствор готовый кладочный, цементный, М25	м3	-5,56	1	-5,56	463,30		-2 575,95	8,16	-21 019,75
			Всего по позиции							-2 575,95		-21 019,75
196	196	ФССЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	5,56	1	5,56	519,80		2 890,09	8,16	23 583,13
			Всего по позиции							2 890,09		23 583,13
197	197	ФЕР22-03-002-01	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов	10 шт	0,8	1	0,8					
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15												
			1 ОТ					37,55	1,3225	36,73	44,77	1 778,71
			2 ЭМ					226,03	1,4375	259,93	13,24	3 441,47
			3 в т.ч. ОТм					30,50	1,4375	35,08	44,77	1 570,53
			ЗТ	чел.-ч	4,14	1,3225	4 38012					
			ЗТм	чел.-ч	2,26	1,4375	2 569					
			Итого по расценке					263,58		299,66		5 220,16
			ФОТ							74,81		3 349,24
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			87,53		3 918,61
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			47,06		2 106,67
			Всего по позиции							434,25		11 245,46
198	198	ФССЦ-24.3.05.07-0517	Муфта полиэтиленовая электросварная, диаметр 315 мм	шт	5	1	5	1 500,56		7 502,80	8,16	61 222,85
			Всего по позиции							7 502,80		61 222,85
199	199	ФССЦ-24.3.05.08-0648	Отвод полиэтиленовый сварной 90°, ПЭ100, к напорным трубам 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметр 315 мм	шт	3	1	3	995,51		2 986,53	8,16	24 370,08
			Всего по позиции							2 986,53		24 370,08
(АОСР №131-23-НВК3-Уг.1-Уг.2-03; №131-23-НВК3-Уг.1-Уг.2-05)												
200	200	ФЕР22-04-001-01	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: сухих	10 м3	0,196	1	0,196					
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15												
			1 ОТ					774,36	1,3225	200,72	44,77	8 986,23
			2 ЭМ					821,12	1,4375	231,35	13,24	3 063,07
			3 в т.ч. ОТм					124,95	1,4375	35,20	44,77	1 575,90
			4 М					6 631,87		1 299,85	8,16	10 606,78
			ЗТ	чел.-ч	88,6	1,3225	22,966006					
			ЗТм	чел.-ч	10,34	1,4375	2,913295					
			Итого по расценке					8 227,35		1 731,92		22 656,08
			ФОТ							235,92		10 562,13
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			276,03		12 357,69
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			148,39		6 643,58
			Всего по позиции							2 156,34		41 657,35
201	201	ФССЦ-05.1.01.13-0043	Плита железобетонная покрытий, перекрытий и днищ	м3	-0,7742	1	-0,7742	1 382,90		-1 070,64	8,16	-8 736,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего по позиции							-1 070,64		-8 736,42
202	202	ФССЦ-05.1.01.11-0045	Плита динца ПН15, бетон В15 (М200), объем 0,38 м3, расход арматуры 33,13 кг	шт	2	1	2	462,83		925,66	8,16	7 553,39
			Всего по позиции							925,66		7 553,39
203	203	ФССЦ-05.1.01.09-0065	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС15.9, бетон В15 (М200), объем 0,40 м3, расход арматуры 7,02 кг	шт	3	1	3	647,77		1 943,31	8,16	15 857,41
			Всего по позиции							1 943,31		15 857,41
204	204	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бугровой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	0,2481	1	0,2481					
		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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	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; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						201,61	1,3225	66,15	44,77	2 961,54
		2 ЗМ						71,64	1,4375	25,55	13,24	338,28
		3 в т.ч. ОТМ						2,32	1,4375	0,83	44,77	37,16
		4 М						62,75		15,57	8,16	127,05
		ЗТ	чел.-ч	21,2	1,3225	6,9559797						
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,4375	0,0713288						
		Итого по расценке						336,00		107,27		3 426,87
		ФОТ								60,98		2 960,70
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			73,68		3 298,57
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			39,28		1 758,74
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							220,23		8 484,18
205	205	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-0,695	1	-0,695	30,00	1,4375	-29,97	13,24	-396,80
		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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	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; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			Всего по позиции							-29,97		-396,80
206	206	ТС-1-3-9	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	-0,695	1	-0,695	9,51		-23,48		-1 051,20
		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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	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; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						9,51	1,3225	-8,74	44,77	-391,29
		ФОТ								-8,74		-391,29
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			-9,61		-430,42
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			-5,13		-229,49
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							-23,48		-1 051,20
207	207	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, хлоропная, 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 / Техноколь №24	кг	124,05	1	124,05	10,33		1 281,44	8,16	10 456,55
			Всего по позиции							1 281,44		10 456,55
208	208	ФССЦ-01.2.03.05-0010	Праймер битумный производства «Техно-Николь»	т	0,004	1	0,004	11 885,47		47,54	8,16	387,93
			Всего по позиции							47,54		387,93
			Итого по разделу 3 Переустройство хозяйственного водопровода на участке от Уг.1 до Уг.2							53 578,16		
Раздел 4. Переустройство хозяйственного водопровода на участке от Уг.2 до В1-нов.1 (АОСР №131-23-НБКЗ-Уг.2-В1-нов.1-01)												
209	209	ФЕРр68-14-1	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м	0,36	1	0,36					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	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; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						589,77	1,15	244,16	44,77	10 931,04
		2 ЗМ						889,15	1,15	368,11	13,24	4 873,78
		3 в т.ч. ОТМ						94,56	1,15	39,15	44,77	1 752,75
		ЗТ	чел.-ч	68,26	1,15	28,25064						
		ЗТм	чел.-ч	9,4	1,15	3,8916						
		Итого по расценке						1 478,92		612,27		15 804,82
		ФОТ								283,31		12 663,79
		Пр/812-102.0-1	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			288,98		12 937,47
		Пр/774-102.0	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			152,99		6 849,25
			Всего по позиции							1 054,24		35 591,54
210	210	ФЕР27-06-008-01	Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии/применит. резка	100 м	0,41	1	0,41					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	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; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						178,84	1,15	84,32	44,77	3 775,01
		2 ЗМ						1 228,57	1,15	579,27	13,24	7 669,53
		3 в т.ч. ОТМ						51,94	1,15	24,49	44,77	1 096,42
		4 М						418,42		171,55	8,16	1 399,85
		ЗТ	чел.-ч	21,89	1,15	10,321135						
		ЗТм	чел.-ч	4,52	1,15	2,13118						
		Итого по расценке						1 825,83		835,14		12 844,39
		ФОТ								108,81		4 871,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) 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	НР Автомобильные дороги	%	147		147			159,95		7 161,00
		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			123,93		5 548,56
		Всего по позиции								1 119,02		25 553,55
211	211	ФСЭМ-91.08.11-011	Заливщики швов на базе автомобиля	маш.-ч	-1,53	1	-1,53	175,25		-452,00		-8 082,92
		Приказ от 04.08.2020 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	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; 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; - 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	-385,44	13,24	-5 103,23
		3 в т.ч. ОТМ						11,60	1,4375	-25,51	44,77	-1 142,08
		ФОТ								-25,51		-1 142,08
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) 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	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-37,50		-1 678,86
		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			-29,06		-1 300,83
		Всего по позиции								-452,00		-8 082,92
212	212	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-0,28	1	-0,28	30,00	1,4375	-12,08	13,24	-159,94
		Приказ от 04.08.2020 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	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; 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; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		Всего по позиции								-12,08		-159,94
213	213	1-2-5	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	-1,81	1	-1,81	8,17		-70,59		-3 160,40
		Приказ от 04.08.2020 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	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; 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; - 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	-19,56	44,77	-875,70
		ФОТ								-19,56		-875,70
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) 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	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-28,75		-1 287,28
		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			-22,28		-997,42
		Всего по позиции								-70,59		-3 160,40
214	214	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные вязкие БНД 60/90, БНД 90/130	т	-0,0041	1	-0,0041	1 690,00		-6,93	8,16	-56,55
		Всего по позиции								-6,93		-56,55
215	215	ФССЦ-01.2.03.03-0045	Мастика битумно-полимерная	т	-0,0287	1	-0,0287	1 500,00		-43,05	8,16	-351,29
		Всего по позиции								-43,05		-351,29
216	216	ФССЦ-01.7.07.26-0033	Шнур полиуретановый	10 м	-4,1	1	-4,1	16,80		-68,88	8,16	-562,06
		Всего по позиции								-68,88		-562,06
217	217	ФССЦ-02.3.01.02-1012	Песок природный II класс, средний, круглые ота	м3	-0,82	1	-0,82	59,99		-49,19	8,16	-401,39
		Всего по позиции								-49,19		-401,39
218	218	ФЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных	100 м3	0,166	1	0,166					
		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; - 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	285,23	44,77	12 769,75
		2 ЭМ						4 292,73	1,15	819,48	13,24	10 849,92
		3 в т.ч. ОТМ						464,37	1,15	88,65	44,77	3 968,86
		ЗТ	чел.-ч	179,8	1,15	34,32382						
		ЗТм	чел.-ч	45,63	1,15	8,710767						
		Итого по расценке						5 786,87		1 104,71		23 619,67
		ФОТ								373,88		16 738,61
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) 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	НР Автомобильные дороги	%	147		147			549,60		24 605,76
		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			425,85		19 065,28
		Всего по позиции								2 080,16		67 290,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
219	219	ФЕР27-03-008-02	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м3	0,206	1	0,206					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ						103,12	1,15	24,43	44,77	1 093,73
		2 ЭМ						407,65	1,15	96,57	13,24	1 278,59
		3 в т.ч. ОТм						50,30	1,15	11,92	44,77	533,66
		ЗТ	чел.-ч	13,22	1,15	3,131818						
		ЗТм	чел.-ч	3,79	1,15	0,897851						
		Итого по расценке						510,77		121,00		2 372,32
		ФОТ								36,35		1 627,39
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			59,49		2 392,26
		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			41,40		1 853,60
		Всего по позиции								215,83		6 618,18
Прочие работы												
220	220	ФССЦпр-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	62,25	1	62,25					
		Всего по позиции								204,18	13,24	2 703,34
221	221	Цена поставщика ООО "Теревус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности	м3	38,59	1	38,59		162,38	6 266,24	8,16	51 132,52
		Цена=1590/1,2/8,16										
		Всего по позиции								6 266,24		51 132,52
Разработка грунта												
222	222	ФЕР01-01-009-14	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал группа грунтов: 2	1000 м3	0,08417	1	0,08417					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		2 ЭМ						2 550,00	1,4375	308,54	13,24	4 085,07
		3 в т.ч. ОТм						344,25	1,4375	41,65	44,77	1 864,67
		ЗТм	чел.-ч	25,5	1,4375	3,0853566						
		Итого по расценке						2 550,00		308,54		4 085,07
		ФОТ								41,65		1 864,67
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			38,32		1 715,50
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			16,29		729,09
		Всего по позиции								363,15		6 529,66
223	223	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2/ доработка	100 м3	0,026	1	0,026					
		Прил.1.12 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 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ						1 201,20	1,587	49,56	44,77	2 218,80
		ЗТ	чел.-ч	154	1,587	6,354348						
		Итого по расценке						1 201,20		49,56		2 218,80
		ФОТ								49,56		2 218,80
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			44,11		1 974,73
		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			16,85		754,39
		Всего по позиции								110,52		4 947,92
224	224	ФЕР23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы: песчаного	10 м3	0,366	1	0,366					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ						83,33	1,3225	40,33	44,77	1 805,57
		2 ЭМ						28,80	1,4375	15,15	13,24	200,59
		3 в т.ч. ОТм						3,22	1,4375	1,69	44,77	75,66
		ЗТ	чел.-ч	10,2	1,3225	4,937157						
		ЗТм	чел.-ч	0,32	1,4375	0,16836						
		Итого по расценке						112,13		55,48		2 006,16
		ФОТ								42,02		1 881,23
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			49,16		2 201,04
		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			26,43		1 183,29
		Всего по позиции								131,07		5 390,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
225	225	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	4,03	1	4,03	99,98	1,012	407,75	8,16	3 327,24
			Цена=979/1,2/8,16 ЗСР МАТ=1,012 к расх.							407,75		3 327,24
Обсыпка песком, обратная засыпка грунтом												
226	226	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,27	1	0,27					
			Приказ от 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; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 1 ОТ ЗТ Итого по расценке ФОТ Приказ № НР Земляные работы, выполняемые ручным 812/пр от способом 21.12.2020 Прил. п.1.1 Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным 774/пр от способом 11.12.2020 Прил. п.1.1 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16					663,75	1,3225	237,01	44,77	10 610,94
				чел.-ч	88,5	1,3225	31,6011375		663,75		237,01	10 610,94
											237,01	10 610,94
											210,94	9 443,74
				%	89		89					
				%	40	0,85	34			80,58		3 607,72
			Всего по позиции							528,53		23 662,40
227	227	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	29,69	1	29,69	99,98	1,012	3 004,03	8,16	24 512,88
			Цена=979/1,2/8,16 ЗСР МАТ=1,012 к расх.							3 004,03		24 512,88
Всего по позиции												
228	228	ФСЭМ-91.08.09-001	Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	2,43	1	2,43	60,00	1,4375	209,59	13,24	2 774,97
			Приказ от 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; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - 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							209,59		2 774,97
229	229	ФЕР01-01-009-13	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал группа грунтов: 1	1000 м3	0,096	1	0,096					
			Приказ от 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; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № НР Земляные работы, выполняемые 812/пр от механизированным способом 21.12.2020 Прил. п.1.1 Приказ № СП Земляные работы, выполняемые 774/пр от механизированным способом 11.12.2020 Прил. п.1.1 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16					2 100,00	1,4375	289,80	13,24	3 836,95
				чел.-ч	21	1,4375	2,868		283,50	1,4375	36,12	1 751,40
									2 100,00		289,80	3 836,95
											36,12	1 751,40
				%	92		92				35,99	1 611,29
				%	46	0,85	39,1			15,30		684,80
			Всего по позиции							341,09		6 133,04
230	230	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3	0,963	1	0,963					
			Приказ от 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; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № НР Земляные работы, выполняемые 812/пр от механизированным способом 21.12.2020 Прил. п.1.1 Приказ № СП Земляные работы, выполняемые 774/пр от механизированным способом 11.12.2020 Прил. п.1.1 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16					106,88	1,3225	136,12	44,77	6 094,09
				чел.-ч	12,53	1,3225	15,9578008		241,58	1,4375	334,42	4 427,72
				чел.-ч	2,62	1,4375	3,8268988		26,36	1,4375	36,49	1 633,66
									348,46		470,54	10 521,81
											172,61	7 727,75
				%	92		92				158,80	7 109,53
				%	46	0,85	39,1			67,49		3 021,55
			Всего по позиции							696,83		20 652,89
Недостаточный грунт												
231	231	ФЕР01-01-013-13	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 1	1000 м3	0,00908	1	0,00908					
			Приказ от 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; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм					82,68	1,3225	0,99	44,77	44,32
				чел.-ч	10,6	1,3225	0,127288		2 918,84	1,4375	38,10	504,44
				чел.-ч	30,8	1,4375	0,402017		415,80	1,4375	5,43	243,10
								3,25		0,03	8,16	0,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого по расценке					3 004,77		39,12		549,00
			ФОТ							6,42		287,42
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	%	92		92			5,91		264,43
			Прил. п.1.1									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	%	46	0,85	39,1			2,51		112,38
			Прил. п.1.1.									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							47,54		925,81
232	232	ФССЦпр-03-21-01-001	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 1 км/недостающий грунт с камеры В1-30	1 т груза	17,252	1	17,252	2,91		50,20	13,24	664,65
			Всего по позиции							50,20		664,65
(АОСР №131-23-НБК3-Уг.2-В1-нов.1-04)												
233	233	ФЕР22-01-021-08	Укладка трубопроводов из полистиленовых труб диаметром: 315 мм	км	0,0324	1	0,0324					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8									
			табл.2 п.3									
			1 ОТ					3 230,44	1,3225	138,42	44,77	6 197,06
			2 ЭМ					7 695,28	1,4375	358,41	13,24	4 745,35
			3 в т.ч. ОТМ					939,86	1,4375	43,77	44,77	1 959,58
			4 М					219,33		7,11	8,16	58,02
			ЗТ	чел.-ч	351,9	1,3225	15,0785631					
			ЗТм	чел.-ч	70,19	1,4375	3,2690993					
			Итого по расценке					11 145,05		503,94		11 000,43
			ФОТ							182,19		8 156,64
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	%	117		117			213,16		9 543,27
			Прил. п.18									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	%	74	0,85	62,9			114,60		5 130,53
			Прил. п.18.									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							831,70		25 674,23
234	234	ФССЦ-24.3.03.13-0055	Трубы напорные полистиленовые ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR17, номинальный наружный диаметр 315 мм, толщина стенки 18,7 мм	м	32,724	1	32,724	1 019,54		33 363,43	8,16	272 245,59
			Всего по позиции							33 363,43		272 245,59
Итого по разделу 4 Переустройство хозяйственного водопровода на участке от Уг.2 до В1-нов.1											50 322,38	
Раздел 5. Переустройство хозяйственного водопровода (В1) на участке В1-30 - В1-31												
(АОСР №131-23-НБК3-В1-30-В1-31-01)												
235	235	ФЕР27-06-008-01	Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии/применит. резка	100 м	1,0548	1	1,0548					
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8									
			табл.2 п.3									
			1 ОТ					178,84	1,15	216,94	44,77	9 712,40
			2 ЭМ					1 226,57	1,15	1 490,28	13,24	19 731,31
			3 в т.ч. ОТМ					51,94	1,15	63,00	44,77	2 820,51
			4 М					418,42		441,35	8,16	3 601,42
			ЗТ	чел.-ч	21,89	1,15	26,5530078					
			ЗТм	чел.-ч	4,52	1,15	5,4828504					
			Итого по расценке					1 825,83		2 148,57		33 045,13
			ФОТ							279,94		12 532,91
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	%	147		147			411,51		18 423,38
			Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	%	134	0,85	113,9			318,85		14 274,98
			Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022).									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							2 878,93		65 743,49
236	236	ФСЭМ-91.08.11-011	Заливщик швов на базе автомобиля	маш.-ч	-3,94	1	-3,94	175,25		-1 163,98		-20 815,71
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8									
			табл.2 п.3									
			2 ЭМ					175,25	1,4375	-992,57	13,24	-13 141,63
			3 в т.ч. ОТМ					11,60	1,4375	-65,70	44,77	-2 941,39
			ФОТ							-65,70		-2 941,39
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	%	147		147			-96,58		-4 323,84
			Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	%	134	0,85	113,9			-74,83		-3 350,24
			Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022).									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							-1 163,98		-20 815,71
237	237	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-0,73	1	-0,73	30,00	1,4375	-31,48	13,24	-416,80
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
Всего по позиции										-31,48		-416,80
238	238	1-2-5	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	4,67	1	-4,67	8,17		-182,11		-8 153,05
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
1 ОТ										8,17	1,3225	-2 256,09
ФОТ												-2 256,09
Приказ № 812/пр от 21.12.2020												-3 320,86
Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)												
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												
Всего по позиции										-182,11		-8 153,05
239	239	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные вязкие БНД 60/90, БНД 90/130	т	-0,0105	1	-0,0105	1 690,00		-17,75	8,16	-144,84
Всего по позиции										-17,75		-144,84
240	240	ФССЦ-01.2.03.03-0045	Мастика битумно-полимерная	т	-0,0738	1	-0,0738	1 500,00		-110,70	8,16	-903,31
Всего по позиции										-110,70		-903,31
241	241	ФССЦ-01.7.07.26-0033	Шнур полиуретановый	10 м	-10,548	1	-10,548	16,80		-177,21	8,16	-1 446,03
Всего по позиции										-177,21		-1 446,03
242	242	ФССЦ-02.3.01.02-1012	Песок природный II класс, средний, круглые сита	м3	-2,1096	1	-2,1096	59,99		-126,55	8,16	-1 032,65
Всего по позиции										-126,55		-1 032,65
243	243	ФЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных	100 м3	0,289	1	0,289					
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
1 ОТ										1 494,14	1,15	22 231,89
2 ЗМ										4 262,73	1,15	18 889,38
3 в т.ч. ОТм										464,37	1,15	6 909,35
ЗТ										59,75653		
ЗТм										15,1651305		
Итого по расценке										5 786,87		41 121,27
ФОТ												29 141,24
Приказ № 812/пр от 21.12.2020												42 837,62
Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)												
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												
Всего по позиции										3 621,50		117 150,76
244	244	ФЕР27-03-008-02	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м3	0,421	1	0,421					
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
1 ОТ										103,12	1,15	2 235,37
2 ЗМ										407,65	1,15	2 613,05
3 в т.ч. ОТм										50,30	1,15	1 090,15
ЗТ										6,400463		
ЗТм										1,8349285		
Итого по расценке										510,77		4 848,42
ФОТ												3 325,52
Приказ № 812/пр от 21.12.2020												4 888,51
Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)												
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												
Всего по позиции										441,08		13 524,70
245	245	ФССЦпр-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	110,98	1	110,98	3,28		364,01	13,24	4 819,49
Всего по позиции										364,01		4 819,49
246	246	Цена поставщика ООО "Тервус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности	м3	71,01	1	71,01	162,38		11 530,60	8,16	94 089,70
Цена=1590/1,2/8,16												
Всего по позиции										11 530,60		94 089,70
Разработка грунта												
247	247	ФЕР01-01-013-14	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2	1000 м3	0,139	1	0,139					
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл 2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					101,40	1,3225	18,84	44,77	834,51
			2 ЭМ					3 563,26	1,4375	711,98	13,24	9 426,62
			3 в т.ч. ОТм					507,60	1,4375	101,42	44,77	4 540,57
			4 М					4,34		0,60	8,16	4,90
			ЗТ	чел.-ч	13	1,3225	2,3897575					
			ЗТм	чел.-ч	37,6	1,4375	7,51295					
			Итого по расценке					3 669,00		731,22		10 266,03
			ФОТ							120,06		5 375,08
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92	92			110,46		4 945,07
			Прил. п.1.1									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	36,1		46,94		2 101,66
			Прил. п.1.1									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							888,62		17 312,76
248	248	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2/доработка	100 м3	0,043	1	0,043					
			Прил 1.12 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 раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл 2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ									
			ЗТ	чел.-ч	154	1,587	10,509114					
			Итого по расценке					1 201,20	1,587	81,97	44,77	3 669,80
			ФОТ							81,97		3 669,80
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89			72,95		3 266,12
			Прил. п.1.2									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34		27,87		1 247,73
			Прил. п.1.2									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							182,79		8 183,65
249	249	ФЕР23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы: песчаного	10 м3	0,217	1	0,217					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл 2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					83,33	1,3225	23,91	44,77	1 070,45
			2 ЭМ					28,80	1,4375	8,98	13,24	118,90
			3 в т.ч. ОТм					3,22	1,4375	1,00	44,77	44,77
			ЗТ	чел.-ч	10,2	1,3225	2,9272215					
			ЗТм	чел.-ч	0,32	1,4375	0,06682					
			Итого по расценке					112,13		32,89		1 186,35
			ФОТ							24,91		1 115,22
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117	117			29,14		1 304,81
			Прил. п.18									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9		15,67		701,47
			Прил. п.18									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							77,70		3 195,63
250	250	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	2,39	1	2,39	99,98	1,012	241,82	8,16	1 973,25
			Цена=979/1,2/8,16									
			ЗГР МАТ=1,012 к раск.									
			Всего по позиции							241,82		1 973,25
Обсыпка песком, обратная засыпка грунтом												
251	251	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,338	1	0,338					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл 2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					663,75	1,3225	296,70	44,77	13 283,26
			ЗТ	чел.-ч	88,5	1,3225	39,5599425					
			Итого по расценке					663,75		296,70		13 283,26
			ФОТ							296,70		13 283,26
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89			284,06		11 822,10
			Прил. п.1.2									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34		100,88		4 516,31
			Прил. п.1.2									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							661,64		29 621,67
252	252	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	37,16	1	37,16	99,98	1,012	3 759,84	8,16	30 680,29
			Цена=979/1,2/8,16									
			ЗГР МАТ=1,012 к раск.									
			Всего по позиции							3 759,84		30 680,29
253	253	ФСЭМ-91.08.09-001	Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	3,04	1	3,04	60,00	1,4375	262,20	13,24	3 471,53
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта (ЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)									
			Всего по позиции							282,20		3 471,53
254	254	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	1000 м3	0,172	1	0,172					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта (ЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)									
			1 ОТ						1,3225		44,77	723,48
			2 ЗМ					1 980,00	1,4375	489,56	13,24	6 481,77
			3 в т.ч. ОТм					267,30	1,4375	66,09	44,77	2 958,85
			ЗТ	чел.-ч	9,11	1,3225	2,0722517					
			ЗТм	чел.-ч	19,8	1,4375	4,89555					
			Итого по расценке					2 051,06		505,72		7 205,25
			ФОТ							82,25		3 682,33
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	%	92		92			75,67		3 387,74
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	40	0,05	88,1			32,16		1 470,70
			Всего по позиции							613,55		12 032,78
255	255	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3	1,72	1	1,72					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта (ЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)									
			1 ОТ						1,3225	243,12	44,77	10 884,48
			2 ЗМ					241,58	1,4375	597,31	13,24	7 908,38
			3 в т.ч. ОТм					26,36	1,4375	65,18	44,77	2 918,11
			ЗТ	чел.-ч	12,53	1,3225	28,501991					
			ЗТм	чел.-ч	2,62	1,4375	6,47795					
			Итого по расценке					348,46		840,43		18 792,86
			ФОТ							308,30		13 802,59
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	%	92		92			283,64		12 698,38
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	46	0,85	39,1			120,55		5 396,81
			Всего по позиции							1 244,62		36 888,05
Недостающий грунт												
256	256	ФЕР01-01-013-13	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 1	1000 м3	0,03478	1	0,03478					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта (ЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)									
			1 ОТ						1,3225	3,80	44,77	170,13
			2 ЗМ					2 918,84	1,4375	145,93	13,24	1 932,11
			3 в т.ч. ОТм					415,80	1,4375	20,79	44,77	930,77
			4 М					3,25		0,11	8,16	0,90
			ЗТ	чел.-ч	10,6	1,3225	0,4875634					
			ЗТм	чел.-ч	30,8	1,4375	1,5398845					
			Итого по расценке					3 004,77		149,84		2 103,14
			ФОТ							24,59		1 100,90
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	%	92		92			22,62		1 012,83
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	46	0,85	39,1			9,61		430,45
			Всего по позиции							182,07		3 546,42
257	257	ФССЦпр-03-21-01-001	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 1 км/недостающий грунт с камеры В1-30	1 т груза	66,082	1	66,082	2,91		192,30	13,24	2 546,05
			Всего по позиции							192,30		2 546,05
Устройство футляра												
258	258	ФЕР22-01-015-01	Укладка стальных неразрезных кожухов (футляров) в открытых траншеях диаметром: 300 мм	100 м	0,2701	1	0,2701					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта (ЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)									
			1 ОТ						1,3225	124,60	44,77	5 578,34
			2 ЗМ					1 203,83	1,4375	467,41	13,24	6 188,51
			3 в т.ч. ОТм					100,78	1,4375	39,13	44,77	1 751,85
			4 М					89,33		24,13	8,16	196,90
			ЗТ	чел.-ч	36,26	1,3225	12,9523349					
			ЗТм	чел.-ч	7	1,4375	2,7178813					
			Итого по расценке					1 641,98		616,14		11 963,76
			ФОТ							163,73		7 330,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			191,56		8 576,32
			Всего по позиции							910,89		25 150,76
259	259	ФССЦ-23.5.02-02-0101	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2пс-БСт4пс и БСт2пс-БСт4пс, наружный диаметр 325 мм, толщина стенки 7 мм	м	27,28	1	27,28	372,56		10 163,44	8,16	82 933,67
			Всего по позиции							10 163,44		82 933,67
260	260	ФЕР22-02-013-09	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром: 350 мм	км	0,02701	1	0,02701					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 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; стенные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование;									
			1 ОТ					899,74	1,3225	32,14	44,77	1 438,91
			2 ЗМ					1 175,99	1,4375	45,66	13,24	604,54
			3 в т.ч. ОТм					169,75	1,4375	6,59	44,77	295,03
			4 М					17 450,49		471,34	8,16	3 846,13
			ЗТ	чел.-ч	90,7	1,3225	3,2398698					
			ЗТм	чел.-ч	13,19	1,4375	0,5121265					
			Итого по расценке					19 526,22		549,14		5 889,58
			ФОТ							38,73		1 733,94
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117		45,31		2 028,71
			Всего по позиции							24,38		1 090,65
			Всего по позиции							618,81		9 008,94
261	261	ФССЦ-12.1.02.15-0041	Материал рулонный гидроизоляционный изол, резино-битумный, без полимерных добавок	м2	8,4271	1	8,4271	12,37		104,24	8,16	850,60
			Всего по позиции							104,24		850,60
262	262	ФЕР22-02-003-08	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром: 300 мм	км	0,027	1	0,027					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 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; стенные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование;									
			1 ОТ					3 355,80	1,3225	119,83	44,77	5 364,79
			2 ЗМ					8 902,90	1,4375	345,54	13,24	4 574,95
			3 в т.ч. ОТм					405,48	1,4375	15,74	44,77	704,68
			4 М					10 723,51		289,53	8,16	2 362,56
			ЗТ	чел.-ч	357	1,3225	12,7475775					
			ЗТм	чел.-ч	28,3	1,4375	1,0983938					
			Итого по расценке					22 982,21		754,90		12 302,30
			ФОТ							135,57		6 069,47
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117		158,62		7 101,28
			Всего по позиции							85,27		3 817,70
			Всего по позиции							998,79		23 221,28
263	263	ФССЦ-01.2.03.03-0002	Мастика "Ярославна БПХ-2"	т	0,267	1	0,267	43 982,40		11 743,30	8,16	95 825,33
			Всего по позиции							11 743,30		95 825,33
264	264	ФЕР22-01-021-03	Укладка трубопроводов из полистиленовых труб диаметром: 110 мм	км	0,051	1	0,051					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 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; стенные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование;									
			1 ОТ					2 090,62	1,3225	141,01	44,77	6 313,02
			2 ЗМ					3 282,30	1,4375	240,63	13,24	3 185,94
			3 в т.ч. ОТм					411,71	1,4375	30,18	44,77	1 351,16
			4 М					26,46		1,35	8,16	11,02
			ЗТ	чел.-ч	225,04	1,3225	15,1783854					
			ЗТм	чел.-ч	30,76	1,4375	2,2550925					
			Итого по расценке					5 399,38		382,99		9 509,98
			ФОТ							171,19		7 664,18
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117		200,29		8 967,09
			Всего по позиции							107,68		4 820,77
			Всего по позиции							690,96		23 297,84
265	265	ФССЦ-24.3.03.13-0046	Трубы напорные полистиленовые ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR17, номинальный наружный диаметр 110 мм, толщина стенки 6,6 мм	м	51,408	1	51,408	124,92		6 421,89	8,16	52 402,62
			Всего по позиции							6 421,89		52 402,62
266	266	ФЕР22-05-005-01	Протаскивание в футляр полистиленовых труб диаметром: 110 мм	100 м труб, уложенной в футляр	0,2701	1	0,2701					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	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;								
			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;									
			1 ОТ					689,47	1,3225	246,28	44,77	11 025,96
			2 ЭМ					72,67	1,4375	28,22	13,24	373,63
			3 в т.ч. ОТМ					0,41	1,4375	0,16	44,77	7,16
			4 М					484,59		130,89	8,16	1 068,06
			ЗТ	чел.-ч	71,67	1,3225	25 6010436					
			ЗТм	чел.-ч	0,03	1,4375	0,0116481					
			Итого по расценке					1 246,73		405,36		12 467,65
			ФОТ							240,44		11 030,12
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	117		117			288,33		12 908,75
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	74	0,85	62,9			155,01		6 939,83
			Всего по позиции							848,73		32 316,23
267	267	ФССЦ-23.1.02.03-0002	Кольца центрирующие для труб, диаметр 100 мм	шт	13	1	13	2,19		36,27	8,16	398,96
			Всего по позиции							36,27		295,96
268	268	ФЕРр66-38-3	Заполнение трубопроводов или межтрубного пространства при трубах в футляре: цементным раствором	м3	1,77	1	1,77					
			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;									
			1 ОТ					20,64	1,15	42,01	44,77	1 880,79
			2 ЭМ					75,01	1,15	152,68	13,24	2 021,48
			3 в т.ч. ОТМ					10,86	1,15	22,11	44,77	989,86
			4 М					507,70		898,63	8,16	7 332,82
			ЗТ	чел.-ч	2,33	1,15	4,742715					
			ЗТм	чел.-ч	0,69	1,15	1,404495					
			Итого по расценке					603,35		1 093,32		11 235,09
			ФОТ							64,12		2 870,65
			При812-100-2-1 НР Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	104		104			66,68		2 985,48
			При774-100-2 СП Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	60		60			38,47		1 722,39
			Всего по позиции							1 198,47		15 942,96
269	269	ФЕРм08-02-200-01	Монтаж термоусаживаемой манжеты из трубы для кабеля	шт	2	1	2					
			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;									
			1 ОТ					5,35	1,15	12,31	44,77	551,12
			4 М					0,94		1,88	8,16	15,34
			ЗТ	чел.-ч	0,59	1,15	1,357					
			Итого по расценке					6,29		14,19		566,46
			ФОТ							12,31		551,12
			При812-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			11,94		534,56
			При774-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			6,28		281,07
			Всего по позиции							32,41		1 382,12
270	270	ФССЦ-24.3.05.06-0002	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов, номинальным наружным диаметром 100 мм	шт	2	1	2	142,21		284,42	8,16	2 320,87
			Всего по позиции							284,42		2 320,87
Трубопровод												
271	271	ФЕР22-03-002-01	Установка полистиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов	10 шт	0,1	1	0,1					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					37,55	0,66125	2,48	44,77	111,03
			2 ЭМ					226,03	0,71875	16,25	13,24	215,15
			3 в т.ч. ОТМ					30,50	0,71875	2,19	44,77	98,05
			ЗТ	чел.-ч	4,14	0,66125	0,2737575					
			ЗТм	чел.-ч	2,26	0,71875	0,1624375					
			Итого по расценке					263,58		18,73		326,18
			ФОТ							4,67		209,08
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	117		117			5,46		244,62
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	74	0,85	62,9			2,94		131,51
			Всего по позиции							27,13		702,31
272	272	ФССЦ-24.3.05.01-0011	Втулка полистиленовая под фланец литая удлиненная, ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR17, номинальный наружный диаметр 110 мм	шт	1	1	1	107,99		107,99	8,16	881,20
			Всего по позиции							107,99		881,20
273	273	ФССЦ-23.8.03.11-0656	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, номинальное давление 1,0 МПа, номинальный диаметр 100 мм	шт	1	1	1	45,00		45,00	8,16	367,20
			Всего по позиции							45,00		367,20
Разработка грунта												
274	274	ФЕР01-01-013-32	Разработка грунта с погружкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов: 2	1000 м3	0,13856	1	0,13856					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.585 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	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;								
			1 ОТ					80,65	1,3225	14,78	44,77	661,70
			2 ЭМ					4 139,95	1,4375	824,60	13,24	10 917,70
			3 в т.ч. ОТм					394,34	1,4375	78,54	44,77	3 516,24
			4 М					13,01		1,80	8,16	14,69
			ЗТ	чел.-ч	10,34	1,3225	1,8947595					
			ЗТм	чел.-ч	29,21	1,4375	5,8180478					
			Итого по расценке					4 233,61		841,18		11 564,09
			ФОТ							93,32		4 177,94
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92	92			85,85		3 843,70
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1		36,49		1 633,57
			Всего по позиции							963,52		17 071,36
275	275	ФЕР01-01-003-14	Разработка грунта в отвале экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2	1000 м3	0,02958	1	0,02958					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.585 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	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;								
			1 ОТ					89,70	1,3225	3,51	44,77	157,14
			2 ЭМ					2 500,00	1,4375	106,30	13,24	1 407,41
			3 в т.ч. ОТм					337,50	1,4375	14,35	44,77	642,45
			ЗТ	чел.-ч	11,5	1,3225	0,4498748					
			ЗТм	чел.-ч	25	1,4375	1,0630313					
			Итого по расценке					2 589,70		109,81		1 564,55
			ФОТ							17,86		799,59
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92	92			16,43		735,62
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1		6,98		312,64
			Всего по позиции							133,22		2 612,81
276	276	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 доработка	100 м3	0,05	1	0,05					
			Прил. 1.12 п.3.187 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.585 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2								
			1 ОТ					1 201,20	1,587	95,32	44,77	4 267,48
			ЗТ	чел.-ч	154	1,587	12,2159					
			Итого по расценке					1 201,20		95,32		4 267,48
			ФОТ							95,32		4 267,48
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89			84,83		3 798,06
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34		32,41		1 450,94
			Всего по позиции							212,56		9 516,48
277	277	Цена поставщика ООО "Террвс"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности	м3	138,56	1	138,56	162,38		22 499,37	8,16	183 594,86
			Цена=1590/1,2/8,16									
			Всего по позиции							22 499,37		183 594,86
Обсыпка песком												
278	278	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	1,286	1	1,286					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.585 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	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;								
			1 ОТ					663,75	1,3225	1 128,86	44,77	50 539,06
			ЗТ	чел.-ч	88,5	1,3225	150,5150475					
			Итого по расценке					663,75		1 128,86		50 539,06
			ФОТ							1 128,86		50 539,06
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89			1 004,69		44 979,76
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34		383,81		17 183,28
			Всего по позиции							2 517,36		112 702,10
279	279	Цена поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	141,493	1	141,493	99,98	1,012	14 316,23	8,16	116 820,44
			Цена=979/1,2/8,16 ЗГР МАТ=1,012 к расх.									
			Всего по позиции							14 316,23		116 820,44
280	280	ФСЭМ-91.08.09-001	Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	11,58	1	11,58	60,00	1,4375	998,78	13,24	13 223,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Приказ от 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; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - 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										998,78	13 223,85	
(АОСР №131-23-НВКЗ-В1-30-03)												
281	281	ФЕР06-01-002-02	Устройство основания под фундаментами: щебеночного	м3	2,57	1	2,57					
Приказ от 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; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - 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					6,75	1,3225	22,94	44,77	1 027,02
			2 ЭМ					8,29	1,4375	30,63	13,24	405,54
			3 в т.ч. ОТМ					0,81	1,4375	2,99	44,77	133,86
			4 М					0,37		0,95	8,16	7,75
			ЗТ	чел.-ч	0,85	1,3225	2,8890013					
			ЗТм	чел.-ч	0,07	1,4375	0,2586063					
			Итого по расценке					15,41		54,52		1 440,31
			ФОТ							25,93		1 160,88
			Приказ № 11/Р Конструкция на кирпича и блоков	%	110		110			28,52		1 276,97
			812/пр от 21.12.2020									
			Прил. п.8									
			Приказ № СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			15,21		680,86
			774/пр от 11.12.2020									
			Прил. п.8									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
Всего по позиции										98,25	3 398,14	
282	282	ФССЦ-02.2.05.02-0015	Щебень аглопоритовый М 600, фракция 20-40 мм	м3	2,96	1	2,96	75,50		223,48	8,16	1 823,60
Всего по позиции										223,48	1 823,60	
283	283	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,0131	1	0,0131					
Приказ от 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; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх., ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
			1 ОТ					1 053,00	1,3225	18,24	44,77	816,80
			2 ЭМ					1 566,06	1,4375	29,49	13,24	390,45
			3 в т.ч. ОТМ					244,39	1,4375	4,60	44,77	205,94
			4 М					909,27		11,91	8,16	97,19
			ЗТ	чел.-ч	135	1,3225	2,3388413					
			ЗТм	чел.-ч	18,12	1,4375	0,3412223					
			Итого по расценке					3 528,33		59,64		1 304,24
			ФОТ							22,84		1 022,54
			Приказ № НР Бетонные и железобетонные монолитные	%	102		102			23,30		1 042,99
			812/пр от конструкции и работы в строительстве									
			21.12.2020									
			Прил. п.6									
			Приказ № СП Бетонные и железобетонные монолитные	%	58	0,85	49,3			11,26		504,11
			774/пр от конструкции и работы в строительстве									
			11.12.2020									
			Прил. п.6									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
Всего по позиции										94,20	2 851,34	
284	284	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)	м3	1,34	1	1,34	725,69		972,42	8,16	7 934,95
Всего по позиции										972,42	7 934,95	
285	285	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350) Перевод в отпускные цены 645,75/725,69=0,8898 MAT=0,8898 к расх.	м3	1,34	1	1,34	725,69	0,013347	12,98	8,16	105,92
			Т.ч. Прил.15 Надбавка на В6 1,5% MAT=0,015 к расх.									
			табл.2							12,98		105,92
Всего по позиции												
(АОСР №131-23-НВКЗ-В1-30-04; №131-23-НВКЗ-В1-30-05)												
286	286	ФЕР06-13-001-04	Устройство стен и плоских дниц при толщине: более 150 мм прямоугольных сооружений	100 м3	0,0392	1	0,0392					
Приказ от 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; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - 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					6 119,40	1,3225	317,24	44,77	14 202,83
			2 ЭМ					7 845,94	1,4375	442,12	13,24	5 853,67
			3 в т.ч. ОТМ					1 056,48	1,4375	59,53	44,77	2 665,16
			4 М					4 000,10		156,80	8,16	1 279,49
			ЗТ	чел.-ч	651	1,3225	33,749142					
			ЗТм	чел.-ч	78,84	1,4375	4,442634					
			Итого по расценке					17 965,44		916,16		21 335,99
			ФОТ							376,77		16 867,99
			Приказ № НР Бетонные и железобетонные монолитные	%	102		102			384,31		17 205,35
			812/пр от конструкции и работы в строительстве									
			21.12.2020									
			Прил. п.6									
			Приказ № СП Бетонные и железобетонные монолитные	%	58	0,85	49,3			185,75		8 315,92
			774/пр от конструкции и работы в строительстве									
			11.12.2020									
			Прил. п.6									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
Всего по позиции										1 486,22	46 857,26	
287	287	ФССЦ-04.1.02.01-0009	Смеси бетонные мелкозернистого бетона (БСМ), класс В25 (М350)	м3	3,98	1	3,98	653,31		2 600,17	8,16	21 217,39
Всего по позиции										2 600,17	21 217,39	
288	288	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350) Перевод в отпускные цены 645,75/725,69=0,8898 MAT=0,8898 к расх.	м3	3,98	1	3,98	725,69	0,013347	38,55	8,16	314,57
			Т.ч. Прил.15 Надбавка на В6 1,5% MAT=0,015 к расх.									
			табл.2									
Всего по позиции										38,55	314,57	
289	289	ФССЦ-08.4.03.03-0006	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 16 мм	т	0,4345	1	0,4345	5 488,69		2 384,84	8,16	19 460,29
Всего по позиции										2 384,84	19 460,29	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
290	290	ФССЦ-08.4.03.03-0002	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 8 мм	т	0,019	1	0,019	6 213,48		118,06	8,16	963,37
Всего по позиции										118,06		963,37
(АОСР №131-23-НВК3-В1-30-07; №131-23-НВК3-В1-30-08; №131-23-НВК3-В1-30-09)												
291	291	ФЕР07-05-001-01	Установка блоков стен подвалов массой: до 0,5 т	100 шт	0,63	1	0,63					
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25												
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25												
1 ОТ												
2 ЭМ												
3 в т.ч. ОТм												
4 М												
3Т												
3Тм												
Итого по расценке												
ФОТ												
Пр812-007.1-1 НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий												
Пр774-007.1 СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий												
11.12.2020 п.16												
Всего по позиции										3 427,98		87 723,17
292	292	ФССЦ-05.2.02.01-0035	Блоки бетонные для стен подвалов полнотелые ФБС9-3-6-Т, бетон В7,5 (М100, объем 0,146 м3, расход арматуры 0,76 кг	шт	63	1	63	90,53		5 703,39	8,16	46 539,66
Всего по позиции										5 703,39		46 539,66
293	293	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	0,355	1	0,355					
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15												
1 ОТ												
2 ЭМ												
3 в т.ч. ОТм												
4 М												
3Т												
3Тм												
Итого по расценке												
ФОТ												
Приказ № 812/пр от 21.12.2020												
Прил. п.8												
Приказ № 774/пр от 11.12.2020												
Прил. п.8												
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции										315,10		12 138,94
294	294	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-0,995	1	-0,995	30,00	1,4375	-42,91	13,24	-568,13
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15												
Всего по позиции										-42,91		-568,13
295	295	ТС-1-3-9	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	-0,995	1	-0,995	9,51		-33,61		-1 504,63
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15												
1 ОТ												
ФОТ												
Приказ № 812/пр от 21.12.2020												
Прил. п.8												
Приказ № 774/пр от 11.12.2020												
Прил. п.8												
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции										-33,61		-1 504,63
296	296	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 / Техноколь №24	кг	177,55	1	177,55	10,33		1 834,09	8,16	14 966,17
Всего по позиции										1 834,09		14 966,17
297	297	ФССЦ-01.2.03.05-0010	Праймер битумный производства «Техно-Николь»	т	0,011	1	0,011	11 885,47		130,74	8,16	1 066,84
Всего по позиции										130,74		1 066,84
(АОСР №131-23-НВК3-В1-30-10; №131-23-НВК3-В1-30-11; №131-23-НВК3-В1-30-12; №131-23-НВК3-В1-30-13; №131-23-НВК3-В1-30-14)												
298	298	ФЕР06-08-001-01	Устройство перекрытий безбалочных толщиной: до 200 мм на высоте от опорной площадки до 6 м	100 м3	0,0369	1	0,0369					
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15												
1 ОТ												
										6 963,84	1,3225	339,84
										44,77		15 214,64

Страница 40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ЭТ	чел.-ч	166,86	1,3225	4,413447					
			ЗТм	чел.-ч	43	1,4375	1,23625					
			Итого по расценке					8 105,21		211,58		3 767,42
			ФОТ							53,65		2 401,91
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			62,77		2 810,23
		Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			33,75		1 510,80
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020										
		Прил. п.18,										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							308,10		8 088,45
309	309	ФССП-05.1.01.09-0051	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.3, бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг/применит. К-7-1,5, объем 0,08м3	шт	2	1	2	78,56		157,12	8,16	1 282,10
			Всего по позиции							157,12		1 282,10
310	310	ФЕР07-06-002-07	Устройство плит перекрытий каналов площадью: до 5 м2/применит.	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; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	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;									
		табл.2 п.3	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						934,08	1,3225	24,71	44,77	1 106,27
		2 ЗМ						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
		При812-007.0-1	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	110		110			52,05		2 330,37
		При774-007.0.	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	73	0,85	62,05			29,36		1 314,54
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							273,37		6 940,37
311	311	ЗАО "ДСК-СТОЛИЦА" счет №1605_1 от 05.03.2024г.	Плита ВП 28-12 ТУ	шт	2	1	2	1 817,81	1,012	3 679,25	8,16	30 022,68
			Цена=17800/1,2/8,16									
			ЗСР МАТ=1,012 к расч.									
			Всего по позиции							3 679,25		30 022,68
312	312	ФЕР23-04-011-01	Установка люка	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; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	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;									
		табл.2 п.3	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						11,32	1,3225	29,94	44,77	1 340,41
		2 ЗМ						3,94	1,4375	11,33	13,24	150,01
		3 в т.ч. ОТм						0,70	1,4375	2,01	44,77	86,99
		4 М						0,53		1,06	8,16	8,65
		ЗТ	чел.-ч	1,31	1,3225	3,46495						
		ЗТм	чел.-ч	0,06	1,4375	0,1725						
		Итого по расценке						15,79		42,33		1 466,07
		ФОТ								31,95		1 430,40
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			37,38		1 673,57
		Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			20,10		899,72
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020										
		Прил. п.18,										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							99,81		4 072,36
313	313	ИП Исаев Д.В. КП №1 от 05.03.2024г. (п.9)	Люк квадратный тип Т (С150)-8,1-60 К(80х80) с бетонным основанием	шт	2	1	2	2 643,38	1,012	5 350,20	8,16	43 657,63
			Цена=25884/1,2/8,16									
			ЗСР МАТ=1,012 к расч.									
			Всего по позиции							5 350,20		43 657,63
(АОСР №131-23-НВКЗ-В1-30-08)												
314	314	ФЕР22-03-001-03	Установка фасонных частей чугунных диаметром: 250-400 мм	т	0,16268	1	0,16268					
		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; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	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;									
		табл.2 п.3	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						266,14	1,3225	57,26	44,77	2 563,53
		2 ЗМ						291,12	1,4375	68,08	13,24	901,38
		3 в т.ч. ОТм						30,84	1,4375	7,21	44,77	322,79
		4 М						7 096,02		1 154,38	8,16	9 419,74
		ЗТ	чел.-ч	31,2	1,3225	6,7125022						
		ЗТм	чел.-ч	2,29	1,4375	0,5355222						
		Итого по расценке						7 653,28		1 279,72		12 884,65
		ФОТ								64,47		2 886,32
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			75,43		3 376,99
		Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			40,55		1 815,50
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020										
		Прил. п.18,										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							1 395,70		18 077,14
315	315	ФССП-23.8.05.15-0003	Части чугунные фасонные соединительные к чугунным напорным трубам, наружный диаметр 250-400 мм	т	-0,16268	1	-0,16268	6 667,90		-1 084,73	8,16	-8 851,40
			Всего по позиции							-1 084,73		-8 851,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
316	316	ФССЦ-23.8.05.04-0095	Крест фланцевый с пожарной подставкой ППКФ из высокопрочного чугуна с внутренним цементно-песчаным покрытием и наружным лаковым покрытием, номинальный диаметр 300х300 мм	шт	1	1	1	5 342,41		5 342,41	8,16	43 594,07
			Всего по позиции							5 342,41		43 594,07
317	317	ООО "АТК", счет №Т-1625 от 13.05.2024 (п.1)	Адаптер фланцевый для стальных труб и SML (ПОРК) DN300	шт	2	1	2	951,70	1,04236	1 984,03	8,16	16 189,68
			Цена=9319/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСП МАТ=1,012 к расх.							1 984,03		16 189,68
			Всего по позиции							1 984,03		16 189,68
318	318	ФЕР16-05-002-07	Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов переходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром: до 300 мм	шт	4	1	4					
			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; Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - 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					73,11	1,3225	386,75	44,77	17 314,80
			2 ЭМ					24,30	1,4375	139,73	13,24	1 850,03
			3 в т.ч. ОТм					3,83	1,4375	22,02	44,77	985,84
			4 М					141,19		564,76	8,16	4 608,44
			ЗТ	чел.-ч	7,87	1,3225	41,6323					
			ЗТм	чел.-ч	0,31	1,4375	1,7825					
			Итого по расценке					238,60		1 091,24		23 773,27
			ФОТ							408,77		18 300,64
			При/В12-016 0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	121			494,61		22 143,77
			При/774-016 0.	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2		250,17		11 109,99
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							1 836,02		57 117,03
319	319	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (п.3)	Задвижка чуг аналог МЗВ Ду300 Ру10/16	шт	4	1	4	4 546,98	1,04236	18 958,36	8,16	154 700,22
			Цена=44524/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСП МАТ=1,012 к расх.							18 958,36		154 700,22
			Всего по позиции							18 958,36		154 700,22
320	320	ФЕР22-03-001-03	Установка фасонных частей чугунных диаметром: 250-400 мм	т	0,2808	1	0,2808					
			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; Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - 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					266,14	1,3225	98,83	44,77	4 424,82
			2 ЭМ					291,12	1,4375	117,51	13,24	1 555,83
			3 в т.ч. ОТм					30,84	1,4375	12,45	44,77	557,36
			4 М					7 066,02		1 992,56	8,16	16 256,29
			ЗТ	чел.-ч	31,2	1,3225	11,5863696					
			ЗТм	чел.-ч	2,29	1,4375	0,9243585					
			Итого по расценке					7 653,28		2 208,50		22 239,74
			ФОТ							111,28		4 982,01
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117	117			130,20		5 828,95
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9		70,00		3 133,68
			Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							2 409,10		31 202,37
321	321	ФССЦ-23.8.05.08-0048	Переход фланцевый ХФ из высокопрочного чугуна с внутренним цементно-песчаным покрытием и наружным лаковым покрытием, диаметр 300х100 мм	шт	2	1	2	3 142,24		6 284,48	8,16	51 281,36
			Всего по позиции							6 284,48		51 281,36
322	322	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (п.20)	Тройник фланцевый с пожарной подставкой ВЧШГ литой ППФ 300х300 ЦПП цинк+алюминий соответствует ГОСТ ISO 2531-2012	шт	1	1	1	6 355,29	1,04236	6 624,50	8,16	54 055,92
			Цена=62231/1,2/8,16 ЗГСП МАТ=1,012 к расх. Транспортные МАТ=1,03 к расх.							6 624,50		54 055,92
			Всего по позиции							6 624,50		54 055,92
323	323	ИП Исаев Д.В. КП №1 от 05.03.2024г. (п.8)	Прокладка резина МБС фл. Ду100 Ру25-40 исп.А	шт	3	1	3	23,69	1,012	71,92	8,16	586,87
			Цена=232/1,2/8,16 ЗГСП МАТ=1,012 к расх.							71,92		586,87
			Всего по позиции							71,92		586,87
324	324	ФЕР22-03-002-01	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов	10 шт	0,8	1	0,8					
			Один конец ПЗ=0,5 (ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0,5 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5) 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; Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - 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					37,55	0,66125	19,86	44,77	889,13
			2 ЭМ					226,03	0,71875	129,97	13,24	1 720,80
			3 в т.ч. ОТм					30,50	0,71875	17,54	44,77	785,27
			ЗТ	чел.-ч	4,14	0,66125	2,19006					
			ЗТм	чел.-ч	2,26	0,71875	1,2665					
			Итого по расценке					263,58		146,83		2 609,93
			ФОТ							37,40		1 674,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Приказ № НР Наружные сети водопровода, канализации, 812/пр от теплоснабжения, газопровода 21.12.2020 Прил. п.18	%	117		117			43,76		1 959,05
			Приказ № СП Наружные сети водопровода, канализации, 774/пр от теплоснабжения, газопровода 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	74	0,85	62,9			23,52		1 053,20
			Всего по позиции							217,11		5 622,18
325	325	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (п.6)	Втулка ПЭ100 с лигит п/фл Дн110 (125) Ру10 SDR17 удлин	шт	3	1	3	40,75	1,04236	127,43	8,16	1 039,83
			Цена=369/1,2/8,16 ЗГРР МАТ=1,012 к расх. Транспортные МАТ=1,03 к расх.									
			Всего по позиции							127,43		1 039,83
326	326	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (п.7)	Фланец ст расточен Ду100 (128) Ру10 п/втулку ПЭ Дн110	шт	3	1	3	124,39	1,04236	388,98	8,16	3 174,08
			Цена=1218/1,2/8,16 ЗГРР МАТ=1,012 к расх. Транспортные МАТ=1,03 к расх.									
			Всего по позиции							388,98		3 174,08
327	327	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (п.22)	Втулка под фланец литал удлинена Ду 315	шт	4	1	4	885,11	1,04236	3 690,41	8,16	30 113,75
			Цена=8667/1,2/8,16 ЗГРР МАТ=1,012 к расх. Транспортные МАТ=1,03 к расх.									
			Всего по позиции							3 690,41		30 113,75
328	328	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (п.4)	Фланец ст расточен Ду300 (338) Ру10 п/втулку ПЭ Дн315	шт	4	1	4	503,47	1,04236	2 099,19	8,16	17 129,39
			Цена=4930/1,2/8,16 ЗГРР МАТ=1,012 к расх. Транспортные МАТ=1,03 к расх.									
			Всего по позиции							2 099,19		17 129,39
329	329	ФССЦ-24.3.05.10-0107	Переходник ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм.; ВР с внутренней резьбой металл, диаметром 63 х 2"/применит. переходник-патрубок	шт	1	1	1	339,15		339,15	8,16	2 767,46
			Всего по позиции							339,15		2 767,46
330	330	ФЕР22-03-002-01	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов	10 шт	0,6	1	0,6					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ЗМ=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 - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					37,55	1,3225	29,80	44,77	1 334,15
			2 ЭМ					226,03	1,4375	164,95	13,24	2 581,14
			3 в т.ч. ОТМ					30,50	1,4375	26,31	44,77	1 177,90
			ЗТ	чел.-ч	4,14	1,3225	3,28509					
			ЗТм	чел.-ч	2,26	1,4375	1,94925					
			Итого по расценке					263,58		224,75		3 915,29
			ФОТ							56,11		2 512,05
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	%	117		117			65,65		2 939,10
			Приказ № СП Наружные сети водопровода, канализации, 774/пр от теплоснабжения, газопровода 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	74	0,85	62,9			35,29		1 580,08
			Всего по позиции							325,69		8 434,47
331	331	ФССЦ-24.3.05.07-0216	Муфта переходная полиэтиленовая электросварная, диаметр 110х90 мм/применит. редукционный переход	шт	1	1	1	616,40		616,40	8,16	5 029,82
			Всего по позиции							616,40		5 029,82
332	332	ФССЦ-24.3.05.07-0517	Муфта полиэтиленовая электросварная, диаметр 315 мм	шт	3	1	3	1 500,56		4 501,68	8,16	36 733,71
			Всего по позиции							4 501,68		36 733,71
333	333	ФССЦ-24.3.05.07-0514	Муфта полиэтиленовая электросварная, диаметр 110 мм	шт	2	1	2	281,40		562,80	8,16	4 592,45
			Всего по позиции							562,80		4 592,45
334	334	ФЕР22-01-021-08	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 315 мм	км	0,0022	1	0,0022					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ЗМ=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 - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					3 230,44	1,3225	9,40	44,77	420,84
			2 ЭМ					7 695,28	1,4375	24,34	13,24	322,26
			3 в т.ч. ОТМ					939,86	1,4375	2,97	44,77	132,97
			4 М					219,33		0,48	8,16	3,92
			ЗТ	чел.-ч	351,9	1,3225	1,0238531					
			ЗТм	чел.-ч	70,19	1,4375	0,2219759					
			Итого по расценке					11 145,05		34,22		747,02
			ФОТ							12,37		553,81
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	%	117		117			14,47		647,96
			Приказ № СП Наружные сети водопровода, канализации, 774/пр от теплоснабжения, газопровода 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	74	0,85	62,9			7,78		348,35
			Всего по позиции							56,47		1 743,33
335	335	ФССЦ-24.3.03.13-0055	Трубы напорные полиэтиленовые ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR17, номинальный наружный диаметр 315 мм, толщина стенки 18,7 мм	м	2,22	1	2,22	1 019,54		2 263,38	8,16	18 469,18
			Всего по позиции							2 263,38		18 469,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
336	336	ФЕР24-01-033-03	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: 50 мм/ 65 мм	шт	1	1	1					
Приказ от 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; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - 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						12,52	1,3225	16,56	44,77	741,39
		4 М						1,89		1,89	8,16	15,42
		ЗТ	чел.-ч	1,38		1,3225	1,82505					
		Итого по расценке						14,41		18,45		756,81
		ФОТ								16,56		741,39
		Приказ № НР Наружные сети водопровода, канализации, 812/пр от теплоснабжения, газопровода 21.12.2020	%	117		117				19,38		867,43
		Прил. п.18										
		Приказ № СП Наружные сети водопровода, канализации, 774/пр от теплоснабжения, газопровода 11.12.2020	%	74		0,85	62,9			10,42		466,33
		Прил. п.18										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								48,25		2 090,57
337	337	ФССЦ-18.1.69.06 1612	Кран шаровой, номинальное давление 16 МПа с муфтовыми вент. шаровым для вентилей, номинальный диаметр 63 мм	шт	1	1	1	777,74		777,74	8,16	6 346,36
		Всего по позиции								777,74		6 346,36
Итого по разделу 5 Переустройство хозяйственного водопровода (В1) на участке В1-30 - В1-31												
198 113,92												
Раздел 6. Переустройство хозяйственного водопровода (В1) на участке В1-1А - В1-1 - т.1(Гараж)												
(АОСР №131-23-НВКЗ-В1-1-В1-1А-01; №131-23-НВКЗ-В1-1-01)												
338	338	ФЕР27-06-008-01	Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии/применит. резка	100 м	2,102	1	2,102					
Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - 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	432,31	44,77	19 354,52
		2 ЭМ						1 228,57	1,15	2 969,82	13,24	39 320,42
		3 в т.ч. ОТм						51,94	1,15	125,55	44,77	5 620,87
		4 М						418,42		879,52	8,16	7 176,88
		ЗТ	чел.-ч	21,89		1,15	52,914697					
		ЗТм	чел.-ч	4,52		1,15	10,926196					
		Итого по расценке						1 825,83		4 281,65		65 851,82
		ФОТ								557,86		24 975,39
		Приказ № НР Автомобильные дороги 812/пр от 21.12.2020	%	147		147				820,05		36 713,82
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)										
		Приказ № СП Автомобильные дороги 774/пр от 11.12.2020	%	134		0,85	113,9			635,40		28 446,97
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								5 737,10		131 012,61
339	339	ФСЭМ-91.08.11-011	Залишки швов на базе автомобиля	маш.-ч	-7,86	1	-7,86	175,25		-2 322,07		-41 526,27
Приказ от 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; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - 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	-1 980,11	13,24	-26 216,66
		3 в т.ч. ОТм						11,60	1,4375	-131,07	44,77	-5 868,00
		ФОТ								-131,07		-5 868,00
		Приказ № НР Автомобильные дороги 812/пр от 21.12.2020	%	147		147				-192,67		-8 625,96
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)										
		Приказ № СП Автомобильные дороги 774/пр от 11.12.2020	%	134		0,85	113,9			-149,29		-6 683,65
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								-2 322,07		-41 526,27
340	340	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-1,45	1	-1,45	30,00	1,4375	-62,53	13,24	-827,90
Приказ от 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; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - 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								-62,53		-827,90
341	341	1-2-5	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	-9,31	1	-9,31	8,17		-363,03		-16 252,80
Приказ от 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; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - 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	-100,59	44,77	-4 503,41
		ФОТ								-100,59		-4 503,41
		Приказ № НР Автомобильные дороги 812/пр от 21.12.2020	%	147		147				-147,87		-6 620,01
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		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			-114,57		-5 129,38
			Всего по позиции							-363,03		-16 252,80
342	342	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные вязкие БНД 60/90, БНД 90/130	т	-0,021	1	-0,021	1 690,00		-35,49	8,16	-289,60
			Всего по позиции							-35,49		-289,60
343	343	ФССЦ-01.2.03.03-0045	Мастика битумно-полимерная	т	-0,147	1	-0,147	1 500,00		-220,50	8,16	-1 799,28
			Всего по позиции							-220,50		-1 799,28
344	344	ФССЦ-01.7.07.26-0033	Шнур полиуретановый	10 м	-21,02	1	-21,02	16,80		-353,14	8,16	-2 881,62
			Всего по позиции							-353,14		-2 881,62
345	345	ФССЦ-02.3.01.02-1012	Песок природный II класса, средний, круглые сита	м3	-4,204	1	-4,204	59,99		-252,20	8,16	-2 057,95
			Всего по позиции							-252,20		-2 057,95
346	346	ФЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных	100 м3	0,575	1	0,575					
		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; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					1 494,14	1,15	988,00	44,77	44 232,76
			2 ЭМ					4 292,73	1,15	2 838,57	13,24	37 582,67
			3 в т.ч. ОТМ					464,37	1,15	307,06	44,77	13 747,08
			ЗТ	чел.-ч	179,8	1,15	118,89275					
			ЗТм	чел.-ч	45,63	1,15	30,1728375					
			Итого по расценке					5 786,87		3 826,57		81 815,43
			ФОТ							1 295,06		57 979,84
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			1 903,74		85 230,36
		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			1 475,07		66 039,04
			Всего по позиции							7 205,38		233 084,83
347	347	ФЕР27-03-008-02	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м3	0,84	1	0,84					
		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; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					103,12	1,15	99,61	44,77	4 459,54
			2 ЭМ					407,65	1,15	363,79	13,24	5 213,78
			3 в т.ч. ОТМ					50,30	1,15	48,59	44,77	2 175,37
			ЗТ	чел.-ч	13,22	1,15	12,77052					
			ЗТм	чел.-ч	3,79	1,15	3,66114					
			Итого по расценке					510,77		463,40		9 673,32
			ФОТ							148,20		6 634,91
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			217,85		9 753,32
		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			168,80		7 557,16
			Всего по позиции							880,05		26 983,80
348	348	ФССЦпр-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	221,13	1	221,13	3,28		725,31	13,24	9 603,10
			Всего по позиции							725,31		9 603,10
349	349	Цена поставщика ООО "Террвис"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности Цена=1590/1,2/8,16	м3	141,51	1	141,51	162,38		22 978,39	8,16	187 503,66
			Всего по позиции							22 978,39		187 503,66
Восстановление дорожных покрытий												
350	350	ФЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3	0,414	1	0,414					
		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, ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					173,23	1,3225	94,85	44,77	4 246,43
			2 ЭМ					5 268,76	1,4375	3 135,57	13,24	41 514,95
			3 в т.ч. ОТМ					267,67	1,4375	159,30	44,77	7 131,86
			4 М					17,08		7,07	8,16	57,69
			ЗТ	чел.-ч	21,6	1,3225	11,826324					
			ЗТм	чел.-ч	20,6	1,4375	12,259575					
			Итого по расценке					5 459,07		3 237,49		45 819,07
			ФОТ							254,15		11 378,29
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			373,60		16 726,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			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		289,48		12 959,87
			Всего по позиции							3 900,57		75 505,03
351	351	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Щебень известняковый М600 фр. 20/40	м3	52,16	1	52,16	325,21		16 962,95	8,16	138 417,67
			Цена=3184,5/1,2/8,16							16 962,95		138 417,67
			Всего по позиции									
352	352	ФЕР27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см	1000 м2	0,207	1	0,207					
			Приказ от 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; 04.08.2020 № 3М=1,25 к раск., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 3М=1,15 к раск., ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					182,32	1,3225	49,91	44,77	2 234,47
			2 3М					7 419,03	1,4375	2 220,46	13,24	29 465,36
			3 в т.ч. ОТм					234,46	1,4375	69,77	44,77	3 123,60
			4 М					874,78		181,08	8,16	1 477,61
			ЗТ	чел.-ч	20,86		1,3225	5,7105815				
			ЗТм	чел.-ч	18,85		1,4375	5,6090531				
			Итого по расценке					8 536,13		2 456,47		33 177,44
			ФОТ							119,68		5 358,07
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147		175,93		7 876,36
			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		136,32		6 102,84
			Всего по позиции							2 768,72		47 156,64
353	353	ФЕР27-06-030-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06-029-01/ до толщ. 5 см (5-4)/0,5=2, до 5 см ПЗ=2 (ОЗП=2; 3М=2 к раск., ЗПМ=2; МАТ=2 к раск., ТЗ=2; ТЗМ=2)	1000 м2	0,207	1	0,207					
			Приказ от 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; 04.08.2020 № 3М=1,25 к раск., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 3М=1,15 к раск., ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					3,29	2,645	1,80	44,77	80,56
			2 3М					254,89	2,875	151,69	13,24	2 008,38
			3 в т.ч. ОТм					5,95	2,875	3,54	44,77	158,49
			4 М					2,94	2	1,22	8,16	9,96
			ЗТ	чел.-ч	0,35		2,645	0,1916303				
			ЗТм	чел.-ч	0,47		2,875	0,2797088				
			Итого по расценке					261,12		154,71		2 098,93
			ФОТ							5,34		236,08
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147		7,85		351,45
			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		6,08		272,31
			Всего по позиции							168,64		2 722,69
354	354	ФССЦ-04.2.01.01-0052	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые тип В марка III	т	25,77	1	25,77	480,09		12 371,92	8,16	100 954,87
			Всего по позиции							12 371,92		100 954,87
355	355	ФЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов	т	0,166	1	0,166					
			Приказ от 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; 04.08.2020 № 3М=1,25 к раск., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 3М=1,15 к раск., ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			2 3М					39,10	1,4375	9,33	13,24	123,53
			3 в т.ч. ОТм					7,15	1,4375	1,71	44,77	76,56
			ЗТм	чел.-ч	0,66		1,4375	0,1574925				
			Итого по расценке					39,10		9,33		123,53
			ФОТ							1,71		76,56
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147		2,51		112,54
			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		1,95		87,20
			Всего по позиции							13,79		323,27
356	356	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные вязкие БНД 60/90, БНД 90/130	т	0,17098	1	0,17098	1 690,00		288,96	8,16	2 357,91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции										288,96		2 357,91
357	357	ФЕР27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см	1000 м2	0,207	1	0,207					
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование: - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
			1 ОТ						182,32	1,3225	49,91	2 234,47
			2 ЭМ					7 479,03	1,4375	2 225,48	13,24	29 465,36
			3 в т.ч. ОТм					234,46	1,4375	69,77	44,77	3 123,60
			4 М					874,78		181,08	8,16	1 477,61
			ЗТ	чел.-ч	20,86	1,3225	5,7105815					
			ЗТм	чел.-ч	18,85	1,4375	5,6090531					
Итого по расценке										8 536,13	2 456,47	33 177,44
ФОТ											119,68	5 358,07
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Автомобильные дороги	%	147		147			175,93		7 876,36
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			136,32		6 103,84
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022),										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
Всего по позиции										2 768,72		47 156,64
358	358	ФЕР27-06-030-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06-029-01/ до толщ. 7 см (7-4)/0,5=6, до 5 см ПЗ=6, ЭМ=6 к раск.; ЗПМ=6, МАТ=6 к раск.; ТЗ=6; ТЗМ=6)	1000 м2	0,207	1	0,207					
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование: - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
			1 ОТ						3,29	7,935	5,40	241,76
			2 ЭМ					254,89	8,625	455,07	13,24	6 025,13
			3 в т.ч. ОТм					5,95	8,625	10,62	44,77	475,46
			4 М					2,94	6	3,65	8,16	29,78
			ЗТ	чел.-ч	0,35	7,935	0,5748908					
			ЗТм	чел.-ч	0,47	8,625	0,8391263					
Итого по расценке										261,12	464,12	6 206,67
ФОТ											16,02	717,22
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Автомобильные дороги	%	147		147			23,55		1 054,31
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			18,25		816,91
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022),										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
Всего по позиции										505,92		8 167,89
359	359	ФССЦ-04.2.01.01-0052	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые тип В марки III	т	36,08	1	36,08	480,09		17 321,65	8,16	141 344,66
Всего по позиции										17 321,65		141 344,66
Разработка грунта												
360	360	ФЕР01-01-013-32	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,83) м3, группа грунтов: 2	1000 м3	0,32138	1	0,32138					
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование: - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
			1 ОТ						80,65	1,3225	34,28	1 534,72
			2 ЭМ					4 139,95	1,4375	1 912,59	13,24	25 322,69
			3 в т.ч. ОТм					394,34	1,4375	182,18	44,77	8 156,20
			4 М					13,01		4,18	8,16	34,11
			ЗТ	чел.-ч	10,34	1,3225	4,394759					
			ЗТм	чел.-ч	29,21	1,4375	13,4945453					
Итого по расценке										4 233,61	1 951,05	26 891,52
ФОТ											216,46	9 690,92
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			199,14		8 915,65
		Прил. п.1.1										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			84,64		3 789,15
		Прил. п.1.1,										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
Всего по позиции										2 234,83		39 596,32
361	361	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2/ доработка	100 м3	0,1	1	0,1					
Прил. 1.12 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование: - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
			1 ОТ						1 201,20	1,587	190,63	8 534,51
			ЗТ	чел.-ч	154	1,587	24,4368					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого по расценке					1 201,20		190,63		8 534,51
			ФОТ							190,63		8 534,51
			Приказ № НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			169,66		7 595,71
			812/пр от 21.12.2020									
			Прил. п.1.2									
			Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			64,81		2 901,73
			774/пр от 11.12.2020									
			Прил. п.1.2									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							425,10		19 031,95
362	362	ФЕР01-02-060-02	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов: 2	100 м3	0,0995	1	0,0995					
			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;									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8									
			- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			- стесненные условия для складирования материалов;									
			табл.2 п.3 - 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					463,50	1,3225	60,99	44,77	2 730,52
			ЗТ	чел.-ч	61,8	1,3225	8,1321848					
			Итого по расценке					463,50		60,99		2 730,52
			ФОТ							60,99		2 730,52
			Приказ № НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			54,28		2 430,16
			812/пр от 21.12.2020									
			Прил. п.1.2									
			Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			20,74		928,38
			774/пр от 11.12.2020									
			Прил. п.1.2									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							136,01		6 089,06
363	363	Цена поставщика ООО "Террис"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности	м3	331,33	1	331,33	162,38		53 801,37	8,16	439 019,18
			Цена=1590/1,2/8,16									
			Всего по позиции							53 801,37		439 019,18
Устройство основания												
364	364	ФЕР23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы: песчаного	10 м3	0,686	1	0,686					
			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;									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8									
			- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			- стесненные условия для складирования материалов;									
			табл.2 п.3 - 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	75,60	44,77	3 384,61
			2 ЭМ					28,80	1,4375	28,40	13,24	376,02
			3 в т.ч. ОТм					3,22	1,4375	3,18	44,77	142,37
			ЗТ	чел.-ч	10,2	1,3225	9,253797					
			ЗТм	чел.-ч	0,32	1,4375	0,31556					
			Итого по расценке					112,13		104,00		3 760,63
			ФОТ							78,78		3 526,98
			Приказ № НР Наружные сети водопровода, канализации.	%	117		117			92,17		4 126,57
			812/пр от 21.12.2020									
			Прил. п.1.8									
			Приказ № СП Наружные сети водопровода, канализации.	%	74	0,85	62,9			46,55		2 218,47
			774/пр от 11.12.2020									
			Прил. п.1.8									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							245,72		10 165,67
365	365	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	7,55	1	7,55	99,98	1,012	763,91	8,16	6 233,51
			Цена=979/1,2/8,16									
			ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
			Всего по позиции							763,91		6 233,51
Обсыпка и обратная засыпка песком												
366	366	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	1000 м3	0,473	1	0,473					
			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;									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8									
			- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			- стесненные условия для складирования материалов;									
			табл.2 п.3 - 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	44,45	44,77	1 990,03
			2 ЭМ					1 980,00	1,4375	1 346,28	13,24	17 824,75
			3 в т.ч. ОТм					267,30	1,4375	181,75	44,77	8 136,95
			ЗТ	чел.-ч	9,11	1,3225	5,6986922					
			ЗТм	чел.-ч	19,8	1,4375	13,4627625					
			Итого по расценке					2 051,06		1 390,73		19 814,78
			ФОТ							226,20		10 126,98
			Приказ № НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			208,10		9 316,82
			812/пр от 21.12.2020									
			Прил. п.1.1									
			Приказ № СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			88,44		3 959,65
			774/пр от 11.12.2020									
			Прил. п.1.1									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							1 687,27		33 091,25
367	367	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	519,95	1	519,95	99,98	1,012	52 608,42	8,16	429 284,71
			Цена=979/1,2/8,16									
			ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
			Всего по позиции							52 608,42		429 284,71
368	368	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3	4,727	1	4,727					
			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;									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Приказ от 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил 8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 1 ОТ 108,88 1,0225 668,18 44,77 29 919,52 2 ЭМ 241,58 1,4375 1 641,55 13,24 21 734,12 3 в т.ч. ОТм 26,36 1,4375 179,12 44,77 8 019,20 ЗТ 4чел.-ч 12,53 1,3225 78,3307625 ЗТм 4чел.-ч 2,82 1,4375 17,8030638 Итого по расценке 348,46 2 309,71 51 647,64 ФОТ 847,28 37 932,72 Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом 779,50 34 898,10 Прил. п.1.1 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом 331,29 14 831,66 Прил. п.1.1 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции 3 420,50 101 377,43												
(АОСР №131-23-НВКЗ-В1-1-В1-1А-03; №131-23-НВКЗ-В1-1-03)												
369	369	ФЕР22-01-015-01	Укладка стальных неразрезных кожухов (фуллров) в открытых траншеях диаметром: 300 мм	100 м	0,24	1	0,24					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил 8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 1 ОТ 348,82 1,3225 110,72 44,77 4 956,93 2 ЭМ 1 203,83 1,4375 415,32 13,24 5 498,84 3 в т.ч. ОТм 100,78 1,4375 34,77 44,77 1 556,65 4 М 89,33 21,44 8,16 174,95 ЗТ 4чел.-ч 36,26 1,3225 11,508924 ЗТм 4чел.-ч 7 1,4375 2,415 Итого по расценке 1 641,98 547,48 10 630,72 ФОТ 145,49 6 513,58 Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода 170,22 7 620,89 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода 91,51 4 097,04 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции 809,21 22 348,65												
370	370	ФССЦ-23.5.02.02-0102	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс, наружный диаметр 325 мм, толщина стенки 8 мм	м	24,24	1	24,24	450,00		10 908,00	8,16	89 009,28
Всего по позиции										10 908,00		89 009,28
371	371	ФЕР22-02-003-08	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром: 300 мм	км	0,024	1	0,024					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил 8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 1 ОТ 3 355,80 1,3225 106,51 44,77 4 768,45 2 ЭМ 8 902,90 1,4375 307,15 13,24 4 066,67 3 в т.ч. ОТм 405,48 1,4375 13,99 44,77 626,33 4 М 10 723,51 257,36 8,16 2 100,06 ЗТ 4чел.-ч 357 1,3225 11,33118 ЗТм 4чел.-ч 28,3 1,4375 0,97635 Итого по расценке 22 982,21 671,02 10 935,18 ФОТ 120,50 5 394,78 Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода 140,99 6 311,89 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода 75,79 3 393,32 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции 887,80 20 640,39												
372	372	ФССЦ-01.2.03.03-0002	Мастика "Ярославна БПХ-2"	т	0,23712	1	0,23712	43 982,40		10 429,11	8,16	85 101,54
Всего по позиции										10 429,11		85 101,54
373	373	ФЕР22-02-013-08	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром: 300 мм	км	0,02701	1	0,02701					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил 8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 1 ОТ 829,31 1,3225 29,62 44,77 1 326,09 2 ЭМ 1 038,55 1,4375 40,32 13,24 533,84 3 в т.ч. ОТм 153,15 1,4375 5,95 44,77 266,38 4 М 15 009,57 405,41 8,16 3 308,15 ЗТ 4чел.-ч 83,6 1,3225 2,9862526 ЗТм 4чел.-ч 11,94 1,4375 0,4635929 Итого по расценке 16 877,43 475,35 5 168,08 ФОТ 35,57 1 592,47 Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода 41,62 1 863,19 Прил. п.18												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		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			22,37		1 001,66
			Всего по позиции							539,34		8 032,93
374	374	ФССЦ-12.1.02.15-0041	Материал рулонный гидроизоляционный изол, резино-битумный, без полимерных добавок	м2	7,2657	1	7,2657	12,37		89,88	8,16	733,42
			Всего по позиции							89,88		733,42
375	375	ФЕР22-01-021-03	Укладка трубопроводов из полистиленовых труб диаметром: 110 мм	км	0,098	1	0,098					
		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;									
		07.07.2022 № 557/пр прил.8	табл.2 п.3 - производственные работы осуществляются 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						2 060,62	1,3225	270,95	44,77	12 130,43
		2 ЭМ						3 282,30	1,4375	462,39	13,24	6 122,04
		3 в т.ч. ОТМ						411,71	1,4375	58,00	44,77	2 596,66
		4 М						26,46		2,59	8,16	21,13
		ЗТ	чел.-ч	225,04	1,3225		29,1663092					
		ЗТм	чел.-ч	30,76	1,4375		4,333315					
		Итого по расценке						5 399,38				18 213,00
		ФОТ								328,95		14 727,09
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			384,87		17 230,70
			Всего по позиции							206,91		9 263,34
			Всего по позиции							1 327,71		44 767,64
376	376	ФССЦ-24.3.03.13-0046	Трубы напорные полистиленовые ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR17, номинальный наружный диаметр 110 мм, толщина стенки 6,6 мм	м	98,784	1	98,784	124,92		12 340,10	8,16	100 695,22
			Всего по позиции							12 340,10		100 695,22
377	377	ФЕР22-05-005-01	Протаскивание в футляр полистиленовых труб диаметром: 110 мм	100 м труб, уложенной в футляр	0,24	1	0,24					
		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;									
		07.07.2022 № 557/пр прил.8	табл.2 п.3 - производственные работы осуществляются 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						689,47	1,3225	218,84	44,77	9 797,47
		2 ЭМ						72,67	1,4375	25,07	13,24	331,93
		3 в т.ч. ОТМ						0,41	1,4375	0,14	44,77	6,27
		4 М						484,59		116,30	8,16	949,01
		ЗТ	чел.-ч	71,67	1,3225		22,748058					
		ЗТм	чел.-ч	0,03	1,4375		0,01035					
		Итого по расценке						1 246,73		360,21		11 078,41
		ФОТ								218,68		9 803,74
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			256,21		11 470,38
			Всего по позиции							137,74		6 166,55
			Всего по позиции							754,16		28 715,34
378	378	ФССЦ-23.1.02.03-0002	Кольца центрирующие для труб, диаметр 100 мм	шт	12	1	12	2,79		33,48	8,16	273,20
			Всего по позиции							33,48		273,20
379	379	ФЕР66-38-3	Заполнение трубопроводов или межтрубного пространства при трубах в футляре: цементным раствором	м3	1,57	1	1,57					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	табл.2 п.3 - производственные работы осуществляются 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						20,64	1,15	37,27	44,77	1 668,58
		2 ЭМ						75,01	1,15	135,43	13,24	1 793,09
		3 в т.ч. ОТМ						10,86	1,15	19,61	44,77	877,94
		4 М						507,70		797,09	8,16	6 504,25
		ЗТ	чел.-ч	2,33	1,15		4,206815					
		ЗТм	чел.-ч	0,69	1,15		1,245795					
		Итого по расценке						603,35		969,79		9 965,92
		ФОТ								56,88		2 546,52
		Пр/812-100 2-1	НР Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	104		104			59,16		2 648,38
		Пр/774-100 2	СП Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	60		60			34,13		1 527,91
			Всего по позиции							1 063,08		14 142,21
380	380	ФЕР16-07-006-01	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 100 мм	шт	6	1	6					
		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;									
		07.07.2022 № 557/пр прил.8	табл.2 п.3 - производственные работы осуществляются 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						16,33	1,3225	129,58	44,77	5 801,30
		4 М						19,03		114,18	8,16	931,71
		ЗТ	чел.-ч	1,8	1,3225		14,283					
		Итого по расценке						35,36		243,76		6 733,01
		ФОТ								129,58		5 801,30
		Пр/812-016 0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			156,79		7 019,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774-016.0, СП Сантехнические работы - внутренние Приказ № (трубопроводы, водопровод, канализация, 774/пр от отопление, газоснабжение, вентиляция и 11.12.2020 п.16 кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2				79,30		3 550,40
Всего по позиции										479,85		17 302,98
(АОСР №131-23-НБКЗ-В1-П-01)												
381	381	ФЕР16-04-002-09	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 110 мм	100 м	0,243	1	0,243					
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3												
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; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 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: 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
		1 ОТ							1 055,61	1,3225	339,24	15 187,77
		2 ЗМ							1 280,35	1,4375	447,24	5 921,46
		3 в т ч. ОТм							174,06	1,4375	60,80	2 722,02
		4 М							56,00		13,61	111,06
		ЗТ	чел.-ч	111	1,3225		35 671,7925					
		ЗТм	чел.-ч	12,96	1,4375		4 527,09					
Итого по расценке										2 391,96		21 220,29
ФОТ												17 909,79
Пр/812-016.0-1 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)										484,05		21 670,85
Пр/774-016.0, СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, 774/пр от отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)										244,82		10 960,79
Всего по позиции										1 528,96		53 851,93
382	382	ФССЦ-24.3.03.13-0046	Трубы напорные полиэтиленовые ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR17, номинальный наружный диаметр 110 мм, толщина стенки 6,6 мм	м	24,3	1	24,3	124,92		3 035,56	8,16	24 770,17
Всего по позиции										3 035,56		24 770,17
383	383	ФССЦ-24.3.05.07-0006	Муфта полипропиленовая соединительная для холодного, горячего водоснабжения и отопления, диаметр 63 мм/применит. 110 мм	шт	11	1	11	30,72		337,92	8,16	2 757,43
Всего по позиции										337,92		2 757,43
384	384	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (п.14)	Тройник ПЭ100 эл/св Дн110 Ру16 SDR11	шт	2	1	2	546,67	1,04236	1 139,65	8,16	9 299,54
Цена=5353/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСР МАТ=1,012 к расх.												
Всего по позиции										1 139,65		9 299,54
385	385	ФССЦ-24.3.05.07-0514	Муфта полиэтиленовая электросварная, диаметр 110 мм	шт	9	1	9	281,40		2 532,60	8,16	20 666,02
Всего по позиции										2 532,60		20 666,02
386	386	ФССЦ-23.8.01.12-0015	Пресс-муфта редукционная без гильз, диаметр 75/63 мм/применит. Муфта редукционная ПЭ100 SDR11 diam. 125x110мм (Elofit)	шт	1	1	1	2 636,70		2 636,70	8,16	21 515,47
Всего по позиции										2 636,70		21 515,47
387	387	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (п.6)	Втулка ПЭ100 сгибот п/ф Дн110 (125) Ру10 SDR17 удлин	шт	11	1	11	40,75	1,04236	467,24	8,16	3 812,68
Цена=399/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расх. Транспортные МАТ=1,03 к расх.												
Всего по позиции										467,24		3 812,68
388	388	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (п.7)	Фланец ст расточен Ду100 (128) Ру10 п/втулку ПЭ Дн110	шт	11	1	11	124,39	1,04236	1 426,25	8,16	11 638,20
Цена=1218/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расх. Транспортные МАТ=1,03 к расх.												
Всего по позиции										1 426,25		11 638,20
389	389	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (п.10)	Отвод ПЭ100 эл/св Дн110x90г Ру16 SDR11	шт	5	1	5	457,01	1,04236	2 381,84	8,16	19 435,81
Цена=4475/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расх. Транспортные МАТ=1,03 к расх.												
Всего по позиции										2 381,84		19 435,81
390	390	ФЕР16-05-002-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром: до 100 мм	шт	7	1	7					
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3												
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; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 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: 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
		1 ОТ							14,33	1,3225	132,66	5 939,19
		2 ЗМ							3,32	1,4375	33,41	442,35
		3 в т ч. ОТм							0,51	1,4375	5,13	229,67
		4 М							42,00		294,00	2 399,04
		ЗТ	чел.-ч	1,58	1,3225		14,62685					
		ЗТм	чел.-ч	0,04	1,4375		0,4025					
Итого по расценке										59,65		8 780,58
ФОТ												6 168,86
Пр/812-016.0-1 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)										166,73		7 464,32
Пр/774-016.0, СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, 774/пр от отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)										84,33		3 775,34
Всего по позиции										711,13		20 020,24
391	391	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (п.5)	Задвижка чуг аналог МЗВ Ду100 Ру16	шт	5	1	5	677,70	1,04236	3 532,04	8,16	28 821,45
Цена=6636/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расх. Транспортные МАТ=1,03 к расх.												
Всего по позиции										3 532,04		28 821,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
392	392	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (п.13)	Клапан обр ст пов 19с53нж Ду100 Ру40 фп д/ст	шт	1	1	1	1 931,47	1,04236	2 013,29	8,16	16 428,45
			Цена=18913/1,2/8,16 ЗГСП МАТ=1,012 к расх. Транспортные МАТ=1,03 к расх.							2 013,29		16 428,45
			Всего по позиции									
393	393	ФЕР16-06-005-04	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 100 мм	шт	1	1	1					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл.2 п.3	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: Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					18,61	1,3225	24,61	44,77	1 101,79
			2 ЗМ					6,54	1,4375	9,40	13,24	124,46
			3 в т.ч. ОТм					0,37	1,4375	0,53	44,77	23,73
			4 М					49,43		49,43	8,16	403,35
			ЗТ	чел.-ч	1,68	1,3225	2,61855					
			ЗТм	чел.-ч	0,03	1,4375	0,043125					
			Итого по расценке					74,58		83,44		1 629,60
			ФОТ							25,14		1 125,52
			Приб12-016-0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	121			30,42		1 361,88
			Приб774-016-0	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2		15,39		688,82
			Итого по позиции							129,25		3 680,30
394	394	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (п.12)	Счетчик г/в х/в Ду100 120С L=250 фп	шт	1	1	1	2 342,32	1,04236	2 441,54	8,16	19 922,97
			Цена=22936/1,2/8,16 ЗГСП МАТ=1,012 к расх. Транспортные МАТ=1,03 к расх.							2 441,54		19 922,97
			Всего по позиции									
395	395	ФЕР18-06-007-07	Установка фильтров диаметром: 100 мм	10 шт	0,1	1	0,1					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл.2 п.3	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: Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					151,43	1,3225	20,03	44,77	896,74
			2 ЗМ					136,89	1,4375	19,68	13,24	260,56
			3 в т.ч. ОТм					8,81	1,4375	1,27	44,77	56,86
			4 М					29,01		2,90	8,16	23,66
			ЗТ	чел.-ч	16,3	1,3225	2,155675					
			ЗТм	чел.-ч	0,71	1,4375	0,1020625					
			Итого по расценке					317,33		42,61		1 180,96
			ФОТ							21,30		953,60
			Приб12-016-0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121	121			25,77		1 153,86
			Приб774-016-0	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2		13,04		583,60
			Итого по позиции							81,42		2 918,42
396	396	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (п.11)	Фильтр магн У-обр ч/уг ФМФч Ду100 Ру16 фп	шт	1	1	1	628,06	1,04236	654,66	8,16	5 342,03
			Цена=6150/1,2/8,16 ЗГСП МАТ=1,012 к расх. Транспортные МАТ=1,03 к расх.							654,66		5 342,03
			Всего по позиции									
397	397	ФЕР22-03-002-01	Установка полистирольных фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов	10 шт	0,1	1	0,1					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл.2 п.3	Один конец ЗП=0,5 (ОЗП=0,5; ЗМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0,5 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5) 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: Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					37,55	0,66125	2,48	44,77	111,03
			2 ЗМ					226,03	0,71875	16,25	13,24	215,15
			3 в т.ч. ОТм					30,50	0,71875	2,19	44,77	98,05
			ЗТ	чел.-ч	4,14	0,66125	0,2737575					
			ЗТм	чел.-ч	2,26	0,71875	0,1624375					
			Итого по расценке					263,58		18,73		326,18
			ФОТ							4,67		209,08
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117	117			5,46		244,62
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9		2,94		131,51
			Итого по позиции							27,13		702,31
398	398	ФСЦ-24.3.05.01-0012	Втулка полистироловая под фланец литая удлиненная, ПЗ100, стандартное размерное отношение SDR17, номинальный наружный диаметр 125 мм	шт	1	1	1	166,75		166,75	8,16	1 360,68
			Всего по позиции							166,75		1 360,68
399	399	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (п.16)	Фланец ст расточен Ду100 (135) Ру10 п/штуку ПЗ Дн125	шт	1	1	1	124,59	1,04236	129,87	8,16	1 059,74
			Цена=1220/1,2/8,16 ЗГСП МАТ=1,012 к расх. Транспортные МАТ=1,03 к расх.									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего по позиции							129,87		1 059,74
400	400	ФЕР22-03-001-02	Установка фасонных частей чугунных диаметром: 125-200 мм	т	0,0156	1	0,0156					
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
			1 ОТ					278,93	1,3225	5,75	44,77	257,43
			2 ЗМ					330,90	1,4375	7,42	13,24	98,24
			3 в т.ч. ОТм					35,02	1,4375	0,79	44,77	35,37
			4 М					7 764,49		121,13	8,16	988,42
			ЗТ	чел.-ч	32,7	1,3225	0,6746307					
			ЗТм	чел.-ч	2,6	1,4375	0,058305					
			Итого по расценке					8 374,32		134,30		1 344,09
			ФОТ							6,54		292,80
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			7,65		342,58
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			4,11		184,17
			Всего по позиции							146,06		1 870,84
401	401	ФССЦ-23.8.05.15-0002	Части чугунные фасонные соединительные к чугунным натопным трубам, наружный диаметр 125-200 мм	т	-0,0156	1	-0,0156	7 204,50		-112,39	8,16	-917,10
			Всего по позиции							-112,39		-917,10
402	402	ФССЦ-23.8.05.08-0041	Переход фланцевый ХФ из высокопрочного чугуна с внутренним цементно-песчаным покрытием и наружным лаковым покрытием, диаметр 100х50 мм/применит. 100х80	шт	1	1	1	885,27		885,27	8,16	7 223,80
			Всего по позиции							885,27		7 223,80
Изготовление и установка опорных конструкций - подвесов к потолку												
403	403	ФЕР09-03-039-01	Монтаж опорных конструкций; для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т	т	0,031	1	0,031					
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
			1 ОТ					667,55	1,3225	27,37	44,77	1 225,35
			2 ЗМ					252,16	1,4375	11,24	13,24	148,82
			3 в т.ч. ОТм					3,35	1,4375	0,15	44,77	6,72
			4 М					238,18		7,38	8,16	60,22
			ЗТ	чел.-ч	73,6	1,3225	3,017416					
			ЗТм	чел.-ч	0,27	1,4375	0,0120319					
			Итого по расценке					1 157,89		45,99		1 434,39
			ФОТ							27,52		1 232,07
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			25,59		1 145,83
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			14,50		649,30
			Всего по позиции							86,08		3 229,52
404	404	ФССЦ-01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	-0,155	1	-0,155	9,04		-1,40	8,16	-11,42
			Всего по позиции							-1,40		-11,42
405	405	ФССЦ-01.7.15.12-0003	Шпилька-саморез М10-100	100 шт	0,13	1	0,13	113,00		14,69	8,16	119,87
			Всего по позиции							14,69		119,87
406	406	ФССЦ-23.3.08.02-0035	Трубы стальные прямоугольные (ГОСТ 8645-86) размером: 30х15 мм, толщина стенки 1,5 мм	м	31,85	1	31,85	7,52		239,51	8,16	1 954,40
			Всего по позиции							239,51		1 954,40
407	407	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,0287	1	0,0287					
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
			1 ОТ					56,55	1,3225	2,15	44,77	96,26
			2 ЗМ					9,22	1,4375	0,38	13,24	5,03
			3 в т.ч. ОТм					0,22	1,4375	0,01	44,77	0,45
			4 М					152,04		4,36	8,16	35,58
			ЗТ	чел.-ч	5,31	1,3225	0,201545					
			ЗТм	чел.-ч	0,02	1,4375	0,0008251					
			Итого по расценке					217,81		6,89		136,87
			ФОТ							2,16		96,71
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.13	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94			2,03		90,91
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35			0,94		41,92
			Всего по позиции							9,86		269,70
408	408	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 2 слоя ПЗ=2; ЗМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2	100 м2	0,0287	1	0,0287					
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
			1 ОТ					19,32	2,645	1,47	44,77	65,81
			2 ЗМ					6,01	2,875	0,50	13,24	6,62
			3 в т.ч. ОТм					0,22	2,875	0,02	44,77	0,90

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4 М					138,16	2	7,93	8,16	64,71
			ЗТ	чел.-ч	2,13	2,645	0,1616915					
			ЗТм	чел.-ч	0,02	2,875	0,0018508					
			Итого по расценке					163,49		9,90		137,14
			ФОТ							1,49		66,71
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.13	%	94		94			1,40		62,71
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	51	0,85	43,35			0,65		28,92
			Всего по позиции							11,95		228,77
(АОСР №131-23-НБКЗ-В1-Г-01)												
409	409	ФЕР16-04-002-09	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полистиленовых труб наружным диаметром: 110 мм	100 м	0,025	1	0,025					
			Приказ от 04.08.2020 № 3М=1,25 к расч., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			421/пр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 9М=1,15 к расч.; ОПМ=1,15; ПМ=1,15; ТМ=1,15									
			1 ОТ					1 055,61	1,3225	34,90	44,77	1 562,47
			2 ЭМ					1 280,35	1,4375	46,01	13,24	609,17
			3 в т.ч. ОТм					174,06	1,4375	6,26	44,77	280,26
			4 М					56,00		1,40	8,16	11,42
			ЗТ	чел.-ч	111	1,3225	3,6699375					
			ЗТм	чел.-ч	12,96	1,4375	0,46575					
			Итого по расценке					2 391,96		82,31		2 183,06
			ФОТ							41,16		1 842,73
			При812-016 0-1	%	121		121			49,80		2 229,70
			При774-016 0, СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			25,19		1 127,75
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							157,30		5 540,51
410	410	ФССЦ-24.3.03.13-0046	Трубы напорные полистиленовые ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR17, номинальный наружный диаметр 110 мм, толщина стенки 6,6 мм	м	2,5	1	2,5	124,92		312,30	8,16	2 548,37
			Всего по позиции							312,30		2 548,37
411	411	ФССЦ-23.8.01.12-0015	Пресс-муфта редукционная без гильз, диаметр 75/63 мм/применит.Муфта редукционной ПЭ100 SDR11 diam. 125x110mm (Eloft)	шт	1	1	1	2 636,70		2 636,70	8,16	21 515,47
			Всего по позиции							2 636,70		21 515,47
412	412	ФССЦ-24.3.05.08-0227	Отвод литой полистиленовый 90 град., электросварной, диаметр 125 мм/применит.	шт	1	1	1	1 027,70		1 027,70	8,16	8 386,03
			Всего по позиции							1 027,70		8 386,03
413	413	ФССЦ-24.3.05.01-0011	Втулка полистиленовая под фланец литая удлиненная, ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR17, номинальный наружный диаметр 110 мм	шт	1	1	1	107,99		107,99	8,16	881,20
			Всего по позиции							107,99		881,20
414	414	ФССЦ-23.8.03.11-0656	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, номинальное давление 1,0 МПа, номинальный диаметр 100 мм	шт	1	1	1	45,00		45,00	8,16	367,20
			Всего по позиции							45,00		367,20
			Итого не разделу 6 Переустройство хозяйственного водопровода (В1) на участке В1-1А - В1-1 - т.1(Гараж)							276 914,38		
Раздел 7. Переустройство хозяйственного водопровода (В1) на участке В1-2 - В1-2А												
Разборка дорожных покрытий												
415	415	ФЕР27-12-010-04	Разборка дорог из сборных железобетонных плит площадью: более 3 м2	100 м3	0,107	1	0,107					
			Приказ от 04.08.2020 № 3М=1,25 к расч., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			421/пр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 3М=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					315,26	1,3225	44,61	44,77	1 997,19
			2 ЭМ					2 731,49	1,4375	420,14	13,24	5 562,65
			3 в т.ч. ОТм					372,49	1,4375	57,29	44,77	2 564,87
			ЗТ	чел.-ч	38,26	1,3225	5,414077					
			ЗТм	чел.-ч	29,58	1,4375	4,5497738					
			Итого по расценке					3 046,75		464,75		7 559,84
			ФОТ							101,90		4 562,06
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	%	147		147			149,79		6 706,23
			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	%	134	0,85	113,9			116,06		5 196,19
			Всего по позиции							730,60		19 462,26
416	416	Цена поставщика ООО "Террус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности	м3	10,71	1	10,71	162,38		1 739,09	8,16	14 190,97
			Цена=1590/1,2/8,16									
			Всего по позиции							1 739,09		14 190,97
Разработка грунта												
417	417	ФЕР01-01-009-14	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал группа грунтов: 2	1000 м3	0,011	1	0,011					
			Приказ от 04.08.2020 № 3М=1,25 к расч., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			421/пр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 3М=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			2 ЭМ					2 550,00	1,4375	40,32	13,24	533,84
			3 в т.ч. ОТМ					344,25	1,4375	5,44	44,77	243,55
			3Тм	чел-ч	25,5	1,4375	0,4032188					
			Итого по расценке					2 550,00		40,32		533,84
			ФОТ							5,44		243,55
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	%	92		92			5,00		224,07
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	%	46	0,85	39,1			2,13		95,23
			Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							47,45		853,14
418	418	ФЕР01-01-013-14	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2	1000 м3	0,095	1	0,095					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8									
			табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15									
			1 ОТ					101,40	1,3225	12,74	44,77	570,37
			2 ЭМ					3 563,26	1,4375	486,61	13,24	6 442,72
			3 в т.ч. ОТМ					507,60	1,4375	69,32	44,77	3 103,46
			4 М					4,34		0,41	8,16	3,35
			3Т	чел-ч	13	1,3225	1,6332875					
			3Тм	чел-ч	37,6	1,4375	5,13475					
			Итого по расценке					3 669,00		499,76		7 016,44
			ФОТ							82,06		3 673,83
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	%	92		92			75,50		3 379,92
			Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020	%	46	0,85	39,1			32,09		1 436,47
			Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							607,35		11 832,83
419	419	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2/ доработка	100 м3	0,03	1	0,03					
			Прил.1 п.12									
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8									
			табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15									
			1 ОТ					1 201,20	1,587	57,19	44,77	2 560,40
			3Т	чел-ч	154	1,587	7,33194					
			Итого по расценке					1 201,20		57,19		2 560,40
			ФОТ							57,19		2 560,40
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	%	89		89			50,90		2 278,76
			Прил. п.1.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020	%	40	0,85	34			19,44		870,54
			Прил. п.1.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							127,53		5 709,70
420	420	Цена поставщика ООО "Террво"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности	м3	95,39	1	95,39	162,38		15 489,43	8,16	126 393,75
			Цена=1590/1,2/8,16									
			Всего по позиции							15 489,43		126 393,75
Устройство основания												
421	421	ФЕР23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы: песчаного	10 м3	0,044	1	0,044					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8									
			табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15									
			1 ОТ					83,33	1,3225	4,85	44,77	217,13
			2 ЭМ					28,80	1,4375	1,82	13,24	24,10
			3 в т.ч. ОТМ					3,22	1,4375	0,20	44,77	8,95
			3Т	чел-ч	10,2	1,3225	0,593538					
			3Тм	чел-ч	0,32	1,4375	0,02024					
			Итого по расценке					112,13		6,67		241,23
			ФОТ							5,05		226,08
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	%	117		117			5,91		264,51
			Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	74	0,85	62,9			3,18		142,20
			Всего по позиции							15,76		647,94
422	422	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	0,48	1	0,48	99,98	1,012	48,57	8,16	396,33
			Цена=979/1,2/8,16									
			ЗСР МАТ=1,012 к раск.									
			Всего по позиции							48,57		396,33
Обсыпка песком, обратная засыпка грунтом												
423	423	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,91	1	0,91					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		1 ОТ						663,75	1,3225	798,81	44,77	35 762,72
		ЗТ	чел.-ч	88,5		1,3225	106,5075375					
		Итого по расценке						663,75		798,81		35 762,72
		ФОТ								798,81		35 762,72
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2		%	89		89			710,94		31 828,82
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2		%	40	0,85	34			271,60		12 159,32
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								1 781,35		79 760,86
424	424	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	100,13	1	100,13	99,98	1,012	10 131,13	8,16	82 670,02
		Цена=9/9/1,2/8,16 ЗГРР МАТ=1,012 к раск.										
		Всего по позиции								10 131,13		82 670,02
425	425	ФЕР01-01-08-001	Выборка грунта с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	8,19	1	8,19	60,00	1,4375	706,39	13,24	9 352,60
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		Всего по позиции								706,39		9 352,60
426	426	ФЕР01-01-009-13	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал группа грунтов: 1	1000 м3	0,015	1	0,015					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		2 ЭМ						2 100,00	1,4375	45,28	13,24	599,51
		3 в т.ч. ОТм						283,50	1,4375	6,11	44,77	273,54
		ЗТм	чел.-ч	21		1,4375	0,4528125					
		Итого по расценке						2 100,00		45,28		599,51
		ФОТ								6,11		273,54
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	Приказ № 812/пр от механизированным способом	%	92		92			5,62		251,66
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	Приказ № 774/пр от механизированным способом	%	46	0,85	39,1			2,39		106,95
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								53,29		958,12
427	427	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3	0,146	1	0,146					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		1 ОТ						106,88	1,3225	20,64	44,77	924,05
		2 ЭМ						241,58	1,4375	50,70	13,24	671,27
		3 в т.ч. ОТм						26,36	1,4375	5,53	44,77	247,58
		ЗТ	чел.-ч	12,53		1,3225	2,4193551					
		ЗТм	чел.-ч	2,62		1,4375	0,5498725					
		Итого по расценке						348,46		71,34		1 595,32
		ФОТ								26,17		1 171,63
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	Приказ № 812/пр от механизированным способом	%	92		92			24,08		1 077,90
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	Приказ № 774/пр от механизированным способом	%	46	0,85	39,1			10,23		458,11
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								105,65		3 131,33
428	428	ФЕР01-01-036-01	Планировка площадей бульдозерами мощностью: 59 кВт (80л.с.)	1000 м2	0,0814	1	0,0814					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		2 ЭМ						20,81	1,4375	2,44	13,24	32,31
		3 в т.ч. ОТм						4,06	1,4375	0,48	44,77	21,49
		ЗТм	чел.-ч	0,35		1,4375	0,0409544					
		Итого по расценке						20,81		2,44		32,31
		ФОТ								0,48		21,49
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	Приказ № 812/пр от механизированным способом	%	92		92			0,44		19,77
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	Приказ № 774/пр от механизированным способом	%	46	0,85	39,1			0,19		8,40
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								3,07		60,48
Разработка грунта												
429	429	ФЕР01-01-009-14	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал группа грунтов: 2	1000 м3	0,048	1	0,048					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл 2 п.3 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	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; 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					2 550,00 344,25	1,4375 1,4375	175,95 23,75	13,24 44,77	2 329,58 1 063,29
		Всего по позиции								207,09		3 723,56
430	430	ФЕР01-01-013-14	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2	1000 м3	0,073	1	0,073					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл 2 п.3 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	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; 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					101,40 3 563,26 507,60 4,34	1,3225 1,4375 1,4375	9,79 373,92 53,27 0,32	44,77 13,24 44,77 8,16	438,30 4 950,70 2 384,90 2,61
		Всего по позиции						3 669,00		384,03		5 391,61
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	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; 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							63,06 58,02		2 823,20 2 597,34
		Всего по позиции								466,71		9 092,82
431	431	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2/ доработка	100 м3	0,41	1	0,41					
		Прил.1.12 п.3.187 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл 2 п.3 1 ОТ ЗТ Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	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; 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					1 201,20 100,20318	1,587	781,58 781,58	44,77	34 991,34 34 991,34 34 991,34
		Всего по позиции						1 201,20		781,58		78 030,69
432	432	Цена поставщика ООО "Тервис"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности	м3	73,28	1	73,28	162,38		11 899,21	8,16	97 097,55
		Цена=1590/1,2/8,16										
		Всего по позиции								11 899,21		97 097,55
Обсыпка песком, обратная засыпка грунтом												
433	433	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,199	1	0,199					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл 2 п.3 1 ОТ ЗТ Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	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; 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					663,75 23,2912088	1,3225	174,68 174,68	44,77	7 820,42 7 820,42 7 820,42
		Всего по позиции						663,75		174,68		17 439,53
434	434	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	21,923	1	21,923	99,98	1,012	2 218,16	8,16	18 100,19
		Цена=979/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расх.										
		Всего по позиции								2 218,16		18 100,19
435	435	ФСЭМ-91.08.09-001	Выбропльты с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	1,79	1	1,79	60,00	1,4375	154,39	13,24	2 044,12
		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;									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15												
Всего по позиции										154,39	2 044,12	
436	436	ФЕР01-01-009-13	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал группа грунтов: 1	1000 м3	0,089	1	0,089					
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;												
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15												
2 ЭМ								2 100,00	1,4375	268,67	13,24	3 557,19
3 в т.ч. ОТм								283,50	1,4375	36,27	44,77	1 623,81
ЗТм								чел.-ч	21	1,4375	2,6866875	
Итого по расценке								2 100,00		268,67		3 557,19
ФОТ										36,27		1 623,81
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1										33,37		1 403,91
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16												
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции										316,22	5 686,01	
437	437	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3	0,887	1	0,887					
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;												
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15												
1 ОТ								106,88	1,3225	125,38	44,77	5 613,26
2 ЭМ								241,58	1,4375	308,03	13,24	4 078,32
3 в т.ч. ОТм								26,36	1,4375	33,61	44,77	1 504,72
ЗТ								чел.-ч	12,53	1,3225	14,6984105	
ЗТм								чел.-ч	2,62	1,4375	3,3406638	
Итого по расценке								348,46		433,41		9 691,58
ФОТ										158,99		7 117,98
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1										146,27		6 548,54
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16												
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										62,17		2 783,13
Всего по позиции										641,85	19 023,25	
Устройство футляра												
438	438	ФЕР22-01-015-03	Укладка стальных неразрезных кожухов (футляров) в открытых траншеях диаметром: 500 мм	100 м	0,171	1	0,171					
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;												
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15												
1 ОТ								600,08	1,3225	135,71	44,77	6 075,74
2 ЭМ								2 246,28	1,4375	552,16	13,24	7 310,60
3 в т.ч. ОТм								201,25	1,4375	49,47	44,77	2 214,77
4 М								148,12		25,33	8,16	206,69
ЗТ								чел.-ч	63,1	1,3225	14,2699073	
ЗТм								чел.-ч	13,98	1,4375	3,4364588	
Итого по расценке								2 994,48		713,20		13 593,03
ФОТ										185,18		8 290,51
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18										216,66		9 699,90
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16												
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										116,48		5 214,73
Всего по позиции										1 046,34	28 507,66	
439	439	ФССЦ-23.5.01.08-0025	Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные, класс прочности К38, наружный диаметр 530 мм, толщина стенки 8 мм	м	17,27	1	17,27	772,40	13 339,35	8,16	108 849,10	
Всего по позиции										13 339,35	108 849,10	
440	440	ФЕР22-02-003-11	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром: 500 мм	км	0,0171	1	0,0171					
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;												
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15												
1 ОТ								3 561,84	1,3225	80,55	44,77	3 606,22
2 ЭМ								28 983,66	1,4375	712,45	13,24	9 432,84
3 в т.ч. ОТм								2 511,70	1,4375	61,74	44,77	2 764,10
4 М								17 289,28		295,65	8,16	2 412,50
ЗТ								чел.-ч	388	1,3225	8,774523	
ЗТм								чел.-ч	177,45	1,4375	4,3619428	
Итого по расценке								49 834,78		1 088,65		15 451,56
ФОТ										142,29		6 370,32
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18										166,48		7 453,27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приказ № СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	74	0,85	62,9			89,50			4 006,93
		Всего по позиции							1 344,63			26 911,76
441	441	ФССЦ-01.2.03.03-0002	Мастика "Ярославна БПХ-2"	т	0,277	1	0,277	43 982,40	12 183,12	8,16		99 414,26
		Всего по позиции							12 183,12			99 414,26
442	442	ФЕР22-02-010-11	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы диаметром: 500 мм Приказ от 04.08.2020 № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	км	0,01712	1	0,01712					
		1 ОТ						1 141,20	1,3225	25,84	44,77	1 156,66
		2 ЭМ						46 145,35	1,4375	1 135,64	13,24	15 035,87
		3 в т.ч. ОТМ						3 415,26	1,4375	84,05	44,77	3 762,92
		4 М						190 474,53		3 260,92	8,16	26 609,11
		ЗТ	чел-ч	120	1,3225	2,716944						
		ЗТм	чел-ч	242,69	1,4375	5,9720669						
		Итого по расценке						237 761,08		4 492,30		42 801,84
		ФОТ								109,89		4 919,78
		Приказ № НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	117		117			128,57			5 756,14
		Приказ № СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода 774/пр от 11.12.2020 п.16 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	74	0,85	62,9			69,12			3 094,54
		Всего по позиции							4 620,09			51 652,52
443	443	ФССЦ-12.1.02.15-0041	Материал рулонный гидроизоляционный изол, резино-битумный, без полимерных добавок	м2	35,781	1	35,781	12,37	442,61	8,16		3 611,70
		Всего по позиции							442,61			3 611,70
444	444	ФЕР22-01-021-08	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 315 мм Приказ от 04.08.2020 № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	км	0,0245	1	0,0245					
		1 ОТ						3 230,44	1,3225	104,67	44,77	4 686,08
		2 ЭМ						7 695,28	1,4375	271,02	13,24	3 588,30
		3 в т.ч. ОТМ						939,86	1,4375	33,10	44,77	1 481,89
		4 М						219,33		5,37	8,16	43,82
		ЗТ	чел-ч	351,9	1,3225	11,4019999						
		ЗТм	чел-ч	70,19	1,4375	2,4720041						
		Итого по расценке						11 145,05		381,06		8 318,20
		ФОТ								137,77		6 167,97
		Приказ № НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	117		117			161,19			7 216,52
		Приказ № СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода 774/пр от 11.12.2020 п.16 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	74	0,85	62,9			86,66			3 879,65
		Всего по позиции							628,91			19 414,37
445	445	ФССЦ-24.3.03.13-0055	Трубы напорные полиэтиленовые ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR17, номинальный наружный диаметр 315 мм, толщина стенки 18,7 мм	м	24,745	1	24,745	1 019,54	25 228,52	8,16		205 864,72
		Всего по позиции							25 228,52			205 864,72
446	446	ФЕР22-05-005-05	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диаметром: 315 мм Приказ от 04.08.2020 № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м трубы, уложенной в футляр	0,1712	1	0,1712					
		1 ОТ						854,35	1,3225	193,44	44,77	8 660,31
		2 ЭМ						97,64	1,4375	24,03	13,24	318,16
		3 в т.ч. ОТМ						1,22	1,4375	0,30	44,77	13,43
		4 М						1 314,91		225,11	8,16	1 836,90
		ЗТ	чел-ч	88,81	1,3225	20,1076497						
		ЗТм	чел-ч	0,09	1,4375	0,022149						
		Итого по расценке						2 266,90		442,58		10 815,37
		ФОТ								193,74		8 673,74
		Приказ № НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	117		117			226,68			10 148,28
		Приказ № СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода 774/пр от 11.12.2020 п.16 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	74	0,85	62,9			121,86			5 455,78
		Всего по позиции							791,12			26 419,43
447	447	ФССЦ-23.1.02.03-0004	Кольца центрирующие для труб, диаметр 300 мм	шт	8	1	8	10,58	85,44	8,16		697,19
		Всего по позиции							85,44			697,19
448	448	ФЕРp66-38-3	Заполнение трубопроводов или межтрубного пространства при трубах в футляре: цементным раствором Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	м3	2,45	1	2,45					
		1 ОТ						20,64	1,15	58,15	44,77	2 603,38
		2 ЭМ						75,01	1,15	211,34	13,24	2 798,14
		3 в т.ч. ОТМ						10,86	1,15	30,60	44,77	1 369,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4 М					507,70		1 243,87	8,16	10 149,98
			ЗТ	чел.-ч	2,33	1,15	6,564775					
			ЗТм	чел.-ч	0,69	1,15	1,944075					
			Итого по расценке					603,35		1 513,36		15 551,50
			ФОТ							88,75		3 973,34
			При812-100 2-1	НР Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	104	104			92,30		4 132,27
			При774-100 2	СП Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	60	60			53,25		2 384,00
			Всего по позиции							1 658,91		22 067,77
449	449	ФЕР22-05-004-02	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром: 500 мм	футляр	1	1	1					
			Приказ от 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; 04.08.2020 № 812/пр от 21.12.2020 № 421/пр п.586									
			Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ						38,66	1,3225	51,13	2 289,09
			2 ЭМ						57,49	1,4375	82,64	1 094,15
			3 в т.ч. ОТм						0,46	1,4375	0,66	29,55
			4 М					209,80			209,80	1 711,97
			ЗТ	чел.-ч	4,31	1,0225	6,069975					
			ЗТм	чел.-ч	0,04	1,4375	0,0575					
			Итого по расценке					305,95		343,57		5 095,21
			ФОТ							51,79		2 318,64
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117	117			60,59		2 712,81
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9		32,58		1 458,42
			Всего по позиции							436,74		9 266,44
(АОСР №131-23-НВКЗ-В1-2-В1-2А(К)-03; №131-23-НВКЗ-В1-2-В1-2А(К)-04; №131-23-НВКЗ-В1-2-В1-2А(К)-05)												
450	450	ФЕР22-04-001-01	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: сухих	10 м3	0,295	1	0,295					
			Приказ от 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; 04.08.2020 № 812/пр от 21.12.2020 № 421/пр п.586									
			Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ						774,36	1,3225	302,11	13 525,46
			2 ЭМ						821,12	1,4375	348,21	4 610,30
			3 в т.ч. ОТм						124,95	1,4375	52,99	2 372,36
			4 М					6 631,87			1 956,40	15 964,22
			ЗТ	чел.-ч	88,6	1,3225	34 566,1825					
			ЗТм	чел.-ч	10,34	1,4375	4 384,8063					
			Итого по расценке					8 227,35		2 606,72		34 059,98
			ФОТ							355,10		15 897,82
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117	117			415,47		18 600,45
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9		223,36		9 599,73
			Всего по позиции							3 245,55		62 700,16
451	451	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
452	452	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	3	1	3	901,16		2 703,48	8,16	22 060,40
			Всего по позиции							2 703,48		22 060,40
453	453	ФССЦ-05.1.06.09-0004	Плиты перекрытия ПП20-1, бетон В15, объем 0,55 м3, расход арматуры 49,65 кг	шт	1	1	1	681,39		681,39	8,16	5 560,14
			Всего по позиции							681,39		5 560,14
454	454	ФССЦ-05.1.01.09-0051	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.3, бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кгприменит. КС7-1,5, объем 0,02м3	шт	2	1	2	78,56		157,12	8,16	1 282,10
			Всего по позиции							157,12		1 282,10
455	455	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
456	456	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бугровой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	0,2138	1	0,2138					
			Приказ от 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; 04.08.2020 № 812/пр от 21.12.2020 № 421/пр п.586									
			Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					201,61	1,3225	57,01	44,77	2 552,34
			2 ЭМ					71,64	1,4375	22,02	13,24	291,54
			3 в т.ч. ОТм					2,32	1,4375	0,71	44,77	31,79
			4 М					62,75		13,42	8,16	109,51
			ЗТ	чел.-ч	21,2	1,3225	5,9943106					
			ЗТм	чел.-ч	0,2	1,4375	0,0614675					
			Итого по расценке					336,00		92,45		2 953,39
			ФОТ							57,72		2 584,13
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	110			63,49		2 842,54
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65		33,85		1 515,59
			Всего по позиции							189,79		7 311,52
457	457	ФЭСМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-0,599	1	-0,599	30,00	1,4375	-25,83	13,24	-341,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ЗМ=1,25 к расх.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	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;									
		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; ЗМ=1,15 к расх.: ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			Всего по позиции							-25,83		-341,99
458	458	ТС-1-3-9	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	-0,599	1	-0,599	9,51		-20,23		-905,67
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ЗМ=1,25 к расх.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	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;									
		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; ЗМ=1,15 к расх.: ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						9,51	1,3225	-7,53	44,77	-337,12
		ФОТ								-7,53		-337,12
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			-8,28		-370,83
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			-4,42		-197,72
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							-20,23		-905,67
459	459	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 / Техноколь №24	кг	106,9	1	106,9	10,33		1 104,28	8,16	9 010,92
			Всего по позиции							1 104,28		9 010,92
460	460	ФССЦ-01.2.03.05-0010	Праймер битумный производства «Техно-Николь»	т	0,043	1	0,043	11 885,47		511,08	8,16	4 170,41
			Всего по позиции							511,08		4 170,41
(АОСР №131-23-НВК3-В1-2-В1-2А(К)-06)												
461	461	ФЕР16-05-002-07	Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром: до 300 мм	шт	1	1	1					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ЗМ=1,25 к расх.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	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;									
		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; ЗМ=1,15 к расх.: ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						73,11	1,3225	96,69	44,77	4 328,81
		2 ЗМ						24,30	1,4375	34,93	13,24	462,47
		3 в т.ч. ОТм						3,83	1,4375	5,51	44,77	246,68
		4 М						141,19		141,19	8,16	1 152,11
		ЗТ		чел.-ч	7,87	1,3225	10,408075					
		ЗТм		чел.-ч	0,31	1,4375	0,445625					
		Итого по расценке						238,60		272,81		5 943,39
		ФОТ								102,20		4 575,49
		При812-016 0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			123,66		5 536,34
		При774-016 0	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			62,55		2 800,20
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							459,02		14 279,93
462	462	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (п.3)	Задвижка чуг аналог МЗВ Ду300 Ру10/16 Цена=44524/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	шт	1	1	1	4 546,98	1,04236	4 739,59	8,16	38 675,05
			Всего по позиции							4 739,59		38 675,05
463	463	ФЕР22-03-001-03	Установка фасонных частей чугунных диаметром: 250-400 мм	т	0,01834	1	0,01834					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ЗМ=1,25 к расх.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	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;									
		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; ЗМ=1,15 к расх.: ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						266,14	1,3225	6,46	44,77	289,21
		2 ЗМ						291,12	1,4375	7,68	13,24	101,68
		3 в т.ч. ОТм						30,84	1,4375	0,81	44,77	36,26
		4 М						7 096,02		130,14	8,16	1 061,94
		ЗТ		чел.-ч	31,2	1,3225	0,7567451					
		ЗТм		чел.-ч	2,29	1,4375	0,060373					
		Итого по расценке						7 653,28		144,28		1 452,83
		ФОТ								7,27		325,47
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			8,51		380,80
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			4,57		204,72
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							157,36		2 038,35
464	464	ФССЦ-23.8.05.15-0003	Части чугунные фасонные соединительные к чугунным напорным трубам, наружный диаметр 250-400 мм	т	-0,01834	1	-0,01834	6 667,90		-122,29	8,16	-997,89
			Всего по позиции							-122,29		-997,89
465	465	ООО "АТК", счет №Т-1625 от 13.05.2024 (п.1)	Адаптер фланцевый для стальных труб и SML (ПФРК) DN300 Цена=9319/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	шт	1	1	1	951,70	1,04236	992,01	8,16	8 094,80
			Всего по позиции							992,01		8 094,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
466	466	ФЕР22-03-002-01	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов Один конец ПЗ=0,5 (ОЗП=0,5; ОМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0,6 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5) Приказ от 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; 04.08.2020 № 812/пр от теплоснабжения, газопровода 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 1 ОТ 2 ЗМ 3 в т.ч. ОТм ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № НР Наружные сети водопровода, канализации, 812/пр от теплоснабжения, газопровода 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № СП Наружные сети водопровода, канализации, 774/пр от теплоснабжения, газопровода 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	10 шт	0,1	1	0,1							
									37,55	0,66125	2,48	44,77	111,03	
									226,03	0,71875	16,25	13,24	215,15	
									30,50	0,71875	2,19	44,77	98,05	
				чел.-ч	4,14	0,66125	0,2737575							
				чел.-ч	2,26	0,71875	0,1624375							
								263,58		18,73			326,18	
										4,67			209,08	
										5,46			244,62	
				%	117		117							
				%	74	0,85	62,9			2,94			131,51	
										27,13			702,31	
467	467	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (п.22)	Втулка под фланец литая удлиненнаяДу 315 Цена=8667/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСП МАТ=1,012 к расх. Всего по позиции	шт	1	1	1	885,11	1,04236	922,60	8,16		7 528,42	
										922,60			7 528,42	
468	468	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (п.4)	Фланец от расточен Ду300 (338) Ру10 п/втулку ПЗ Дн315 Цена=4630/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСП МАТ=1,012 к расх. Всего по позиции	шт	1	1	1	503,47	1,04236	524,80	8,16		4 282,37	
										524,80			4 282,37	
469	469	ФЕР16-05-002-02	Установка вентиляй, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром: до 100 мм Приказ от 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; 04.08.2020 № 812/пр от теплоснабжения, газопровода 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 1 ОТ 2 ЗМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Пр/612-016 0-1 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) Пр/774-016 0, СП Сантехнические работы - внутренние Приказ № (трубопроводы, водопровод, канализация, 774/пр от отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) 11.12.2020 п.16	шт	1	1	1							
								14,33	1,3225	18,95	44,77		848,39	
								3,32	1,4375	4,77	13,24		63,15	
								0,51	1,4375	0,73	44,77		32,68	
								42,00		42,00	8,16		342,72	
				чел.-ч	1,58	1,3225	2,08955							
				чел.-ч	0,04	1,4375	0,0575							
								59,65		65,72			1 254,26	
										19,68			881,07	
				%	121		121			23,81			1 066,09	
				%	72	0,85	61,2			12,04			539,21	
										101,57			2 859,56	
470	470	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (п.5)	Задвижка чуг аналог МЗВ Ду100 Ру16 Цена=6636/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСП МАТ=1,012 к расх. Всего по позиции	шт	1	1	1	677,70	1,04236	706,41	8,16		5 764,31	
										706,41			5 764,31	
471	471	ФЕР22-03-002-01	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов Один конец ПЗ=0,5 (ОЗП=0,5; ЗМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0,5 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5) Приказ от 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; 04.08.2020 № 812/пр от теплоснабжения, газопровода 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 1 ОТ 2 ЗМ 3 в т.ч. ОТм ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № НР Наружные сети водопровода, канализации, 812/пр от теплоснабжения, газопровода 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № СП Наружные сети водопровода, канализации, 774/пр от теплоснабжения, газопровода 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	10 шт	0,1	1	0,1							
									37,55	0,66125	2,48	44,77	111,03	
									226,03	0,71875	16,25	13,24	215,15	
									30,50	0,71875	2,19	44,77	98,05	
				чел.-ч	4,14	0,66125	0,2737575							
				чел.-ч	2,26	0,71875	0,1624375							
								263,58		18,73			326,18	
										4,67			209,08	
										5,46			244,62	
				%	117		117							
				%	74	0,85	62,9			2,94			131,51	
										27,13			702,31	
472	472	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (п.6)	Втулка ПЗ100 спигот п/фл Дн110 (125) Ру10 SDR17 удлин Цена=399/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСП МАТ=1,012 к расх. Всего по позиции	шт	1	1	1	40,75	1,04236	42,48	8,16		346,64	
										42,48			346,64	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
473	473	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (п.7)	Фланец ст расточен Ду100 (128) Ру10 п/штулку ПЗ Дн110 Цена=1218/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх; ЗГ СР МАТ=1,012 к расх; Всего по позиции	шт	1	1	1	124,39	1,04236	129,66	8,16	1 058,03
474	474	ФЕР22-03-001-03 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл 2 п.3 1 ОТ 2 3М 3 в т.ч. ОТм 4 М 3Т 3Тм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции	Установка фасонных частей чугунных диаметром: 250-400 мм 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; 3М=1,25 к расх., ЗПМ=1,25, Т3=1,15, Т3М=1,25 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, 3М=1,15 к расх., ЗПМ=1,15, Т3=1,15, Т3М=1,15 НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода % % %									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		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						37,55	1,3225	9,93	44,77	444,57
		2 ЭМ						226,03	1,4375	64,98	13,24	860,34
		3 в т.ч. ОТМ						30,50	1,4375	8,77	44,77	392,63
		ЗТ	чел.-ч	4,14	1,3225	1,09503						
		ЗТм	чел.-ч	2,26	1,4375	0,64975						
		Итого по расценке						263,58		74,91		1 304,91
		ФОТ								18,70		837,20
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			21,88		979,52
		Прил. п.18										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			11,76		526,60
		Прил. п.18										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								108,55		2 811,03
482	482	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (л.16)	Отвод ПЭ100 эл/св Дн110х90гг Ру16 SDR11	шт	2	1	2	457,01	1,04236	952,74	8,16	7 774,36
		Цена=4475/1 2/8 16										
		Транспортные МАТ=1,03 к расх.										
		ЗГР МАТ=1,012 к расх.										
		Всего по позиции								952,74		7 774,36
(АОСР №131-23-НВК3-В1-2-В1-2А(К)-03; №131-23-НВК3-В1-2-В1-2А(К)-04; №131-23-НВК3-В1-2-В1-2А(К)-05)												
483	483	ФЕР22-04-001-01	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: сухих	10 м3	0,104	1	0,104					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.585	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;									
		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						774,36	1,3225	106,51	44,77	4 768,45
		2 ЭМ						821,12	1,4375	122,76	13,24	1 625,34
		3 в т.ч. ОТМ						124,95	1,4375	18,68	44,77	836,30
		4 М						6 631,87		689,71	8,16	5 628,03
		ЗТ	чел.-ч	88,6	1,3225	12,186044						
		ЗТм	чел.-ч	10,34	1,4375	1,54583						
		Итого по расценке						8 227,35		918,68		12 021,82
		ФОТ								125,19		5 604,75
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			146,47		6 557,56
		Прил. п.18										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			78,74		3 525,39
		Прил. п.18										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								1 144,19		22 104,77
484	484	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
485	485	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	3	1	3	362,10		1 086,30	8,16	8 864,21
		Всего по позиции								1 086,30		8 864,21
486	486	ФССЦ-05.1.06.09-0088	Плиты перекрытия ПП10-2, бетон В15, объем 0,10 м3, расход арматуры 16,65 кг	шт	1	1	1	175,57		175,57	8,16	1 432,65
		Всего по позиции								175,57		1 432,65
487	487	ФССЦ-05.1.01.09-0051	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7,3, бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг/применит. КС7-1,5, объем 0,02м3	шт	2	1	2	78,56		157,12	8,16	1 282,10
		Всего по позиции								157,12		1 282,10
488	488	ФССЦ-08.1.02.06-0031	Лук 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
489	489	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бугровой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	0,115	1	0,115					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.585	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;									
		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	30,66	44,77	1 372,65
		2 ЭМ						71,64	1,4375	11,84	13,24	156,76
		3 в т.ч. ОТМ						2,32	1,4375	0,38	44,77	17,01
		4 М						62,75		7,22	8,16	58,92
		ЗТ	чел.-ч	21,2	1,3225	3,224255						
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,4375	0,0330625						
		Итого по расценке						336,00		49,72		1 568,33
		ФОТ								31,04		1 389,66
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			34,14		1 528,63
		Прил. п.8										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,05			18,20		815,04
		Прил. п.8										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								102,06		3 932,00
490	490	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-0,322	1	-0,322	30,00	1,4375	-13,89	13,24	-183,90
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.585	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;									
		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								-13,89		-183,90
491	491	1-3-9	Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.-ч	-0,322	1	-0,322	9,51		-10,89		-487,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	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.									
		1 ОТ	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110	9,51	1,3225	-4,05	44,77	-181,32
		ФОТ								-4,05		-181,32
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8 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	%	60	0,85	58,65			-4,46		-199,45
										-2,38		-106,34
		Всего по позиции								-10,88		-487,11
492	492	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 140 °С, прочность сцепления с металлом не менее/бетоном 0,45/0,6 МПа, расход 2,5-3,5 кг/м2 / Техноколь №24	кг	57,5	1	57,5	10,33		593,98	8,16	4 846,88
		Всего по позиции								593,98		4 846,88
493	493	ФССЦ-01.2.03.05-0010	Пример битумный производства «Техно-Николь»	т	0,023	1	0,023	11 885,47		273,37	8,16	2 230,70
		Всего по позиции								273,37		2 230,70
(АОСР №131-23-НВК3-В1-2-В1-2А(К)-06)												
494	494	ФЕР16-05-002-07	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром: до 300 мм	шт	1	1	1					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	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.									
		1 ОТ						73,11	1,3225	96,69	44,77	4 328,81
		2 ЭМ						24,30	1,4375	34,93	13,24	462,47
		3 в т.ч. ОТм						3,83	1,4375	5,51	44,77	246,68
		4 М						141,19		141,19	8,16	1 152,11
		ЗТ		чел.-ч	7,87	1,3225	10,408075					
		ЗТм		чел.-ч	0,31	1,4375	0,445625					
		Итого по расценке						238,60		272,81		5 943,39
		ФОТ								102,20		4 575,49
		Пр/812-016 0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			123,66		5 536,34
		Пр/774-016 0, 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			62,55		2 800,20
		Всего по позиции								459,02		14 279,93
495	495	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (п.3)	Задвижка чуг аналог МЗВ Ду300 Ру10/16 Цена=44524/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	шт	1	1	1	4 546,98	1,04236	4 739,59	8,16	38 675,05
		Всего по позиции								4 739,59		38 675,05
496	496	ФЕР22-03-001-03	Установка фасонных частей чугунных диаметром: 250-400 мм	т	0,01834	1	0,01834					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	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.									
		1 ОТ						266,14	1,3225	6,46	44,77	289,21
		2 ЭМ						291,12	1,4375	7,68	13,24	101,68
		3 в т.ч. ОТм						30,84	1,4375	0,81	44,77	36,26
		4 М						7 096,02		130,14	8,16	1 061,94
		ЗТ		чел.-ч	31,2	1,3225	0,7567451					
		ЗТм		чел.-ч	2,29	1,4375	0,060373					
		Итого по расценке						7 653,28		144,28		1 452,83
		ФОТ								7,27		325,47
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			8,51		380,80
			СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			4,57		204,72
		Всего по позиции								157,36		2 038,35
497	497	ФССЦ-23.8.05.15-0003	Части чугунные фасонные соединительные к чугунным напорным трубам, наружный диаметр 250-400 мм	т	-0,01834	1	-0,01834	6 667,90		-122,29	8,16	-997,89
		Всего по позиции								-122,29		-997,89
498	498	ООО "АТК" счет №Т-1625 от 13.05.2024 (п.1)	Адаптер фланцевый для стальных труб и SML (ПФРК) DN300 Цена=9319/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	шт	1	1	1	951,70	1,04236	992,01	8,16	8 094,80
		Всего по позиции								992,01		8 094,80
499	499	ФЕР22-03-002-01	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов/применит. Один конец ПЗ=0,5 (ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0,5 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)	10 шт	0,1	1	0,1					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	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.									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1	ОТ					37,55	0,66125		2,48	111,03
		2	ЭМ					226,03	0,71875		16,25	215,15
		3	в т.ч. ОТМ					30,50	0,71875		2,19	98,05
			ЗТ	чел.-ч	4,14	0,66125	0,2737575				44,77	
			ЗТм	чел.-ч	2,26	0,71875	0,1624375					
			Итого по расценке					263,58			18,73	326,18
			ФОТ								4,67	209,08
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117	117				5,46	244,62
			Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			2,94	131,51
			11.12.2020	Прил. п.18								
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020									
			Всего по позиции								27,13	702,31
500	500	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (п.22)	Втулка под фланец литая удлиненная Ду 315	шт	1	1	1	885,11	1,04236		922,60	7 528,42
			Цена=8667/1,2/8,16									
			Транспортные МАТ=1,03 к расх.									
			ЗГР МАТ=1,012 к расх.									
			Всего по позиции								922,60	7 528,42
501	501	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (п.4)	Фланец ст расточен Ду300 (338) Ру10 п/втулку ПЗ Дн315	шт	1	1	1	503,47	1,04236		524,80	4 282,37
			Цена=4930/1,2/8,16									
			Транспортные МАТ=1,03 к расх.									
			ЗГР МАТ=1,012 к расх.									
			Всего по позиции								524,80	4 282,37
			Итого по разделу 7 Переустройство хозяйственного водопровода (В1) на участке В1-2 - В1-2А								151 633,71	
Раздел 8. Переустройство хозяйственного водопровода на участке В1 - нов.1 и В1-5												
(АОСР №131-23-НБК3-В1-нов.1- В1-5-01)												
502	502	ФЕРр68-14-1	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м	0,04	1	0,04					
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов, табл.2 п.3 - 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					589,77	1,15		27,13	1 214,61
			2 ЭМ					889,15	1,15		40,90	541,52
			3 в т.ч. ОТМ					94,56	1,15		4,35	194,75
			ЗТ	чел.-ч	68,26	1,15	3,13996					
			ЗТм	чел.-ч	9,4	1,15	0,4324					
			Итого по расценке					1 478,92			68,03	1 756,13
			ФОТ								31,48	1 409,36
			Пр/812-102.0-1 НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102	102					32,11	1 437,55
			Пр/774-102.0 СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54	54					17,00	761,05
			Всего по позиции								117,14	3 954,73
503	503	ФЕР27-06-008-01	Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии/применит. резка	100 м	0,1634	1	0,1634					
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов, табл.2 п.3 - 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		33,61	1 504,72
			2 ЭМ					1 228,57	1,15		230,86	3 056,56
			3 в т.ч. ОТМ					51,94	1,15		9,76	436,96
			4 М					418,42			68,37	557,90
			ЗТ	чел.-ч	21,89	1,15	4,1133466					
			ЗТм	чел.-ч	4,52	1,15	0,8493532					
			Итого по расценке					1 825,83			332,84	5 119,21
			ФОТ								43,37	1 941,68
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Автомобильные дороги	%	147	147				63,75	2 854,27
			Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			49,40	2 211,57
			11.12.2020	Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)								
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020									
			Всего по позиции								445,99	10 185,05
504	504	ФСЭМ-91.08.11-011	Заливки швов на базе автомобиля	маш.-ч	-0,61	1	-0,61	175,25			-180,20	-3 222,50
			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								
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов, табл.2 п.3 - 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		-153,67	-2 034,59
			3 в т.ч. ОТМ					11,60	1,4375		-10,17	-455,31
			ФОТ								-10,17	-455,31
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Автомобильные дороги	%	147	147				-14,95	-669,31
			Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			-11,58	-518,60
			11.12.2020	Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)								
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020									
			Всего по позиции								-180,20	-3 222,50
505	505	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-0,11	1	-0,11	30,00	1,4375		-4,74	-62,76
			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								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к раск.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15															
Всего по позиции											-4,74	-62,76			
506	506	1-2-5	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	-0,72	1	-0,72	8,17		-28,08		-1 257,06			
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1.15; ЭМ=1.25 к раск.; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25															
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к раск.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15															
1 ОТ											8,17	1,3225	-7,78	44,77	-348,31
ФОТ													-7,78		-348,31
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 637/пр от 22.04.2022) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 НР Автомобильные дороги													-11,44		-512,02
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 637/пр от 22.04.2022) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Автомобильные дороги													-8,86		-366,73
Всего по позиции											-28,08				-1 257,06
507	507	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные вязкие БНД 60/90, БНД 90/130	т	-0,0016	1	-0,0016	1 690,00		-2,70	8,16	-22,03			
Всего по позиции											-2,70				-22,03
508	508	ФССЦ-01.2.03.03-0045	Мастика битумно-полимерная	т	-0,0114	1	-0,0114	1 500,00		-17,10	8,16	-139,54			
Всего по позиции											-17,10				-139,54
509	509	ФССЦ-01.7.07.26-0033	Шнур полиуретановый	10 м	-1,634	1	-1,634	16,80		-27,45	8,16	-223,99			
Всего по позиции											-27,45				-223,99
510	510	ФССЦ-02.3.01.02-1012	Песок природный II класс, средний, круглые сита	м3	-0,3268	1	-0,3268	59,99		-19,60	8,16	-159,94			
Всего по позиции											-19,60				-159,94
511	511	ФЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных	100 м3	0,087	1	0,087								
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к раск.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15															
1 ОТ											1 494,14	1,15	149,49	44,77	6 692,67
2 ЭМ											4 292,73	1,15	429,49	13,24	5 686,45
3 в т.ч. ОТм											464,37	1,15	46,46	44,77	2 080,01
ЗТ															
ЗТм															
Итого по расценке											5 786,87				12 379,12
ФОТ													195,95		8 772,68
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 637/пр от 22.04.2022) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 НР Автомобильные дороги													288,05		12 895,84
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 637/пр от 22.04.2022) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Автомобильные дороги													223,19		9 692,08
Всего по позиции											1 090,22				35 267,04
512	512	ФЕР27-03-008-02	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м3	0,129	1	0,129								
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1.15; ЭМ=1.15 к раск.; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15															
1 ОТ											103,12	1,15	15,30	44,77	684,98
2 ЭМ											407,65	1,15	60,47	13,24	800,62
3 в т.ч. ОТм											50,30	1,15	7,46	44,77	333,98
ЗТ															
ЗТм															
Итого по расценке											510,77		75,77		1 485,60
ФОТ													22,76		1 018,96
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 637/пр от 22.04.2022) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 НР Автомобильные дороги													33,46		1 497,87
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 637/пр от 22.04.2022) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Автомобильные дороги													25,92		1 160,60
Всего по позиции											135,15				4 144,07
Прочие работы															
513	513	ФССЦпр-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	34,04	1	34,04	3,28		111,65	13,24	1 478,25			
Всего по позиции											111,65				1 478,25
514	514	Цена поставщика ООО "Тервис"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности	м3	21,71	1	21,71	162,38		3 525,27	8,16	28 766,20			
Цена=1560/1.2/8.16															
Всего по позиции											3 525,27				28 766,20
Разработка грунта															
515	515	ФЕР01-01-009-14	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал грунта грунтов: 2	1000 м3	0,04389	1	0,04389								
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1.15; ЭМ=1.25 к раск.; ЗПМ=1.25; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.25															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
		2 ЭМ						2 550,00	1,4375	160,88	13,24	2 130,05
		3 в т.ч. ОТм						344,25	1,4375	21,72	44,77	972,40
		ЗТм	чел.-ч	25,5		1,4375	1,6088428					
		Итого по расценке						2 550,00		160,88		2 130,05
		ФОТ								21,72		972,40
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020		%	92		92			19,98		894,61
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020		%	46	0,85	39,1			8,49		360,21
		Прил. п.1.1.										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								189,35		3 404,87
516	516	ФЕР01-01-013-14	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов: 2	1000 м3	0,02042	1	0,02042					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ						101,40	1,3225	2,74	44,77	122,67
		2 ЭМ						3 563,26	1,4375	104,60	13,24	1 384,90
		3 в т.ч. ОТм						507,60	1,4375	14,90	44,77	667,07
		4 М						4,34		0,09	8,16	0,73
		ЗТ	чел.-ч	13		1,3225	0,3510709					
		ЗТм	чел.-ч	37,6		1,4375	1,103701					
		Итого по расценке						3 669,00		107,43		1 508,30
		ФОТ								17,64		789,74
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020		%	92		92			16,23		726,56
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020		%	46	0,85	39,1			6,90		308,79
		Прил. п.1.1.										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								136,56		2 543,65
517	517	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2/доработка	100 м3	0,019	1	0,019					
		Прил. п.1.2	Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкодкой 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 раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ						1 201,20	1,587	36,22	44,77	1 621,57
		ЗТ	чел.-ч	154		1,587	4,643562					
		Итого по расценке						1 201,20		36,22		1 621,57
		ФОТ								36,22		1 621,57
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020		%	89		89			32,24		1 443,20
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020		%	40	0,85	34			12,31		551,33
		Прил. п.1.2.										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								80,77		3 616,10
518	518	Цена поставщика ООО "Террус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности	м3	20,42	1	20,42	162,38		3 315,80	8,16	27 056,93
		Цена=1590/1,2/8,16										
		Всего по позиции								3 315,80		27 056,93
Обсыпка песком, обратная засыпка грунтом												
519	519	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,224	1	0,224					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ						663,75	1,3225	196,63	44,77	8 803,13
		ЗТ	чел.-ч	88,5		1,3225	26,21724					
		Итого по расценке						663,75		196,63		8 803,13
		ФОТ								196,63		8 803,13
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020		%	89		89			175,00		7 834,79
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020		%	40	0,85	34			66,85		2 993,06
		Прил. п.1.2.										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								438,48		19 630,98
520	520	Цена поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	24,59	1	24,59	99,98	1,012	2 488,01	8,16	20 302,16
		Цена=979/1,2/8,16										
		ЗГОР МАТ=1,012 к раск.										
		Всего по позиции								2 488,01		20 302,16
521	521	ФСЭМ-91.08.09-001	Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	2,01	1	2,01	60,00	1,4375	173,36	13,24	2 295,29
		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 раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - 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										173,36	2 295,29				
522	522	ФЕР01-01-009-13	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал группа грунтов: 1	1000 м3	0,046	1	0,046								
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;															
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15															
2 ЭМ								2 100,00	1,4375	138,86	13,24	1 838,51			
3 в т.ч. ОТм								283,50	1,4375	18,75	44,77	839,44			
ЗТм								чел.-ч	21	1,4375	1 388,625				
Итого по расценке								2 100,00		138,86		1 838,51			
ФОТ										18,75		839,44			
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом								%	92	92	17,25	772,28			
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1 СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом								%	46	0,85	39,1	328,22			
Итого по позиции													163,44	2 939,01	
523	523	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3	0,458	1	0,458								
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;															
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - 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	64,74	44,77	2 898,41			
2 ЭМ								241,58	1,4375	159,05	13,24	2 105,82			
3 в т.ч. ОТм								26,36	1,4375	17,35	44,77	776,76			
ЗТ								чел.-ч	12,53	1,3225	7 589,4837				
ЗТм								чел.-ч	2,62	1,4375	1 724,9425				
Итого по расценке								348,46		223,79		5 004,23			
ФОТ										82,09		3 675,17			
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом								%	92	92	75,52	3 381,16			
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1 СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом								%	46	0,85	39,1	1 436,99			
Итого по позиции													331,41	9 822,38	
Разработка грунта															
524	524	ФЕР01-01-009-14	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал группа грунтов: 2	1000 м3	0,023	1	0,023								
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;															
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15															
2 ЭМ								2 550,00	1,4375	84,31	13,24	1 116,26			
3 в т.ч. ОТм								344,25	1,4375	11,38	44,77	509,48			
ЗТм								чел.-ч	25,5	1,4375	0,8430938				
Итого по расценке								2 550,00		84,31		1 116,26			
ФОТ										11,38		509,48			
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом								%	92	92	10,47	468,72			
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1 СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом								%	46	0,85	39,1	199,21			
Итого по позиции													99,23	1 784,19	
525	525	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами, группа грунтов: 2/ доработка	100 м3	0,007	1	0,007								
Прил. 1.12 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкойкой 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;															
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - 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	13,34	44,77	597,23			
ЗТ								чел.-ч	154	1,587	1 710,786				
Итого по расценке								1 201,20		13,34		597,23			
ФОТ										13,34		597,23			
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2 НР Земляные работы, выполняемые ручным								%	89	89	11,87	531,53			
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2 СП Земляные работы, выполняемые ручным								%	40	0,85	34	4,54	203,06		
Итого по позиции													29,75	1 331,82	
Обсыпка песком, обратная засыпка грунтом															
526	526	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пауз, котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,101	1	0,101								
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;															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - 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		88,66	44,77	3 969,31
		ЗТ	чел.-ч	88,5	1,3225	11,8211663							
		Итого по расценке						663,75			88,66		3 969,31
		ФОТ									88,66		3 969,31
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	%	89			89				78,91		3 532,69
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2	%	40	0,85	34				30,14			1 349,57
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
		Всего по позиции								197,71			8 851,57
527	527	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	11,06	1	11,06	99,98	1,012	1 119,05	8,16		9 131,45
		Цена=979/1,2/8,16											
		ЗГСР МАТ=1,012 к расх.											
		Всего по позиции								1 119,05			9 131,45
528	528	Ф.С.ЗМ-9Т.08.09.001	Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	0,9	1	0,9	60,60	1,4375	77,85	19,84		1 087,94
		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 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - 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								77,63			1 027,82
529	529	ФЕР01-01-009-13	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал группа грунтов: 1	1000 м3	0,026	1	0,026						
		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 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
		2 ЭМ						2 100,00	1,4375	78,49	13,24		1 039,21
		3 в т.ч. ОТм						283,50	1,4375	10,60	44,77		474,56
		ЗТм	чел.-ч	21	1,4375	0,784875				78,49			1 039,21
		Итого по расценке						2 100,00		78,49			1 039,21
		ФОТ								10,60			474,56
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	%	92			92			9,75			436,60
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	%	46	0,85	39,1				4,14			185,55
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
		Всего по позиции								92,38			1 661,36
530	530	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3	0,258	1	0,258						
		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 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - 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		36,47	44,77	1 632,76
		2 ЭМ						241,58	1,4375	89,60	13,24		1 186,30
		3 в т.ч. ОТм						26,36	1,4375	9,78	44,77		437,85
		ЗТ	чел.-ч	12,53	1,3225	4,2752087							
		ЗТм	чел.-ч	2,62	1,4375	0,9716925							
		Итого по расценке						348,46		126,07			2 819,06
		ФОТ								46,25			2 070,61
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	%	92			92			42,55			1 904,96
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	%	46	0,85	39,1				18,08			809,61
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
		Всего по позиции								186,70			5 533,63
(АОСР №131-23-НВК3-В1-нов.1- В1-5-03; №131-23-НВК3-В1-нов.1- В1-5-05)													
531	531	ФЕР22-04-001-01	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: сухих	10 м3	0,086	1	0,086						
		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 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - 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						774,36	1,3225		88,07	44,77	3 942,89
		2 ЭМ						821,12	1,4375	101,51	13,24		1 343,99
		3 в т.ч. ОТм						124,95	1,4375	15,45	44,77		691,70
		4 М						6 631,87		570,34	8,16		4 653,97
		ЗТ	чел.-ч	88,6	1,3225	10,076921							
		ЗТм	чел.-ч	10,34	1,4375	1,2782825							
		Итого по расценке						8 227,35		759,92			9 940,85
		ФОТ								103,52			4 634,59
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	%	117			117			121,12			5 422,47
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	%	74	0,85	62,9				65,11			2 915,16
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
		Всего по позиции								946,15			18 278,48
532	532	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего по позиции							215,48		1 758,32
533	533	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
534	534	ФССЦ-05.1.06.09-0088	Плиты перекрытия ПП10-2, бетон В15, объем 0,10 м3, расход арматуры 16,65 кг/применит.	шт	1	1	1	175,57		175,57	8,16	1 432,65
			Всего по позиции							175,57		1 432,65
535	535	ФССЦ-05.1.01.09-0052	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.9, бетон В15 (М200), объем 0,15 м3, расход арматуры 4,80 кг/применит. КС7-6, объем 0,1м3	шт	1	1	1	234,87		234,87	8,16	1 916,54
			Всего по позиции							234,87		1 916,54
536	536	ФССЦ-08.1.02.06-0031	Лук 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
537	537	ФССЦ-07.2.07.04-0011	Лестница-стремянка. Конструкции сварные индивидуальные прочие, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0292	1	0,0292	10 508,00		306,83	8,16	2 503,73
			Всего по позиции							306,83		2 503,73
538	538	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	0,1033	1	0,1033					
		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;									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		табл.2 п.3	- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			- стесненные условия для складирования материалов;									
			- действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						201,61	1,3225	27,54	44,77	1 232,97
		2 ЭМ						71,64	1,4375	10,64	13,24	140,87
		3 в т.ч. ОТм						2,32	1,4375	0,34	44,77	15,22
		4 М						62,75		6,48	8,16	52,88
		ЗТ	чел.-ч	21,2	1,3225	2,8962221						
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,4375	0,0296988						
		Итого по расценке						336,00		44,66		1 426,72
		ФОТ								27,88		1 248,19
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			30,67		1 373,01
		Прил. п.8	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			16,35		732,06
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020										
		Прил. п.8										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020										
		п.16										
			Всего по позиции							91,68		3 531,79
539	539	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-0,29	1	-0,29	30,00	1,4375	-12,51	13,24	-165,63
		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;									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		табл.2 п.3	- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			- стесненные условия для складирования материалов;									
			- действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			Всего по позиции							-12,51		-165,63
540	540	ТС-1-3-9	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	-0,29	1	-0,29	9,51		-9,81		-439,00
		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;									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		табл.2 п.3	- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			- стесненные условия для складирования материалов;									
			- действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						9,51	1,3225	-3,65	44,77	-163,41
		ФОТ								-3,65		-163,41
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			-4,02		-179,75
		Прил. п.8	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			-2,14		-95,84
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020										
		Прил. п.8										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020										
		п.16										
			Всего по позиции							-9,81		-439,00
541	541	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	кг	51,65	1	51,65	10,33		533,54	8,16	4 353,69
			Всего по позиции							533,54		4 353,69
542	542	ФССЦ-01.2.03.05-0010	Праймер битумный производства «Техно-Николь»	т	0,002	1	0,002	11 885,47		23,77	8,16	193,96
			Всего по позиции							23,77		193,96
(АОСР №131-23-НВК3-В1-нов.1- В1-5-03; №131-23-НВК3-В1-нов.1- В1-5-05)												
543	543	ФЕР22-04-001-01	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: сухих	10 м3	0,145	1	0,145					
		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;									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		табл.2 п.3	- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			- стесненные условия для складирования материалов;									
			- действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						774,36	1,3225	148,49	44,77	6 647,90
		2 ЭМ						821,12	1,4375	171,15	13,24	2 266,03
		3 в т.ч. ОТм						124,95	1,4375	26,04	44,77	1 165,81
		4 М						6 631,87		961,62	8,16	7 846,82
		ЗТ	чел.-ч	88,6	1,3225	16,9901575						
		ЗТм	чел.-ч	10,34	1,4375	2,1552438						
		Итого по расценке						8 227,35		1 281,26		16 760,75
		ФОТ								174,53		7 813,71
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			204,20		9 142,04
		Прил. п.18										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п. 8 Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п. 16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			109,78		4 914,82
			Всего по позиции							1 595,24		30 817,61
544	544	ФССЦ-05.1.01.11-0045	Плита динца ПН15, бетон В15 (М200), объем 0,38 м3, расход арматуры 33,13 кг	шт	1	1	462,83			462,83	8,16	3 776,69
			Всего по позиции							462,83		3 776,69
545	545	ФССЦ-05.1.01.09-0065	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС15.9, бетон В15 (М200), объем 0,40 м3, расход арматуры 7,02 кг	шт	2	1	647,77			1 295,54	8,16	10 571,61
			Всего по позиции							1 295,54		10 571,61
546	546	ФССЦ-05.1.06.09-0090	Плиты перекрытия ПП13-2, бетон В15, объем 0,18 м3, расход арматуры 23,05 кг/ прим. ПП15 0,27 м3	шт	1	1	269,11			269,11	8,16	2 195,94
			Всего по позиции							269,11		2 195,94
547	547	ФССЦ-08.1.02.06-0031	Лук чугунный тяжелый (ГОСТ 3634-99) марка Т(С250)-В-1-60	шт	1	1	596,04			596,04	8,16	4 863,69
			Всего по позиции							596,04		4 863,69
548	548	ФССЦ-07.2.07.04-0011	Лестница-стремянка, Конструкции сварные индивидуальные прочие, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0292	1	0,0292	10 508,00		306,83	8,16	2 503,73
			Всего по позиции							306,83		2 503,73
549	549	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бугровой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	0,1506	1	0,1506					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п. 586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15:									
		07.07.2022 № 557/лр прил. 8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		табл. 2 п. 3	- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			- стесненные условия для складирования материалов;									
			- действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						201,61	1,3225	40,15	44,77	1 797,52
		2 ЭМ						71,64	1,4375	15,51	13,24	205,35
		3 в т.ч. ОТМ						2,32	1,4375	0,50	44,77	22,39
		4 М						62,75		9,45	8,16	77,11
		ЗТ	чел.-ч	21,2		1,3225	4 2223722					
		ЗТм	чел.-ч	0,2		1,4375	0,0432975					
		Итого по расценке						336,00		65,11		2 079,98
		ФОТ								40,65		1 819,91
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			44,72		2 001,90
		Прил. п. 8										
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			23,84		1 067,38
		Прил. п. 8										
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п. 16										
			Всего по позиции							133,67		5 149,26
550	550	ФСЭМ-01.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	0,422	1	-0,422	30,00	1,4375	-18,20	13,24	-240,97
		04.08.2020 № 421/лр п. 586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15:									
		07.07.2022 № 557/лр прил. 8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		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							-18,20		-240,97
551	551	ТС-1-3-9	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	-0,422	1	-0,422	9,51		-14,26		-638,66
		04.08.2020 № 421/лр п. 586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15:									
		07.07.2022 № 557/лр прил. 8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		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						9,51	1,3225	-5,31	44,77	-237,73
		ФОТ								-5,31		-237,73
		Приказ № 812/лр от 21.12.2020	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			-5,84		-261,50
		Прил. п. 8										
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			-3,11		-139,43
		Прил. п. 8										
		Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п. 16										
			Всего по позиции							-14,26		-638,66
552	552	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	кг	75,3	1	75,3	10,33		777,85	8,16	6 347,26
			Всего по позиции							777,85		6 347,26
553	553	ФССЦ-01.2.03.05-0010	Праймер битумный производства «Техно-Николь»	т	0,0024	1	0,0024	11 885,47		28,53	8,16	232,80
			Всего по позиции							28,53		232,80
Устройство футляра												
554	554	ФЕР22-01-015-02	Укладка стальных неразрезных кожухов (футляров) в открытых траншеях диаметром: 400 мм/применит. 377 мм	100 м	0,122	1	0,122					
		04.08.2020 № 421/лр п. 586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15:									
		07.07.2022 № 557/лр прил. 8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		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						457,05	1,3225	73,74	44,77	3 301,34
		2 ЭМ						1 664,41	1,4375	291,90	13,24	3 864,76
		3 в т.ч. ОТМ						140,95	1,4375	24,72	44,77	1 106,71
		4 М						113,36		13,83	8,16	112,85
		ЗТ	чел.-ч	47,51		1,3225	7 665501					
		ЗТм	чел.-ч	9,79		1,4375	1 7169213					
		Итого по расценке						2 234,82		379,47		7 278,95
		ФОТ								98,46		4 408,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			115,20		5 157,42
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			61,93		2 772,66
			Всего по позиции							556,60		15 209,03
555	555	ФССЦ-23.5.02.02-0108	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс, наружный диаметр 377 мм, толщина стенки 7 мм	м	12,32	1	12,32	410,50		5 057,36	8,16	41 268,06
			Всего по позиции							5 057,36		41 268,06
556	556	ФЕР22-02-003-09	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром: 350 мм	км	0,0122	1	0,0122					
		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; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	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; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						2 907,11	1,3225	46,92	44,11	2 100,61
		2 ЗМ						21 367,32	1,4375	375,26	13,24	4 968,44
		3 в т.ч. ОТМ						1 712,60	1,4375	30,03	44,77	1 344,44
		4 М						12 345,87		150,62	8,16	1 229,06
		ЗТ	чел.-ч	313	1,3225		5,0500985					
		ЗТм	чел.-ч	120,71	1,4375		2,1169516					
		Итого по расценке						36 650,96		572,80		8 298,11
		ФОТ								76,95		3 445,05
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			90,03		4 030,71
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			48,40		2 166,94
			Всего по позиции							711,23		14 495,76
557	557	ФССЦ-01.2.03.03-0002	Мастика "Ярославна БПХ-2"	т	0,14	1	0,14	43 982,40		6 157,54	8,16	50 245,53
			Всего по позиции							6 157,54		50 245,53
558	558	ФЕР22-01-021-05	Укладка трубопроводов из полистиленовых труб диаметром: 160 мм	км	0,0125	1	0,0125					
		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; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	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; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						2 630,25	1,3225	43,48	44,77	1 946,60
		2 ЗМ						4 656,37	1,4375	83,72	13,24	1 106,45
		3 в т.ч. ОТМ						574,28	1,4375	10,32	44,77	462,03
		4 М						53,30		0,67	8,16	5,47
		ЗТ	чел.-ч	266,52	1,3225		4,7365338					
		ЗТм	чел.-ч	42,87	1,4375		0,7703203					
		Итого по расценке						7 342,92		127,87		3 060,52
		ФОТ								53,80		2 408,63
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			62,95		2 818,10
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			33,84		1 515,03
			Всего по позиции							224,66		7 393,65
559	559	ФССЦ-24.3.03.13-0049	Трубы напорные полистиленовые ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR17, номинальный наружный диаметр 160 мм, толщина стенки 9,5 мм	м	12,6	1	12,6	263,26		3 317,08	8,16	27 067,37
			Всего по позиции							3 317,08		27 067,37
560	560	ФЕР22-05-005-02	Протаскивание в футляр полистиленовых труб диаметром: 160 мм	100 м трубы, уложенной в футляр	0,1218	1	0,1218					
		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; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	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; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						731,31	1,3225	117,80	44,77	5 273,91
		2 ЗМ						78,42	1,4375	13,73	13,24	181,79
		3 в т.ч. ОТМ						0,54	1,4375	0,09	44,77	4,03
		4 М						606,88		73,92	8,16	603,19
		ЗТ	чел.-ч	76,02	1,3225		12,2453396					
		ЗТм	чел.-ч	0,04	1,4375		0,0070035					
		Итого по расценке						1 416,61		205,45		6 058,89
		ФОТ								117,89		5 277,94
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			137,93		6 175,19
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			74,15		3 319,82
			Всего по позиции							417,53		15 553,90
561	561	ФССЦ-23.1.02.03-0003	Кольца центрирующие для труб, диаметр 200 мм/применит. 160 мм	шт	6	1	6	4,62		27,72	8,16	226,20
			Всего по позиции							27,72		226,20
562	562	ФЕРр66-38-3	Заполнение трубопроводов или межтрубного пространства при трубах в футляре: цементным раствором	м3	1,02	1	1,02					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
			1 ОТ					20,64	1,15	24,21	44,77	1 083,88
			2 ЭМ					75,01	1,15	87,99	13,24	1 164,99
			3 в т.ч. ОТм					10,86	1,15	12,74	44,77	570,37
			4 М					507,70		517,85	8,16	4 225,66
			ЗТ	чел.-ч	2,33	1,15	2,73309					
			ЗТм	чел.-ч	0,69	1,15	0,80937					
			Итого по расценке					603,35		630,05		6 474,53
			ФОТ							36,95		1 654,25
		Пр/812-100 2-1	НР Наружные инженерные сети. замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	104		104			38,43		1 720,42
		Пр/774-100 2	СП Наружные инженерные сети. замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	60		60			22,17		992,55
			Всего по позиции							690,65		9 187,50
563	563	ФССЦ-04.3.01.09-0011	Раствор готовый кладочный, цементный, М25	м3	-1,04	1	-1,04	463,30		-481,83	8,16	-3 931,73
			Всего по позиции							-481,83		-3 931,73
564	564	ФССЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	1,04	1	1,04	519,80		540,59	8,16	4 411,21
			Всего по позиции							540,59		4 411,21
565	565	ФЕРм08-02-200-01	Монтаж термоусаживаемой манжеты из трубки для кабеля	шт	2	1	2					
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
			1 ОТ					5,35	1,15	12,31	44,77	551,12
			4 М					0,94		1,88	8,16	15,34
			ЗТ	чел.-ч	0,59	1,15	1,357					
			Итого по расценке					6,29		14,19		566,46
			ФОТ							12,31		551,12
		Пр/812-049 3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			11,94		534,59
		Пр/774-049 3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			6,28		281,07
			Всего по позиции							32,41		1 382,12
566	566	ФССЦ-24.3.05.06-0003	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов, номинальным наружным диаметром 200 мм	шт	2	1	2	249,80		499,60	8,16	4 076,74
			Всего по позиции							499,60		4 076,74
(АОСР №131-23-НВК3-В1-нов.1- В1-5-04)												
567	567	ФЕР22-03-002-01	Установка полистироловых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов	10 шт	0,3	1	0,3					
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; Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
			1 ОТ					37,55	1,3225	14,90	44,77	667,07
			2 ЭМ					226,03	1,4375	97,48	13,24	1 290,64
			3 в т.ч. ОТм					30,50	1,4375	13,15	44,77	588,73
			ЗТ	чел.-ч	4,14	1,3225	1,642545					
			ЗТм	чел.-ч	2,26	1,4375	0,974625					
			Итого по расценке					263,58		112,38		1 957,71
			ФОТ							28,05		1 255,80
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			32,82		1 469,29
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			17,64		789,90
			Всего по позиции							162,84		4 216,90
568	568	ФССЦ-24.3.05.08-0228	Отвод литой полистироловый, электросварной 90°, номинальный внутренний диаметр 160 мм	шт	1	1	1	1 315,40		1 315,40	8,16	10 733,66
			Всего по позиции							1 315,40		10 733,66
569	569	ФССЦ-24.3.05.07-0515	Муфта полистироловая электросварная, диаметр 160 мм	шт	1	1	1	388,44		388,44	8,16	3 169,67
			Всего по позиции							388,44		3 169,67
570	570	ФССЦ-23.8.01.12-0015	Пресс-муфта редуцирующая без гильз, диаметр 75/63 мм/применит.Муфта редуцирующая ПЭ100 SDR11 diam. 125x110мм (Eloft)	шт	1	1	1	2 636,70		2 636,70	8,16	21 515,47
			Всего по позиции							2 636,70		21 515,47
571	571	ФЕР22-03-001-01	Установка фасонных частей чугунных диаметром: 50-100 мм	т	0,00563	1	0,00563					
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; Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
			1 ОТ					359,11	1,3225	2,67	44,77	119,54
			2 ЭМ					63,08	1,4375	0,51	13,24	6,75
			3 в т.ч. ОТм					11,14	1,4375	0,09	44,77	4,03
			4 М					9 162,53		51,59	8,16	420,97
			ЗТ	чел.-ч	42,1	1,3225	0,3134629					
			ЗТм	чел.-ч	0,96	1,4375	0,0077694					
			Итого по расценке					9 584,72		54,77		547,26
			ФОТ							2,76		123,57
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			3,23		144,58
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			1,74		77,73
			Всего по позиции							59,74		769,57
572	572	ФССЦ-23.8.05.15-0001	Части чугунные фасонные соединительные к чугунным напорным трубам, наружный диаметр 50-100 мм	т	-0,00563	1	-0,00563	8 458,20		-47,62	8,16	-388,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
Всего по позиции											-47,62	-388,58			
573	573	ООО "АТК", счет №Т-1625 от 11.05.2034 (п.3)	Адаптер фланцевый для стальных труб и SML (ПФРК) DN100	шт	1	1	1	271,85	1,04236	283,37	8,16	2 312,30			
Цена=2662/1 2/8.16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСР МАТ=1,012 к расх.															
Всего по позиции											283,37	2 312,30			
574	574	ФССЦ-01.7.19.03-0011	Манжеты резиновые/применит. прокладка резиновая 100мм	шт	1	1	1	10,00		10,00	8,16	81,60			
Всего по позиции											10,00	81,60			
575	575	ФЕР22-03-002-01	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов Один конец ТЗ=0,5 (ОЗТ=0,5); ЗМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0,5 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5) Приказ от 04.08.2020 № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	10 шт	0,1	1	0,1								
1 ОТ											37,55	0,66125	2,48	44,77	111,03
2 ЗМ											226,03	0,71875	16,25	13,24	215,15
3 в т.ч. ОТм											30,50	0,71875	2,19	44,77	98,05
ИТО											263,58		18,73		326,18
ФОТ												4,67			209,08
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16												5,46			244,62
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16												2,94			131,51
Всего по позиции											27,13				702,31
576	576	ФССЦ-24.3.05.01-0011	Втулка полиэтиленовая под фланец литая удлиненная, ПЗ100, стандартное размерное отношение SDR17, номинальный наружный диаметр 110 мм	шт	1	1	1	107,99		107,99	8,16	881,20			
Всего по позиции											107,99	881,20			
577	577	ФССЦ-23.8.03.11-0656	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, номинальное давление 1,0 МПа, номинальный диаметр 100 мм	шт	1	1	1	45,00		45,00	8,16	367,20			
Всего по позиции											45,00	367,20			
578	578	ФЕР29-01-253-03	Установка гильз из стальных труб диаметром: 200 мм Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	10 шт	0,2	1	0,2								
1 ОТ											84,35	1,15	19,40	44,77	868,54
2 ЗМ											0,37	1,15	0,09	13,24	1,19
4 М											1,37		0,27	8,16	2,20
ИТО											86,09		19,76		871,93
ФОТ												19,40			868,54
Прил.812-023.1-1												28,32			1 268,07
Прил.812-023.1-1												12,37			553,69
Всего по позиции											60,45				2 693,69
579	579	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			
580	580	ФЕР29-01-253-01	Установка гильз из стальных труб диаметром: 100 мм Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	10 шт	0,1	1	0,1								
1 ОТ											74,01	1,15	8,51	44,77	380,99
2 ЗМ											0,28	1,15	0,03	13,24	0,40
4 М											0,47		0,05	8,16	0,41
ИТО											74,76		8,59		381,80
ФОТ												8,51			380,99
Прил.812-023.1-1												12,42			556,25
Прил.812-023.1-1												5,43			242,88
Всего по позиции											26,44				1 180,93
581	581	ФССЦ-24.3.05.07-0011	Муфта защитная полиэтиленовая для прохода труб сквозь стену, номинальный наружный диаметр 110 мм	шт	1	1	1	94,45		94,45	8,16	770,71			
Всего по позиции											94,45	770,71			
(АОСР №131-23-НВКЗ-В1-нов.1- В1-5-04)															
582	582	ФЕР22-03-001-03	Установка фасонных частей чугунных диаметром: 250-400 мм Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	т	0,115	1	0,115								
1 ОТ											266,14	1,3225	40,48	44,77	1 812,29
2 ЗМ											291,12	1,4375	48,13	13,24	637,24
3 в т.ч. ОТм											30,84	1,4375	5,10	44,77	228,33
4 М											7 096,02		816,04	8,16	6 658,89
ИТО											7 653,28		904,65		9 108,42
ФОТ												45,58			2 040,62
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18												53,33			2 387,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		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			28,67		1 283,55
			Всего по позиции							986,65		12 779,50
583	583	ФССЦ-23.8.05.15-0003	Части чугунные фасонные соединительные к чугунным напорным трубам, наружный диаметр 250-400 мм	т	-0,115	1	-0,115	6 667,90		-766,81	8,16	-6 257,17
			Всего по позиции							-766,81		-6 257,17
584	584	ФССЦ-23.8.05.04-0072	Крест фланцевый КФ из высокопрочного чугуна с внутренним цементно-песчаным покрытием и наружным лаковым покрытием, номинальный диаметр 300х150 мм	шт	1	1	1	3 389,07		3 389,07	8,16	27 654,81
			Всего по позиции							3 389,07		27 654,81
585	585	ФЕР16-05-002-07	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром: до 300 мм	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									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		табл.2 п.3	- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			- стесненные условия для складирования материалов;									
			- действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						13,11	1,8225	66,69	14,77	1 308,81
		2 ЭМ						24,30	1,4375	34,93	13,24	462,47
		3 в т.ч. ОТм						3,83	1,4375	5,51	44,77	246,68
		4 М						141,19		141,19	8,16	1 152,11
		ЗТ	чел.-ч	7,87	1,3225	10,408075						
		ЗТм	чел.-ч	0,31	1,4375	0,445625						
		Итого по расценке						238,60		272,81		5 943,39
		ФОТ								102,20		4 575,49
		Пр/812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			123,66		5 536,34
		Пр/774-016.0	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			62,55		2 800,20
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8									
			Всего по позиции							459,02		14 279,93
586	586	ФССЦ-18.1.02.02-0069	Задвижки фланцевые короткие с обрезиненным клином для жидкостей и сжатого воздуха давлением: 1,0 МПа (10 кгс/см2) марки ВУ-05-47 (F4), диаметром 300 мм	шт	1	1	1	15 430,96		15 430,96	8,16	125 916,63
			Всего по позиции							15 430,96		125 916,63
587	587	ФЕР16-05-002-04	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром: до 150 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;									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		табл.2 п.3	- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			- стесненные условия для складирования материалов;									
			- действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						38,37	1,3225	101,46	44,77	4 543,71
		2 ЭМ						7,33	1,4375	21,07	13,24	278,97
		3 в т.ч. ОТм						1,12	1,4375	3,22	44,77	144,16
		4 М						84,30		168,60	8,16	1 375,78
		ЗТ	чел.-ч	4,23	1,3225	11,18835						
		ЗТм	чел.-ч	0,09	1,4375	0,25875						
		Итого по расценке						130,00		291,16		6 198,46
		ФОТ								104,71		4 687,87
		Пр/812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			126,70		5 672,32
		Пр/774-016.0	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			64,08		2 868,98
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8									
			Всего по позиции							481,94		14 739,76
588	588	ФССЦ-18.1.02.02-0066	Задвижки фланцевые короткие с обрезиненным клином для жидкостей и сжатого воздуха давлением: 1,0-1,6 МПа (10-16 кгс/см2) марки ВУ-05-47 (F4), диаметром 150 мм	шт	2	1	2	3 777,42		7 554,84	8,16	61 647,49
			Всего по позиции							7 554,84		61 647,49
589	589	ФЕР22-03-002-01	Установка полипропиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов	10 шт	0,2	1	0,2					
		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;									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		табл.2 п.3	- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			- стесненные условия для складирования материалов;									
			- действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						37,55	0,66125	4,97	44,77	222,51
		2 ЭМ						226,03	0,71875	32,49	13,24	430,17
		3 в т.ч. ОТм						30,50	0,71875	4,38	44,77	196,09
		ЗТ	чел.-ч	4,14	0,66125	0,547515						
		ЗТм	чел.-ч	2,26	0,71875	0,324875						
		Итого по расценке						263,58		37,46		652,68
		ФОТ								9,35		418,60
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8							10,94		489,76
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8									
			Всего по позиции							54,28		1 405,74
590	590	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (п.22)	Втулка под фланец литая удлиненная Ду 315	шт	2	1	2	885,11	1,04236	1 845,21	8,16	15 056,91
			Цена=8667/1,2/8,16									
			Транспортные МАТ=1,03 к расч.									
			ЗГР МАТ=1,012 к расч.									
			Всего по позиции							1 845,21		15 056,91

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
605	605	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	1,4	1	1,4	99,98	1,012	141,65	8,16	1 155,86
			Цена=970/1 *1/8 16 ЗГР МАТ=1,012 к расх.									
			Всего по позиции							141,65		1 155,86
Обсыпка песком, обратная засыпка грунтом												
606	606	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,144	1	0,144					
			Приказ от 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; 04.08.2020 № 8М=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил 8 - стесненные условия для складирования материалов; табл 2 п 3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 8М=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					663,75	1,3225	126,40	44,77	5 658,93
			ЗТ	чел-ч	88,5	1,3225	16,85394					
			Итого по расценке					663,75		126,40		5 658,93
			ФОТ							126,40		5 658,93
			Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые ручным способом 21.12.2020	%	89		89			112,50		5 036,45
			Прил. п.1.2									
			Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые ручным способом 11.12.2020	%	40	0,85	34			42,98		1 924,04
			Прил. п.1.2									
			Приказ № 774/пр от - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 8М=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							281,88		12 619,42
607	607	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	15,82	1	15,82	99,98	1,012	1 600,66	8,16	13 061,39
			Цена=979/1,2/8 16 ЗГР МАТ=1,012 к расх.									
			Всего по позиции							1 600,66		13 061,39
608	608	ФСЭМ-91.08.09-001	Виброуплотнить с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	1,29	1	1,29	60,00	1,4375	111,26	13,24	1 473,08
			Приказ от 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; 04.08.2020 № 8М=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил 8 - стесненные условия для складирования материалов; табл 2 п 3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 8М=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			2 8М					2 100,00	1,4375	81,51	13,24	1 079,19
			3 в т.ч. ОТМ					283,50	1,4375	11,00	44,77	492,47
			ЗТм	чел-ч	21	1,4375	0,8150625					
			Итого по расценке					2 100,00		81,51		1 079,19
			ФОТ							11,00		492,47
			Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом 21.12.2020	%	92		92			10,12		453,07
			Прил. п.1.1									
			Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом 11.12.2020	%	46	0,85	39,1			4,30		192,56
			Прил. п.1.1									
			Приказ № 774/пр от - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 8М=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							95,93		1 724,82
610	610	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3	0,27	1	0,27					
			Приказ от 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; 04.08.2020 № 8М=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил 8 - стесненные условия для складирования материалов; табл 2 п 3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 8М=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					106,88	1,3225	38,16	44,77	1 708,42
			2 8М					241,58	1,4375	93,76	13,24	1 241,38
			3 в т.ч. ОТМ					26,36	1,4375	10,23	44,77	458,00
			ЗТ	чел-ч	12,53	1,3225	4,4741498					
			ЗТм	чел-ч	2,62	1,4375	1,0168875					
			Итого по расценке					348,46		131,92		2 949,80
			ФОТ							48,39		2 166,42
			Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом 21.12.2020	%	92		92			44,52		1 993,11
			Прил. п.1.1									
			Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом 11.12.2020	%	46	0,85	39,1			18,92		847,07
			Прил. п.1.1									
			Приказ № 774/пр от - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 8М=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							195,36		5 789,98
Прочие работы												
611	611	Цена поставщика ООО "Тервис"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности	м3	1,5	1	1,5	162,38		243,57	8,16	1 987,53
			Цена=1590/1,2/8 16									
			Всего по позиции							243,57		1 987,53
(АОСР №131-23-НВКЗ-В1-нов.1-цех121-03)												
612	612	ФЕР34-02-016-01	Пробивка отверстий в колодцах и коробах железобетонных	м	0,79	1	0,79					
			Приказ от 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; 04.08.2020 № 8М=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил 8 - стесненные условия для складирования материалов; табл 2 п 3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 8М=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					42,14	1,3225	44,03	44,77	1 971,22
			2 8М					218,88	1,4375	248,57	13,24	3 291,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			3 в т.ч. ОТм					24,14	1,4375	27,41	44,77	1 227,15
			ЗТ	чел.-ч	4,94	1,3225	5,161885					
			ЗТм	чел.-ч	2,4	1,4375	2,7255					
			Итого по расценке					261,02		262,60		5 262,29
			ФОТ							71,44		3 198,37
			При812-028.0-1 НР Сооружения связи, радиовещания и телевидения	%	98		98			70,01		3 134,40
			При774-028.0. СП Сооружения связи, радиовещания и телевидения	%	58	0,85	49,3			35,22		1 576,80
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							397,83		9 973,49
613	613	ФЕР29-01-253-03	Установка гильз из стальных труб диаметром: 200 мм/применит.	10 шт	0,1	1	0,1					
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - 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					84,35	1,15	9,70	44,77	434,27
			2 ЭМ					0,37	1,15	0,04	13,24	0,53
			4 М					1,37		0,14	8,16	1,14
			ЗТ	чел.-ч	9,3	1,15	1,0665					
			Итого по расценке					86,09		9,88		435,94
			ФОТ							9,70		434,27
			При812-023.1-1 НР Тоннели и метрополитены, закрытый способ работ	%	146		146			14,16		634,03
			При774-023.1. СП Тоннели и метрополитены, закрытый способ работ	%	75	0,85	63,75			6,18		276,85
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							30,22		1 346,82
614	614	ФССЦ-23.5.02.02-0094	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс, наружный диаметр 273 мм, толщина стенки 8 мм	м	0,5	1	0,5	246,90		123,45	8,16	1 007,35
			Всего по позиции							123,45		1 007,35
615	615	ФЕР22-01-021-05	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 160 мм	км	0,0114	1	0,0114					
			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 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					2 630,25	1,3225	39,65	44,77	1 775,13
			2 ЭМ					4 659,37	1,4375	76,36	13,24	1 011,01
			3 в т.ч. ОТм					574,28	1,4375	9,41	44,77	421,29
			4 М					53,30		0,61	8,16	4,98
			ЗТ	чел.-ч	286,52	1,3225	4,3197188					
			ЗТм	чел.-ч	42,87	1,4375	0,7025321					
			Итого по расценке					7 342,92		116,62		2 791,12
			ФОТ							49,06		2 196,42
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 - НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			57,40		2 569,81
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18 - СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			30,86		1 381,55
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							204,88		6 742,48
616	616	ФССЦ-24.3.03.13-0049	Трубы напорные полиэтиленовые ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR17, номинальный наружный диаметр 160 мм, толщина стенки 9,5 мм	м	11,49	1	11,49	263,26		3 024,86	8,16	24 682,86
			Всего по позиции							3 024,86		24 682,86
617	617	ФЕР22-03-002-01	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов	10 шт	0,3	1	0,3					
			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 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - 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					37,55	1,3225	14,90	44,77	667,07
			2 ЭМ					226,03	1,4375	97,48	13,24	1 290,64
			3 в т.ч. ОТм					30,50	1,4375	13,15	44,77	588,73
			ЗТ	чел.-ч	4,14	1,3225	1,642545					
			ЗТм	чел.-ч	2,26	1,4375	0,974825					
			Итого по расценке					263,58		112,38		1 957,71
			ФОТ							28,05		1 255,80
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 - НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			32,82		1 469,29
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18 - СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			17,64		789,90
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							162,84		4 216,90
618	618	ФССЦ-24.3.05.08-0228	Отвод литой полиэтиленовый, электросварной 90°, номинальный внутренний диаметр 160 мм	шт	3	1	3	1 315,40		3 946,20	8,16	32 200,99
			Всего по позиции							3 946,20		32 200,99
619	619	ФЕР22-03-002-01	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов	10 шт	0,1	1	0,1					
			Один конец ПЗ=0,5 (ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0,5 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)									
			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 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - 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					37,55	0,66125	2,48	44,77	111,03
			2 ЭМ					226,03	0,71875	16,25	13,24	215,15
			3 в т.ч. ОТм					30,50	0,71875	2,19	44,77	98,05
			ЗТ	чел.-ч	4,14	0,66125	0,2737575					
			ЗТм	чел.-ч	2,26	0,71875	0,1624375					
			Итого по расценке					263,58		18,73		326,18
			ФОТ							4,67		209,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			5,46		244,62
			Всего по позиции							27,13		702,31
620	620	ФССЦ-24.3.05.01-0043	Втулка полиэтиленовая под фланец удлиненная, класс кольцевой жесткости SN10, номинальный наружный диаметр 160 мм	шт	1	1	1	121,86		121,86	8,16	994,38
			Всего по позиции							121,86		994,38
621	621	ФССЦ 23.8.03.11-0658	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, номинальное давление 1,0 МПа, номинальный диаметр 150 мм	шт	1	1	1	76,00		76,00	8,16	612,00
			Всего по позиции							76,00		612,00
Итого по разделу 9 Переустройство хозяйственного водопровода на участке В1-нов.1 до цеха №121/18										11 150,26		
Раздел 10. Переустройство хозяйственного водопровода на участке В1-нов.1 до В1-7												
(АОСР №131-23-НБКЗ-В1-нов.1-В1-7-01)												
622	622	ФЕРр68-14-1	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м	0,31	1	0,31					
		Приказ от 07.07.2022 № 15/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; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						589,77	1,15	210,25	44,77	9 412,89
		2 ЗМ						889,15	1,15	316,98	13,24	4 196,82
		3 в т.ч. ОТм						94,56	1,15	33,71	44,77	1 509,20
		3Т	чел.-ч	68,26	1,15	24,33469						
		3Тм	чел.-ч	9,4	1,15	3,3511						
		Итого по расценке						1 478,92		527,23		13 609,71
		ФОТ								243,96		10 922,09
		Пр/812-102 0-1	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			248,84		11 140,53
		Пр/774-102 0	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			131,74		5 897,93
			Всего по позиции							907,81		30 648,17
623	623	ФЕР27-06-008-01	Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии/применит. резка	100 м	0,895	1	0,895					
		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; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						178,84	1,15	184,07	44,77	8 240,81
		2 ЗМ						1 228,57	1,15	1 264,51	13,24	16 742,11
		3 в т.ч. ОТм						51,94	1,15	53,46	44,77	2 393,40
		4 М						418,42		374,49	8,16	3 055,84
		3Т	чел.-ч	21,89	1,15	22,5302825						
		3Тм	чел.-ч	4,52	1,15	4,65221						
		Итого по расценке						1 825,83		1 823,07		28 038,76
		ФОТ								237,53		10 634,21
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) 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	НР Автомобильные дороги	%	147		147			349,17		15 632,29
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			270,55		12 112,37
			Всего по позиции							2 442,79		55 783,42
624	624	ФСЭМ-91.08.11-011	Заливки швов на базе автомобиля	маш.-ч	-3,35	1	-3,35	175,25		-989,67		-17 698,49
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;									
		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; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		2 ЗМ						175,25	1,4375	-843,94	13,24	-11 173,77
		3 в т.ч. ОТм						11,60	1,4375	-55,86	44,77	-2 500,85
		ФОТ								55,86		2 500,85
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) 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	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-82,11		-3 676,25
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			-63,62		-2 848,47
			Всего по позиции							-989,67		-17 698,49
625	625	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-0,62	1	-0,62	30,00	1,4375	-26,74	13,24	-354,04
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;									
		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; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		Всего по позиции								-26,74		-354,04
626	626	1-2-5	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	-3,97	1	-3,97	8,17		-154,82		-6 931,56
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;									
		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; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						8,17	1,3225	-42,90	44,77	-1 920,63
		ФОТ								-42,90		-1 920,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) 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	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-63,06		-2 823,33
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) 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			-48,86		-2 187,60
			Всего по позиции							-154,82		-6 931,56
627	627	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные вязкие БНД 60/90, БНД 90/130	т	-0,009	1	-0,009	1 690,00		-15,21	8,10	124,11
			Всего по позиции							-15,21		-124,11
628	628	ФССЦ-01.2.03.03-0045	Мастика битумно-полимерная	т	-0,0627	1	-0,0627	1 500,00		-94,05	8,16	-767,45
			Всего по позиции							-94,05		-767,45
629	629	ФССЦ-01.7.07.26-0033	Шнур полиуретановый	10 м	-8,95	1	-8,95	16,80		-150,36	8,16	-1 226,94
			Всего по позиции							-150,36		-1 226,94
630	630	ФССЦ-02.3.01.02-1012	Песок природный II класса, средний, круглые сита	м3	-1,79	1	-1,79	59,99		-107,38	8,16	-876,22
			Всего по позиции							-107,38		-876,22
631	631	ФЕР27-03-008-04	Разборка покрытия и оснований: асфальтобетонных	100 м3	0,288	1	0,288					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15									
		1 ОТ						1 494,14	1,15	512,04	44,77	22 924,03
		2 ЭМ						4 292,73	1,15	1 471,12	13,24	19 477,63
		3 в т.ч. ОТМ						464,37	1,15	159,14	44,77	7 124,70
		ЗТ	чел.-ч	179,8	1,15	61,61746						
		ЗТм	чел.-ч	45,63	1,15	15,637401						
		Итого по расценке						5 786,87		1 983,16		42 401,66
		ФОТ								671,18		30 048,73
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) 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	НР Автомобильные дороги	%	147		147			986,63		44 171,63
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) 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			764,47		34 225,50
			Всего по позиции							3 734,26		120 798,79
632	632	ФЕР27-03-008-02	Разборка покрытия и оснований: щебеночных	100 м3	0,47	1	0,47					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15									
		1 ОТ						103,12	1,15	55,74	44,77	2 495,48
		2 ЭМ						407,65	1,15	220,33	13,24	2 917,17
		3 в т.ч. ОТМ						50,30	1,15	27,19	44,77	1 217,30
		ЗТ	чел.-ч	13,22	1,15	7,14541						
		ЗТм	чел.-ч	3,79	1,15	2,048465						
		Итого по расценке						510,77		276,07		5 412,65
		ФОТ								82,93		3 712,78
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) 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	НР Автомобильные дороги	%	147		147			121,91		5 457,79
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) 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			94,46		4 228,86
			Всего по позиции							492,44		15 099,30
Прочие работы												
633	633	ФССЦпр-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	122,44	1	122,44	3,28		401,60	13,24	5 317,18
			Всего по позиции							401,60		5 317,18
634	634	Цена поставщика ООО "Тервус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности	м3	77,98	1	77,98	162,38		12 662,39	8,16	103 325,10
			Цена=1590/1,2/8,16									
			Всего по позиции							12 662,39		103 325,10
Разработка грунта												
635	635	ФЕР01-01-013-14	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2	1000 м3	0,00822	1	0,00822					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15									
		1 ОТ						101,40	1,3225	1,10	44,77	49,25
		2 ЭМ						3 563,26	1,4375	42,10	13,24	557,40
		3 в т.ч. ОТМ						507,60	1,4375	6,00	44,77	268,62
		4 М						4,34		0,04	8,16	0,33
		ЗТ	чел.-ч	13	1,3225	0,1413224						
		ЗТм	чел.-ч	37,6	1,4375	0,444291						
		Итого по расценке						3 669,00		43,24		606,98
		ФОТ								7,10		317,87
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			6,53		262,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			2,78		124,29
Всего по позиции											52,55	1 023,71
636	636	ФЕР01-01-009-14	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал группа грунтов: 2	1000 м3	0,12118	1	0,12118					
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; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 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; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
				2 ЗМ				2 550,00	1,4375	444,20	13,24	5 881,21
				3 в т.ч. ОТм				344,25	1,4375	59,97	44,77	2 684,86
				ЗТм	чел.-ч	25,5	1,4375	4,4420044				
				Итого по расценке				2 550,00		444,20		5 881,21
				ФОТ						59,97		2 684,86
				Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92	92		55,17		2 470,07
				Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1	23,45		1 049,78
Всего по позиции											522,82	9 401,06
637	637	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,176	1	0,176					
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; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 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; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
				1 ОТ				1 201,20	1,3225	279,59	44,77	12 517,24
				ЗТ	чел.-ч	154	1,3225	35,84504				
				Итого по расценке				1 201,20		279,59		12 517,24
				ФОТ						279,59		12 517,24
				Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89		248,84		11 140,34
				Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2 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	95,06		4 255,86
Всего по позиции											623,49	27 913,44
638	638	ФЕР23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы: песчаное	10 м3	0,412	1	0,412					
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; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 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; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
				1 ОТ				83,33	1,3225	45,40	44,77	2 032,56
				2 ЗМ				28,80	1,4375	17,06	13,24	225,87
				3 в т.ч. ОТм				3,22	1,4375	1,91	44,77	85,51
				ЗТ	чел.-ч	10,2	1,3225	5,557674				
				ЗТм	чел.-ч	0,32	1,4375	0,18952				
				Итого по расценке				112,13		62,46		2 258,43
				ФОТ						47,31		2 118,07
				Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117	117		55,35		2 478,14
				Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 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	29,76		1 332,27
Всего по позиции											147,57	6 068,84
639	639	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	4,53	1	4,53	99,98	1,012	458,34	8,16	3 740,05
				Цена=979/1,2/8,16 ЗСР МАТ=1,012 к расх.								
Всего по позиции											458,34	3 740,05
Обсыпка песком, обратная засыпка грунтом												
640	640	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,749	1	0,749					
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; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 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; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
				1 ОТ				663,75	1,3225	657,48	44,77	29 435,38
				ЗТ	чел.-ч	88,5	1,3225	87,6638963				
				Итого по расценке				663,75		657,48		29 435,38
				ФОТ						657,48		29 435,38
				Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89		585,16		26 197,49
				Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2 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	223,54		10 008,03
Всего по позиции											1 466,18	65 640,90
641	641	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	82,4	1	82,4	99,98	1,012	8 337,21	8,16	68 031,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Цена=979/1.2/8.16 ЗГСР МАТ=1.012 к расх							8 337,21		68 031,63
			Всего по позиции									
642	642	ФСЭМ-91.08.09-001	Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания маш.-ч 6,74 1 6,74 60,00 1,4375 581,33 13,24 7 696,81									
			Приказ от 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. 04.08.2020 № ЭМ=1.25 к расх., ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - 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							581,33		7 696,81
643	643	ФЕР01-01-013-13	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью: 0.5 (0.5-0.63) м3. группа грунтов: I 1000 м3 0,138 1 0,138									
			Приказ от 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. 04.08.2020 № ЭМ=1.25 к расх., ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - 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							82.68	1,3225	15.09 44,77 675.58
			2 ЭМ							2 918.84	1,4375	579.02 13,24 7 666.22
			3 в т.ч. ОТМ							415.80	1,4375	82.48 44,77 3 692.63
			4 М							3.75		0.45 8.16 3.67
			ЗТ	чел.-ч	10.8	1,3225	1,634003					
			ЗТМ	чел.-ч	30.8	1,4375	6,10995					
			Итого по расценке					3 004.77				8 345.47
			ФОТ							97.57		4 368.21
			Приказ № НР Земляные работы, выполняемые 812/пр от механизированным способом 21.12.2020 Прил. п.1.1	%	92		92			89.76		4 018.75
			Приказ № СП Земляные работы, выполняемые 774/пр от механизированным способом 11.12.2020 Прил. п.1.1	%	46	0.85	39.1			38.15		1 707.97
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							722,47		14 072,19
644	644	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 100 м3 1,381 1 1,381									
			Приказ от 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. 04.08.2020 № ЭМ=1.25 к расх., ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - 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	195.20 44,77 8 739.10
			2 ЭМ							241.58	1,4375	479.58 13,24 6 349.64
			3 в т.ч. ОТМ							26.36	1,4375	52.33 44,77 2 342.81
			ЗТ	чел.-ч	12.53	1,3225	22.8844474					
			ЗТМ	чел.-ч	2.62	1,4375	5,2011913					
			Итого по расценке					348.46				15 088.74
			ФОТ							247.53		11 081.91
			Приказ № НР Земляные работы, выполняемые 812/пр от механизированным способом 21.12.2020 Прил. п.1.1	%	92		92			227.73		10 195.36
			Приказ № СП Земляные работы, выполняемые 774/пр от механизированным способом 11.12.2020 Прил. п.1.1	%	46	0.85	39.1			96.78		4 333.03
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							999,29		29 617,13
Прочие работы												
645	645	Цена поставщика ООО "Термус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса м3 8,22 1 8,22 162,38 1 334,76 8,16 10 891,64									
			Цена=1590/1.2/8.16									
			Всего по позиции							1 334,76		10 891,64
Устройство футляра												
646	646	ФЕР22-01-015-03	Укладка стальных неразрезных кожухов (футляров) в открытых траншеях диаметром: 500 мм 100 м 0,196 1 0,196									
			Приказ от 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. 04.08.2020 № ЭМ=1.25 к расх., ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - 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	155.55 44,77 6 963.97
			2 ЭМ							2 246.28	1,4375	632.89 13,24 8 379.48
			3 в т.ч. ОТМ							201.25	1,4375	56.70 44,77 2 538.46
			4 М							148.12		29.03 8.16 236.88
			ЗТ	чел.-ч	63.1	1,3225	16.356151					
			ЗТМ	чел.-ч	13.98	1,4375	3,938865					
			Итого по расценке					2 994.48				15 580.31
			ФОТ							212.25		9 502.43
			Приказ № НР Наружные сети водопровода, канализации, 812/пр от теплоснабжения, газопровода 21.12.2020 Прил. п.18	%	117		117			248.33		11 117.84
			Приказ № СП Наружные сети водопровода, канализации, 774/пр от теплоснабжения, газопровода 11.12.2020 Прил. п.18	%	74	0.85	62.9			133.51		5 977.03
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							1 199,31		32 675,18
647	647	ФССС-23.5.01.08-0025	Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные, класс прочности К38, наружный диаметр 530 мм, толщина стенки 8 мм 19,8 1 19,8 772,40 15 293,52 8,16 124 795,12									
			Всего по позиции							15 293,52		124 795,12
648	648	ФЕР22-02-003-11	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром: 500 мм км 0,0196 1 0,0196									
			Приказ от 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. 04.08.2020 № ЭМ=1.25 к расх., ЗПМ=1.25, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.25 421/пр п.586									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 - производственная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; табл. 2 п. 3 - 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	92,33	44,77	4 133,61
			2 ЭМ					28 983,06	1,4375	816,61	13,24	10 811,92
			3 в т.ч. ОТм					2 511,70	1,4375	70,77	44,77	3 168,37
			4 М					17 289,28		338,87	8,16	2 765,18
			ЗТ	чел.-ч	388	1,3225	10 057348					
			ЗТм	чел.-ч	177,45	1,4375	4 9996538					
			Итого по расценке					49 834,78		1 247,81		17 710,71
			ФОТ							163,10		7 301,98
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода		%	117		117		190,83		8 543,32
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18 СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода		%	74	0,85	62,9		102,59		4 592,95
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							1 541,23		30 846,98
649	649	ФССЦ-01.2.03.03-0002	Мастика "Ярославна БПХ-2"		т	0,318	1	0,318	43 982,40	13 986,40	8,16	114 129,02
			Всего по позиции							13 986,40		114 129,02
650	650	ФЕР22-01-021-08	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 315 мм		км	0,049	1	0,049				
			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;									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 - производственная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; табл. 2 п. 3 - 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					3 230,44	1,3225	209,34	44,77	9 372,15
			2 ЭМ					7 695,28	1,4375	542,04	13,24	7 176,61
			3 в т.ч. ОТм					939,86	1,4375	66,20	44,77	2 963,77
			4 М					219,33		10,75	8,16	87,72
			ЗТ	чел.-ч	351,9	1,3225	22,8039998					
			ЗТм	чел.-ч	70,19	1,4375	4 9440081					
			Итого по расценке					11 145,05		762,13		16 636,48
			ФОТ							275,54		12 335,92
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода		%	117		117		322,38		14 433,03
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18 СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода		%	74	0,85	62,9		173,31		7 759,29
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							1 257,82		38 828,80
651	651	ФССЦ-24.3.03.13-0055	Трубы напорные полиэтиленовые ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR17, номинальный наружный диаметр 315 мм, толщина стенки 18,7 мм		м	49,49	1	49,49	1 019,54	50 457,03	8,16	411 729,36
			Всего по позиции							50 457,03		411 729,36
652	652	ФЕР22-05-005-05	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диаметром: 315 мм		100 м труб, уложенной в футляре	0,1964	1	0,1964				
			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;									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 - производственная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; табл. 2 п. 3 - 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	221,91	44,77	9 934,91
			2 ЭМ					97,64	1,4375	27,57	13,24	365,03
			3 в т.ч. ОТм					1,22	1,4375	0,34	44,77	15,22
			4 М					1 314,91		258,25	8,16	2 107,32
			ЗТ	чел.-ч	88,81	1,3225	23,0674206					
			ЗТм	чел.-ч	0,09	1,4375	0,0254063					
			Итого по расценке					2 266,90		507,73		12 407,26
			ФОТ							222,25		9 950,13
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода		%	117		117		260,03		11 641,65
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18 СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода		%	74	0,85	62,9		139,80		6 258,63
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							907,56		30 307,54
653	653	ФССЦ-23.1.02.03-0004	Кольца центрирующие для труб, диаметр 300 мм		шт	9	1	9	10,68	96,12	8,16	784,34
			Всего по позиции							96,12		784,34
654	654	ФЕР66-38-3	Заполнение трубопроводов или межтрубного пространства при трубах в футляре: цементным раствором		м3	2,55	1	2,55				
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 - производственная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; табл. 2 п. 3 - 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	60,53	44,77	2 709,93
			2 ЭМ					75,01	1,15	219,97	13,24	2 912,40
			3 в т.ч. ОТм					10,86	1,15	31,85	44,77	1 425,92
			4 М					507,70		1 294,64	8,16	10 564,26
			ЗТ	чел.-ч	2,33	1,15	6 832725					
			ЗТм	чел.-ч	0,69	1,15	2,023425					
			Итого по расценке					603,35		1 575,14		16 186,59
			ФОТ							92,38		4 135,85
			Пр/812-100.2-1 НР Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)		%	104		104		96,08		4 301,28
			Пр/774-100.2 СП Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)		%	60		60		55,43		2 481,51
			Всего по позиции							1 726,65		22 969,38
655	655	ФССЦ-04.3.01.09-0011	Раствор готовый кладочный, цементный, М25		м3	-2,69	1	-2,69	463,30	-1 199,95	8,16	-9 791,59
			Всего по позиции							-1 199,95		-9 791,59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
656	656	ФССЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	2,59	1	2,59	519,80		1 346,28	8,16	10 985,64
Всего по позиции										1 346,28		10 985,64
657	657	ФЕР34-02-018-01	Пробивка отверстий в колодцах и коробах железобетонных	м	1,7	1	1,7					
Приказ от 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; 04.08.2020 № 3М=1,25 к расх., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 3М=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
			1 ОТ					42,14	1,3225	94,74	44,77	4 241,51
			2 ЭМ					218,88	1,4375	534,89	13,24	7 081,94
			3 в т.ч. ОТМ					24,14	1,4375	58,99	44,77	2 640,58
			ЗТ	чел.-ч	4,94	1,3225	11,106355					
			ЗТм	чел.-ч	2,4	1,4375	5,865					
Итого по расценке										261,02		11 323,45
ФОТ										629,63		6 882,49
			Пр/812-028 0-1	НР Сооружения связи, радиосвязи и телевидения	%	98	98			150,66		6 744,84
			Пр/774-028 0	СП Сооружения связи, радиосвязи и телевидения	%	58	0,85	49,3		75,79		3 393,07
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции										856,08		21 461,36
658	658	ФЕР308-02-200-01	Монтаж термоусаживаемой манжеты из трубки для кабеля	шт	3	1	3					
Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 3М=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
			1 ОТ					5,35	1,15	18,46	44,77	826,45
			4 М					0,94		2,82	8,16	23,01
			ЗТ	чел.-ч	0,59	1,15	2,0355					
Итого по расценке										6,29		849,46
ФОТ										18,46		826,45
			Пр/812-049 3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97			17,91		801,66
			Пр/774-049 3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51			9,41		421,49
Всего по позиции										48,60		2 072,61
659	659	ФССЦ-24.3.05.06-0004	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов, номинальным наружным диаметром 300 мм	шт	3	1	3	399,70		1 199,10	8,16	9 784,66
Всего по позиции										1 199,10		9 784,66
Пробивка отверстий												
660	660	ФЕР29-01-253-03	Установка гильз из стальных труб диаметром: 200 мм/применит.	10 шт	0,1	1	0,1					
Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 3М=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
			1 ОТ					84,35	1,15	9,70	44,77	434,27
			2 ЭМ					0,37	1,15	0,04	13,24	0,53
			4 М					1,37		0,14	8,16	1,14
			ЗТ	чел.-ч	9,3	1,15	1,0695					
Итого по расценке										86,09		435,04
ФОТ										9,70		434,27
			Пр/812-023 1-1	НР Тоннели и метрополитены, закрытый способ работ	%	146	146			14,16		634,03
			Пр/774-023 1	СП Тоннели и метрополитены, закрытый способ работ	%	75	0,85	63,75		6,18		276,85
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции										30,22		1 346,82
661	661	ФССЦ-23.5.01.08-0025	Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные, класс прочности К38, наружный диаметр 530 мм, толщина стенки 8 мм	м	0,3	1	0,3	772,40		231,72	8,16	1 890,84
Всего по позиции										231,72		1 890,84
662	662	ФЕР22-03-002-01	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов	10 шт	0,1	1	0,1					
Приказ от 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; 04.08.2020 № 3М=1,25 к расх., ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 3М=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
			1 ОТ					37,55	0,66125	2,48	44,77	111,03
			2 ЭМ					226,03	0,71875	16,25	13,24	215,15
			3 в т.ч. ОТм					30,50	0,71875	2,19	44,77	98,05
			ЗТ	чел.-ч	4,14	0,66125	0,2737575					
			ЗТм	чел.-ч	2,26	0,71875	0,1624375					
Итого по расценке										263,58		326,18
ФОТ										4,67		209,08
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117	117			5,46		244,62
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9		2,94		131,51
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции										27,13		702,31
663	663	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (п.22)	Втулка под фланец литая удлиненная Ду 315	шт	1	1	1	885,11	1,04236	922,60	8,16	7 528,42
Цена=8667/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСП МАТ=1,012 к расх.												
Всего по позиции										922,60		7 528,42
664	664	ООО «КМЦ», счет №30001585 от 15.02.2024 (п.4)	Фланец ст расточен Ду300 (338) Ру10 п/втулку ПЗ Дн315	шт	1	1	1	503,47	1,04236	524,80	8,16	4 282,37
Цена=4930/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСП МАТ=1,012 к расх.												
Всего по позиции										524,80		4 282,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
665	665	ФЕР22-03-002-01	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов	10 шт	0,6	1	0,6					
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. Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
			1 ОТ					37,55	1,3225	29,80	44,77	1 334,15
			2 ЭМ					226,03	1,4375	194,95	13,24	2 581,14
			3 в т.ч. ОТМ					30,50	1,4375	26,31	44,77	1 177,90
			ЗТ	чел.-ч	4,14	1,3225	3 28509					
			ЗТм	чел.-ч	2,26	1,4375	1 94625					
			Итого по расценке					263,58		224,75		3 915,20
			ФОТ							56,11		2 512,05
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	Прил. п.18						65,65		2 939,10
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	Прил. п.18								
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							125,69		8 414,47
666	666	ФССЦ-24.3.05.08-0631	Отвод полиэтиленовый сварной 90°, ПЭ100, к напорным трубам 0,63 МПа (6,3 кгс/см²), диаметр 315 мм	шт	1	1	1	700,69		2 101,77	8,16	17 160,44
			Всего по позиции							2 101,77		17 150,44
667	667	ФССЦ-24.3.05.08-0451	Отвод полиэтиленовый сварной 30°, ПЭ100, к напорным трубам 0,63 МПа (6,3 кгс/см²), диаметр 315 мм/применит.	шт	1	1	1	456,46		456,46	8,16	3 724,71
			Всего по позиции							456,46		3 724,71
668	668	ФССЦ-24.3.05.08-0511	Отвод полиэтиленовый сварной 45°, ПЭ100, к напорным трубам 0,63 МПа (6,3 кгс/см²), диаметр 315 мм	шт	2	1	2	660,54		1 321,08	8,16	10 780,01
			Всего по позиции							1 321,08		10 780,01
Итого по разделу 10 Переустройство хозяйственного водопровода на участке В1-нов.1 до В1-7										129 006,29		
Раздел 11. Защита существующей трубы водопровода на участке В1-7 - В1-8												
(АОСР №131-23-НВКЗ-т.13-14-7-8-01)												
669	669	ФЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных	100 м³	0,067	1	0,067					
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
			1 ОТ					1 494,14	1,15	115,12	44,77	5 153,92
			2 ЭМ					4 292,73	1,15	330,75	13,24	4 379,13
			3 в т.ч. ОТМ					464,37	1,15	35,78	44,77	1 601,87
			ЗТ	чел.-ч	179,8	1,15	13 85359					
			ЗТм	чел.-ч	45,63	1,15	3 5157915					
			Итого по расценке					5 786,87		445,87		9 533,05
			ФОТ							150,90		6 755,79
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)						221,82		9 931,01
			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								
			Всего по позиции							839,57		27 158,90
670	670	ФЕР27-03-008-02	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м³	0,106	1	0,106					
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
			1 ОТ					103,12	1,15	12,57	44,77	562,76
			2 ЭМ					407,65	1,15	49,69	13,24	657,90
			3 в т.ч. ОТМ					50,30	1,15	6,13	44,77	274,44
			ЗТ	чел.-ч	13,22	1,15	1 611518					
			ЗТм	чел.-ч	3,79	1,15	0 462001					
			Итого по расценке					510,77		62,26		1 220,66
			ФОТ							18,70		837,20
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)						27,49		1 230,68
			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								
			Всего по позиции							111,05		3 404,91
Прочие работы												
671	671	ФССЦпр-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м³	1 т груза	26,79	1	26,79	3,28		87,87	13,24	1 163,40
			Всего по позиции							87,87		1 163,40
672	672	Цена поставщика ООО "Тервис"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности	м³	17,23	1	17,23	162,38		2 797,81	8,16	22 830,13
			Цена=1590/1,2/8,16									
			Всего по позиции							2 797,81		22 830,13
Разработка грунта												
673	673	ФЕР01-01-013-14	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м³, группа грунтов 2	1000 м³	0,091	1	0,091					
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;												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		1 ОТ						101,40	1,3225	12,20	44,77	546,19
		2 ЭМ						3 963,26	1,4375	466,12	13,24	6 171,43
		3 в т.ч. ОТм						507,60	1,4375	66,40	44,77	2 972,73
		4 М						4,34		0,39	8,16	3,18
		ЗТ		чел.-ч	13	1,3225	1,5645175					
		ЗТм		чел.-ч	37,6	1,4375	4,91855					
		Итого по расценке						3 669,00		478,71		6 720,80
		ФОТ								78,60		3 518,92
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1		%	92		92			72,31		3 237,41
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	46	0,85	36,1			30,73		1 375,90
		Всего по позиции								581,75		11 334,11
674	674	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,019	1	0,019					
		Прил.1.12 п.3.187	Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкойкой 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;									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		1 ОТ						1 201,20	1,587	36,22	44,77	1 621,57
		ЗТ		чел.-ч	154	1,587	4,643562					
		Итого по расценке						1 201,20		36,22		1 621,57
		ФОТ								36,22		1 621,57
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным	%	89		89			32,24		1 443,20
		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	%	40	0,85	34			12,31		551,33
		Всего по позиции								80,77		3 616,10
675	675	ФЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3	0,064	1	0,064					
		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;									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		1 ОТ						115,48	1,3225	9,78	44,77	437,85
		2 ЭМ						3 262,79	1,4375	300,18	13,24	3 974,38
		3 в т.ч. ОТм						171,22	1,4375	15,75	44,77	705,13
		4 М						12,20		0,78	8,16	6,36
		ЗТ		чел.-ч	14,4	1,3225	1,218816					
		ЗТм		чел.-ч	13,88	1,4375	1,27666					
		Итого по расценке						3 360,48		310,74		4 418,59
		ФОТ								25,53		1 142,98
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			37,53		1 680,18
		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			29,08		1 301,85
		Всего по позиции								377,35		7 400,62
676	676	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	7,04	1	7,04	99,98	1,012	712,31	8,16	5 812,45
		Цена=979/1,2/8,16										
		ЗСР МАТ=1,012 к раск.										
		Всего по позиции								712,31		5 812,45
Обратная засыпка песком												
677	677	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,948	1	0,948					
		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;									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		1 ОТ						663,75	1,3225	832,16	44,77	37 255,80
		ЗТ		чел.-ч	88,5	1,3225	110,955105					
		Итого по расценке						663,75		832,16		37 255,80
		ФОТ								832,16		37 255,80
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным	%	89		89			740,62		33 157,66
		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	%	40	0,85	34			282,93		12 666,97
		Всего по позиции								1 855,71		83 080,43
678	678	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	104,25	1	104,25	99,98	1,012	10 547,99	8,16	86 071,60
		Цена=979/1,2/8,16										

Страница 89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции										-58,51		-2 619,58
686	686	ФССЦ-01.2.03.03-0133	Мастика битумная приклеивающая для склеивания рулонных битумных, битумно-полимерных кровельных и гидроизоляционных материалов и 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	кг	309	1	309	10,33		3 191,97	8,16	26 046,48
Всего по позиции										3 191,97		26 046,48
687	687	ФССЦ-01.2.03.05-0010	Праймер битумный производства «Техно-Николь»	т	0,01	1	0,01	11 885,47		118,85	8,16	969,82
Всего по позиции										118,85		969,82
Итого по разделу 11 Защита существующей трубы водопровода на участке В1-7 - В1-8										60 773,13		
Итого по акту:												
Итого прямые затраты (справочно)										1 209 476,16		11 302 502,68
в том числе:												
Оплата труда рабочих										28 580,90		1 276 566,91
Эксплуатация машин										75 905,22		1 004 985,14
в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)										6 864,30		307 314,78
Материалы										1 104 747,54		9 014 739,93
Перевозка										242,50		3 210,70
Строительные работы										1 142 916,52		13 006 752,10
Строительные работы										1 140 061,32		12 968 949,26
в том числе:												
оплата труда										28 507,05		1 216 260,85
эксплуатация машин и механизмов										73 292,52		970 363,00
в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)										6 864,30		307 314,78
материалы										976 801,04		7 970 696,48
накладные расходы										39 493,97		1 768 149,52
сметная прибыль										21 966,74		983 449,61
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ										2 612,70		34 592,14
Перевозка										242,50		3 210,70
Монтажные работы										128 129,65		1 052 242,99
в том числе:												
оплата труда										73,85		3 306,26
материалы										127 946,50		1 044 043,45
накладные расходы										71,64		3 207,09
сметная прибыль										37,66		1 686,19
Итого										1 271 046,17		14 058 995,09
Итого ФОТ (справочно)										35 445,20		1 586 881,69
Итого накладные расходы (справочно)										39 565,61		1 771 356,61
Итого сметная прибыль (справочно)										22 004,40		985 135,80
Временные здания и сооружения 8,2%										104 225,79		1 152 837,60
Итого										1 375 271,96		15 211 832,69
Производство работ в зимнее время 2,4%										33 006,53		365 083,98
Итого										1 408 278,49		15 576 916,67
1 0514										72 385,51		800 653,52
Итого с учетом доп. работ и затрат										1 480 664,00		16 377 570,19
ВСЕГО по акту										1 480 664,00		16 377 570,19
Понижающий коэффициент-0,83										1 228 951,12		13 593 383,26
ВСЕГО по акту										1 228 951,12		13 593 383,26

Сдал: Генеральный директор ООО «ШЕЛПРОК»

(Е.А. Бусеп)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Принял: Генеральный директор ООО «К&КГЕОСТРОЙ»

(Ю.Ф. Кесслер)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

