

Инвестор

Заказчик (Генподрядчик)

Подрядчик (Субподрядчик)

Стройка

Объект

(организация, адрес, телефон, факс)

(организация, адрес, телефон, факс)

(организация, адрес, телефон, факс)

(наименование, адрес)

(наименование)

Форма по ОКУД

по ОКПО

по ОКПО

по ОКПО

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

номер

дата

Вид операции

Код

0322005

05804803

16673706

МВМ/03-07, ДС №11 от 01.08.2024г.

03.07.2023

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
25	20.08.2024	02.03.2024	20.08.2024

**АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ**

3а август 2024 г.

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

16 377,57 (1480,66) тыс.руб.

Средства на оплату труда

1 279,57 (28,58) тыс.руб.

Сметная трудоемкость

3 428,34 чел.час.

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	позиция 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	ФЕР68-14-1	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м	0,19	1	0,19					
Приказ от Производства 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 раск.; 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
		Пр/812-102.0-1 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 Производства 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 раск.; 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	708,26
		4 М						418,42		110,80	8,16	904,13
		ЗТ		чел.-ч	21,89	1,15	6,6659428					
		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	%		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	%		134	0,85	113,9			80,05		3 583,76
		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		16 504,88
3	3	ФСЗМ-91.08.11-011	Заливки швов на базе автомобиля	маш.-ч	-0,99	1	-0,99	175,25		-292,47		-5 230,56
Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологических процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
Приказ от Производства 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 раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			2 ЭМ					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	%	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	%	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
			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; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=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;									
			- движущее 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							-7,76		-102,74
5	5	1-2-5	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	-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									
			При применении сметных 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									
			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 раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					8,17	1,3225	-12,64	44,77	-565,89
			ФОТ							-12,64		-565,89
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	%	147		147			-18,58		-831,86
			Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	%	134	0,85	113,9			-14,40		-644,55
			Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022),									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			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 класс, 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									
			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 раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					1 494,14	1,15	257,74	44,77	11 539,02
			2 ЭМ					4 292,73	1,15	740,50	13,24	9 804,22
			3 в т.ч. ОТм					464,37	1,15	80,10	44,77	3 586,08
			ЗТ	чел.-ч	179,8	1,15	31,0155					
			ЗТм	чел.-ч	45,63	1,15	7,871175					
			Итого по расценке					5 786,87		998,24		21 343,24
			ФОТ							337,84		15 125,10
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	%	147		147			496,62		22 233,90
			Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	%	134	0,85	113,9			384,80		17 227,49
			Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022),									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							1 879,66		60 804,63
11	11	ФЕР27-03-008-02	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м3	0,237	1	0,237					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - производственные работы осуществляются на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 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						103,12	1,15	28,11	44,77	1 258,48
		2 ЭМ						407,65	1,15	111,11	13,24	1 471,10
		3 в т.ч. ОТм						50,30	1,15	13,71	44,77	613,80
		ЗТ		чел.-ч	13,22	1,15	3,603111					
		ЗТм		чел.-ч	3,79	1,15	1,0329645					
		Итого по расценке						510,77		139,22		2 729,58
		ФОТ								41,82		1 872,28
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Автомобильные дороги	%	147		147			61,48		2 752,25
		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			47,63		2 132,53
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022),										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
Всего по позиции										248,33		7 614,38
(АОСР №131-23-НБКЗ-В1-3А-В1-4-02)												
12	12	ФЕРр66-1-5	Разборка трубопроводов водоснабжения из чугунных труб диаметром: 250 мм / прим. 326 мм*11,9 и тройника	100 м	0,2202	1	0,2202					
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - производственные работы осуществляются на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 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						1 157,75	1,15	293,18	44,77	13 125,67
		ЗТ		чел.-ч	148,43	1,15	37,5869289					
		Итого по расценке						1 157,75		293,18		13 125,67
		ФОТ								293,18		13 125,67
		Пр/812-100 1-1	НР Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	89		89			260,93		11 881,85
		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	1 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	ТН №22 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности	м3	39,47	1	39,47	162,38		6 409,14	8,16	52 298,58
Цена=1590/1,2/8,16												
Всего по позиции										6 409,14		52 298,58
(АОСР №131-23-НБКЗ-В1-3А-В1-4-03)												
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 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.585 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - производственные работы осуществляются на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 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						266,14	0,7935	22,39	44,77	1 002,40
		2 ЭМ						291,12	0,8625	26,82	13,24	362,45
		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						7 653,28		49,01		1 354,85
		ФОТ								25,21		1 128,65
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			29,50		1 320,52
		Прил. п.18										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			15,86		709,92
		Прил. п.18,										
		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 - производственные работы осуществляются на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 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						1 319,59	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					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ЗТм	чел.-ч	0,75	1,15	0,008625					
			Итого по расценке					1 343,04		15,45		683,18
			ФОТ							15,30		684,98
		Пр/812-099-1-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87			13,31		595,93
		Пр/774-099-1	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; - 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						526,06	0,69	10,53	44,77	471,43
		3 в т.ч. ОТм						28,64	0,69	0,57	13,24	7,55
		ЗТ		чел.-ч	58	0,69	1,16058					
		ЗТм		чел.-ч	0,33	0,69	0,0066033					
			Итого по расценке					554,70		11,10		478,98
			ФОТ							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; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ										
		ЗТ		чел.-ч	148,43	1,15	2,5604175	1 157,75	1,15	19,97	44,77	894,06
			Итого по расценке					1 157,75		19,97		894,06
			ФОТ							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; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ										
		ЗТ		чел.-ч	125,06	1,15	1,43819	975,47	1,15	11,22	44,77	502,32
			Итого по расценке					975,47		11,22		502,32
			ФОТ							11,22		502,32
		Пр/812-100-1-1	НР Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	89		89			9,99		447,06
		Пр/774-100-1	СП Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	44		44			4,94		221,02
			Всего по позиции							26,15		1 170,40
(АОСР №131-23-НБК3-В1-3А-В1-4-03)												
20	20	ФЕР22-04-002-01	Устройство водопроводных кирпичных колодцев: 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: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ										
		2 ЭМ						679,03	0,69	228,64	44,77	10 236,21
		3 в т.ч. ОТм						279,34	0,69	94,06	13,24	1 245,35
		4 М						38,63	0,69	13,01	44,77	582,46
		ЗТ		чел.-ч	75,7	0,69	25,489704	8 032,10	0	0,00	8,16	
		ЗТм		чел.-ч	3,04	0,69	1,0236288					
			Итого по расценке					8 990,47		322,70		11 481,56
			ФОТ							241,65		10 818,67
		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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
(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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						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								27,59		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, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			17,35		776,95
		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: - 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						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
		Пр/812-099.1-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)	%	87		87			16,34		731,48
		Пр/774-099.1	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: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						1 157,75	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
		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
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: - 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						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
		Пр/812-100.1-1	НР Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	89		89			9,99		447,06
		Пр/774-100.1	СП Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, 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 гильз	т	0,031	1	0,031					
		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; - 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						526,06	0,69	11,25	44,77	503,68
		2 ЭМ						28,64	0,69	0,61	13,24	8,08
		3 в т.ч. ОТМ						4,09	0,69	0,09	44,77	4,03
		ЗТ	чел.-ч	58	0,69	1,24062						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			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	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			11,57		517,84
		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			5,59		250,29
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			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	т	0,0038	1	0,0038					
		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; - 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					3 467,84	0,69	9,09	44,77	406,96
			2 ЭМ					12 472,06	0,69	32,70	13,24	432,95
			3 в т ч ОТм					1 266,81	0,69	3,32	44,77	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	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			14,52		650,05
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. 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-НВК3-В1-3А-В1-4-03)												
27	27	ФЕРр66-3-1	Разборка кирпичной кладки камер, каналов, компенсаторных ниш, углов поворота вручную: без очистки кирпича	м3	0,3	1	0,3					
		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					50,23	1,15	17,33	44,77	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
		Пр/812-100-1-1	НР Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	89		89			15,42		690,52
		Пр/774-100-1	СП Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, 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	шт	1	1	1					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					17,86	1,15	20,54	44,77	919,58
			ЗТ	чел.-ч	2,27	1,15	2,6105					
			Итого по расценке					17,86		20,54		919,58
			ФОТ							20,54		919,58
		Пр/812-100-1-1	НР Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	89		89			18,28		818,43
		Пр/774-100-1	СП Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	44		44			9,04		404,62
			Всего по позиции							47,86		2 142,63
Прочие работы												
29	29	ФССЦлг-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	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	ТН №22 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОКК"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности	м3	5,18	1	5,18	162,38		841,13	8,16	6 863,62
			Цена=1590/1,2/8,16									
			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 ковшем вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2	1000 м3	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									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					89,70	1,3225	5,81	44,77	260,11
			2 ЭМ					2 500,00	1,4375	176,09	13,24	2 331,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			3 в т.ч. ОТМ					337,50	1,4375	23,77	44,77	1 064,18
			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 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									
			При производстве 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; ЗМ=1,15 к раск.; 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	154	1,587	3,66597					
			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 04.08.2020 № 421/пр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - табл.2 п.3									
			При производстве 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; ЗМ=1,15 к раск.; 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	88,5	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			29,85		1 336,17
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							195,75		8 763,70
34	34	ТН №23 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	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 раск.									
			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 04.08.2020 № 421/пр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - табл.2 п.3									
			При производстве 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; ЗМ=1,15 к раск.; 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 04.08.2020 № 421/пр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - табл.2 п.3									
			При производстве 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; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15					71,06	1,3225	4,70	44,77	210,42
			1 ОТ									
			2 ЗМ					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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ							23,91		1 070,46
			Приказ № НР Земляные работы, выполняемые 812/пр от механизированным способом 21.12.2020	%	92		92			22,00		984,81
			Прил. п.1.1									
			Приказ № СП Земляные работы, выполняемые 774/пр от механизированным способом 11.12.2020	%	46	0,85	39,1			9,35		418,55
			Прил. п.1.1.									
			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 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								
			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					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 № НР Земляные работы, выполняемые 812/пр от механизированным способом 21.12.2020	%	92		92			82,78		3 706,14
			Прил. п.1.1									
			Приказ № СП Земляные работы, выполняемые 774/пр от механизированным способом 11.12.2020	%	46	0,85	39,1			35,18		1 575,11
			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 (0,5-0,83) 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								
			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								
			2 ЭМ					2 550,00	1,4375	358,42	13,24	4 745,48
			3 в т.ч. ОТМ					344,25	1,4375	48,39	44,77	2 166,42
			ЗТМ	чел.-ч	25,5	1,4375	3,5842481					
			Итого по расценке					2 550,00		358,42		4 745,48
			ФОТ							48,39		2 166,42
			Приказ № НР Земляные работы, выполняемые 812/пр от механизированным способом 21.12.2020	%	92		92			44,52		1 993,11
			Прил. п.1.1									
			Приказ № СП Земляные работы, выполняемые 774/пр от механизированным способом 11.12.2020	%	46	0,85	39,1			18,92		847,07
			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.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								
			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					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 № НР Земляные работы, выполняемые ручным способом 21.12.2020	%	89		89			50,90		2 278,76
			Прил. п.1.2									
			Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным способом 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
Обсыпка песком, обратная засыпка грунтом												
40	40	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пауз 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								

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:									
		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 Прил. п.1.2 НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%		89		89			160,94		7 205,23
		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			61,48		2 752,56
		Всего по позиции								403,25		18 053,55
41	41	ТН №23 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОКК"	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										
		ЗГСП МАТ=1,012 к расх.										
		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										
		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								159,56		2 112,57
43	43	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	0,107	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										
		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	323,01	13,24	4 276,65
		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, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%		46	0,85	39,1			17,05		763,40
		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										
		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	151,81	44,77	6 796,53
		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, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%		46	0,85	39,1			75,27		3 369,90
		Всего по позиции								777,16		23 033,73
(АОСП №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										
		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	251,93	44,77	11 278,91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			2 ЭМ					821,12	1,4375	290,37	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							296,12		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, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9		186,26		8 338,84
			Всего по позиции							2 706,46		52 285,84
46	46	ФССЦ-05.1.01.13-0043	Плита железобетонная покрытый, 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 з)	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 0,1 м3	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	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
53	53	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
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								
			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					201,61	1,3225	62,04	44,77	2 777,53
			2 ЭМ					71,64	1,4375	23,96	13,24	317,23
			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	6,5242099					
			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	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	110			69,10		3 093,70
			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		36,84		1 649,50
			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								
			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							-28,12		-372,31
56	56	ТС-1-3-9	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	-0,652	1	-0,652	9,51		-22,03		-986,24
			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								
			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					9,51	1,3225	-8,20	44,77	-367,11
			ФОТ							-8,20		-367,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		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	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			-9,02		-403,82
			СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			-4,81		-215,31
			Всего по позиции							-22,03		-986,24
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 / <u>Технониколь №24</u>	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 прямых 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									
		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						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 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			19,11		855,42
			СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			10,19		456,09
			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									
		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						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
		Пр/812-007.0-1	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	110		110			10,08		451,10
		Пр/774-007.0	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	73	0,85	62,05			5,68		254,46
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			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									
		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						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						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ЗТм	чел.-ч	0,06	1,4375	0,08625					
			Итого по расценке					15,79		21,16		749,47
			ФОТ							15,98		715,43
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			18,70		837,05
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			10,05		450,01
			Всего по позиции							49,91		2 036,53
65	65	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
66	66	ФЕРр66-9-1	Установка лестниц в существующих тепловых камерах со стенами: кирпичными	т	0,0292	1	0,0292					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 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						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						7 598,61		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		466,60
		Пр/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
		Пр/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		3 165,56
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									
		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						201,61	1,3225	6,16	44,77	275,78
		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 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			6,86		307,30
		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			3,66		163,84
			Всего по позиции							20,51		790,26
69	69	ФЭСМ-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									
		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							-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									
		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						9,51	1,3225	-0,82	44,77	-36,71
		ФОТ								-0,82		-36,71
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			-0,90		-40,38

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 / <u>Техникополь №24</u> Всего по позиции	кг	11,55	1	11,55	10,33		119,31	8,16	973,57
72	72	ФССЦ-01.2.03.05-0010	Праймер Битумный производства «Техно-Николь» Всего по позиции	т	0,00037	1	0,00037	11 885,47		4,40	8,16	35,90
										4,40		35,90
Устройство футляра												
73	73	ФЕР22-01-015-03	Укладка стальных неразрезных кожухов (футляров) в открытых траншеях диаметром: 500 мм Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 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	100 м	0,214	1	0,214					
			1 ОТ					600,08	1,3225	169,83	44,77	7 603,29
			2 ЭМ					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 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117	117			271,14		12 138,75
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, 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 Всего по позиции	м	21,61	1	21,61	772,40		16 691,56	8,16	136 203,13
										16 691,56		136 203,13
75	75	ФЕР22-02-013-11	Нанесение весьма усиленной антикоррозийной изоляции из полимерных липких лент на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром: 500 мм 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	км	0,02142	1	0,02142					
			1 ОТ					1 259,84	1,3225	35,69	44,77	1 597,84
			2 ЭМ					1 615,78	1,4375	49,75	13,24	658,69
			3 в т.ч. ОТм					224,90	1,4375	8,92	44,77	309,81
			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 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117	117			49,85		2 231,95
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.16, 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 Всего по позиции	м2	9,4	1	9,4	12,37		116,28	8,16	948,84
										116,28		948,84
77	77	ФЕР22-02-003-11	Нанесение весьма усиленной антикоррозийной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром: 500 мм Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 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	км	0,0214	1	0,0214					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			1 ОТ					3 561,84	1,3225	100,81	44,77	4 513,26
			2 ЭМ					28 983,86	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 № НР Наружные сети водопровода, 812/пр от канализации, теплоснабжения, газопровода 21.12.2020	%	117		117			208,35		9 327,99
			Прил. п.18									
			Приказ № СП Наружные сети водопровода, 774/пр от канализации, теплоснабжения, газопровода 11.12.2020	%	74	0,85	62,9			112,01		5 014,79
			Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							1 682,77		33 680,08
78	78	ФССЦ-01.2.03.03-0002	Мастика "Ярославна БПХ-2"	т	0,347	1	0,347	43 982,40		15 261,89	8,16	124 537,02
			Всего по позиции							15 261,89		124 537,02
79	79	ФЕР22-01-021-08	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 315 мм	км	0,0224	1	0,0224					
			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 04.08.2020 № ОЗП=1,15; 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					3 230,44	1,3225	95,70	44,77	4 284,49
			2 ЭМ					7 695,28	1,4375	247,79	13,24	3 280,74
			3 в т.ч. ОТМ					939,86	1,4375	30,26	44,77	1 354,74
			4 М					219,33		4,91	8,16	40,07
			ЗТ	чел.-ч	351,9	1,3225	10,4246856					
			ЗТм	чел.-ч	70,19	1,4375	2,260118					
			Итого по расценке					11 145,05		348,40		7 605,30
			ФОТ							125,96		5 639,23
			Приказ № НР Наружные сети водопровода, 812/пр от канализации, теплоснабжения, газопровода 21.12.2020	%	117		117			147,37		6 597,90
			Прил. п.18									
			Приказ № СП Наружные сети водопровода, 774/пр от канализации, теплоснабжения, газопровода 11.12.2020	%	74	0,85	62,9			79,23		3 547,08
			Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							575,00		17 750,28
80	80	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	22,624	1	22,624	1 019,54		23 066,07	8,16	188 219,13
			Всего по позиции							23 066,07		188 219,13
81	81	ФЕР22-05-005-05	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диаметром: 315 мм	100 м трубы, уложенной в футляр	0,2142	1	0,2142					
			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 04.08.2020 № ОЗП=1,15; 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					854,35	1,3225	242,02	44,77	10 835,24
			2 ЭМ					97,64	1,4375	30,06	13,24	397,99
			3 в т.ч. ОТМ					1,22	1,4375	0,38	44,77	17,01
			4 М					1 314,91		281,65	8,16	2 298,26
			ЗТ	чел.-ч	88,81	1,3225	25,1580524					
			ЗТм	чел.-ч	0,09	1,4375	0,0277121					
			Итого по расценке					2 266,90		553,73		13 631,49
			ФОТ							242,40		10 852,25
			Приказ № НР Наружные сети водопровода, 812/пр от канализации, теплоснабжения, газопровода 21.12.2020	%	117		117			283,61		12 697,13
			Прил. п.18									
			Приказ № СП Наружные сети водопровода, 774/пр от канализации, теплоснабжения, газопровода 11.12.2020	%	74	0,85	62,9			152,47		6 826,07
			Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							969,81		33 054,69
82	82	ФССЦ-23.1.02.03-0004	Кольца центрирующие для труб, диаметр 300 мм	шт	10	1	10	10,68		106,80	8,16	871,49
			Всего по позиции							106,80		871,49
83	83	ФЕРр66-38-3	Заполнение трубопроводов или межтрубного пространства при трубах в футляре: цементным раствором	м3	2,77	1	2,77					
			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					20,64	1,15	65,75	44,77	2 943,63
			2 ЭМ					75,01	1,15	238,94	13,24	3 163,57
			3 в т.ч. ОТМ					10,86	1,15	34,59	44,77	1 548,59
			4 М					507,70		1 408,33	8,16	11 475,65
			ЗТ	чел.-ч	2,33	1,15	7,422215					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ЗТм	чел.-ч	0,69	1,15	2,197995					
			Итого по расценке					603,35		1 711,02		17 582,85
			ФОТ							100,34		4 492,22
		Пр/812-100.2-1	НР Наружные инженерные сети замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	104		104			104,35		4 671,91
		Пр/774-100.2	СП Наружные инженерные сети замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	60		60			60,20		2 695,33
			Всего по позиции							1 875,57		24 950,09
84	84	ФССЦ-04.3.01.09-0011	Раствор готовый кладочный, цементный, М25	м3	-2,81	1	-2,81	463,30		-1 301,87	8,16	-10 623,26
			Всего по позиции							-1 301,87		-10 623,26
85	85	ФССЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	2,81	1	2,81	519,80		1 460,64	8,16	11 918,82
			Всего по позиции							1 460,64		11 918,82
(АОСР №131-23-НБК3-В1-3А-В1-4-06)												
86	86	ФЕР22-03-001-03	Установка фасонных частей чугунных диаметром: 250-400 мм	т	0,13164	1	0,13164					
		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										
		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						266,14	1,3225	46,33	44,77	2 074,19
		2 ЭМ						291,12	1,4375	55,09	13,24	729,39
		3 в т.ч. ОТм						30,84	1,4375	5,84	44,77	261,46
		4 М						7 096,02		934,12	8,16	7 622,42
		ЗТ	чел.-ч	31,2	1,3225	5,4317297						
		ЗТм	чел.-ч	2,29	1,4375	0,4333424						
		Итого по расценке						7 653,28		1 035,54		10 426,00
		ФОТ								52,17		2 335,65
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			61,04		2 732,71
		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			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	6 867,90		-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	ТН №12 от 26.06.2024 ООО "ШЕЛПРОКК"	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.										
		ЗГСР МАТ=1,012 к расх.										
			Всего по позиции							992,01		8 094,80
90	90	ФЕР16-05-002-07	Установка вентилях, 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										
		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						73,11	1,3225	96,69	44,77	4 328,61
		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 № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							459,02		14 279,93
91	91	ТН №15 от 02.07.2024 ООО "ШЕЛПРОКК"	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.										
		ЗГСР МАТ=1,012 к расх.										
			Всего по позиции							4 739,59		38 675,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
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 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 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Пр/812-016 0-1 Пр/774-016 0, 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции	шт	1	1	1		38,37 7,33 1,12 84,30	1,3225 1,4375 1,4375	50,74 10,54 1,61 84,30	44,77 13,24 44,77 8,16	2 271,63 139,55 72,08 687,89
			НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			63,34		2 835,89	
			СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			32,04		1 434,35	
			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 Всего по позиции	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 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 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.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции	т	0,00803	1	0,00803		278,93 330,90 35,02 7 764,49	1,3225 1,4375 1,4375	2,96 3,82 0,40 62,35	44,77 13,24 44,77 8,16	132,52 50,58 17,91 508,78
			НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			3,36 3,93		150,43 176,00	
			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-23.8.05.15-0002	Части чугунные фасонные соединительные к чугунным напорным трубам, наружный диаметр 125-200 мм Всего по позиции	т	-0,00803	1	-0,00803	7 204,50		-57,85	8,16	-472,06	
			Всего по позиции							-57,85		-472,06	
96	96	ТН №12 от 28.06.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Адаптер фланцевый для стальных труб и SML (ПФРК) DN150 Цена=3963/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГР МАТ=1,012 к расх. Всего по позиции	шт	1	1	1	404,72	1,04236	421,86	8,16	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 ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, номинальное давление 1,0 МПа, номинальный диаметр 150 мм Всего по позиции	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 полистиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов 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 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	10 шт	0,1	1	0,1		37,55 226,03 30,50	1,3225 1,4375 1,4375	4,97 32,49 4,38	44,77 13,24 44,77	222,51 430,17 196,09
			НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			10,94		489,76	
			Всего по позиции					263,58		37,46		652,68	
			ФОТ							9,35		418,60	
			Всего по позиции							10,94		489,76	

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			5,88		263,30
			Всего по позиции							54,28		1 405,74
99	99	ТН №12 от 28.06.2024 ООО "ШЕЛЛРОКК"	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 ЗГСП МАТ=1,012 к расх. Транспортные МАТ=1,03 к расх.									
			Всего по позиции							922,60		7 528,42
100	100	ТН №21 от 09.07.2024 ООО "ШЕЛЛРОКК"	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 ЗГСП МАТ=1,012 к расх. Транспортные МАТ=1,03 к расх.									
			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/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									
		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 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/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, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			17,64		789,90
			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/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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						79,54	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
		ФОТ								9,15		409,65
		Пр/812-023.1-1	НР Тоннели и метрополитены, закрытый способ работ	%	146		146			13,36		598,09
		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			5,83		261,15
			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:									
		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						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
		Пр/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
		При 774-023.1, СП Тоннели и метрополитены, закрытый Приказ № способ работ 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	75	0,85	63,75				12,37		553,69
		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-НБК3-В1-3А-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 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов 04.08.2020 № ОЗП=1,15; 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						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 № НР Наружные сети водопровода, 812/пр от канализации, теплоснабжения, газопровода 21.12.2020 Прил. п.18	%	117		117				49,51		2 216,75
		Приказ № СП Наружные сети водопровода, 774/пр от канализации, теплоснабжения, газопровода 11.12.2020 Прил. п.18; Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	74	0,85	62,9				26,62		1 191,74
		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 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов 04.08.2020 № ОЗП=1,15; 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						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 № НР Наружные сети водопровода, 812/пр от канализации, теплоснабжения, газопровода 21.12.2020 Прил. п.18	%	117		117				21,88		979,52
		Приказ № СП Наружные сети водопровода, 774/пр от канализации, теплоснабжения, газопровода 11.12.2020 Прил. п.18; Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	74	0,85	62,9				11,76		526,60
		Всего по позиции								108,55		2 811,03
114	114	ТН №12 от 28.06.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Втулка под фланец литая удлиненная Ду 315 Цена=8667/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСП МАТ=1,012 к расх.	шт	2	1	2	885,11	1,04236	1 845,21	8,16	15 056,91
		Всего по позиции								1 845,21		15 056,91
115	115	ТН №21 от 09.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Фланец ст. расточен Ду300 (338) Ру10 п/втулку ПЭ Дн315 Цена=4930/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСП МАТ=1,012 к расх.	шт	2	1	2	503,47	1,04236	1 049,59	8,16	8 564,65
		Всего по позиции								1 049,59		8 564,65
116	116	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 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов 04.08.2020 № ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	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						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. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			32,04		1 434,35
		Всего по позиции								240,96		7 369,31
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								2 210,16		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								107,99		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								45,00		367,20
120	120	ФЕР16-04-002-09	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 110 мм	100 м	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									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - табл 2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						1 055,61	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								24,69		1 105,37
		Пр/812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			29,87		1 337,50
		Пр/774-016.0. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			15,11		676,49
		Всего по позиции								94,37		3 323,88
121	121	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	1,5	1	1,5	124,92		187,38	8,16	1 529,02
		Всего по позиции								187,38		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								587,40		4 793,18
123	123	ФЕР29-01-253-03	Установка гильз из стальных труб диаметром: 200 мм	10 шт	0,1	1	0,1					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - табл 2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						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
		Пр/812-023.1-1	НР Тоннели и метрополитены, закрытый способ работ	%	146		146			14,16		634,03
		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			6,18		276,85
		Всего по позиции								30,22		1 346,82
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								65,00		530,40
125	125	ФЕР29-01-253-03	Установка гильз из стальных труб диаметром: 200 мм/применит.	10 шт	0,2	1	0,2					

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						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
		Пр/812-023 1-1	НР Тоннели и метрополитены, закрытый способ работ	%	146		146			28,32		1 268,07
		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; ЭМ=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 ЭМ						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/812-102 0-1	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			337,14		15 093,79
		Пр/774-102 0	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			178,49		7 990,83
		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; ЭМ=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 ЭМ						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	ФЭСМ-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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - табл 2 п 3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		Всего по позиции								-15,09		-199,79
130	130	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные вязкие БНД 60/90, 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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - табл 2 п 3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						8,17	1,3225	-3,89	44,77	-174,16
		ФОТ								-3,89		-174,16

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			-5,72		-256,02
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			-4,43		-108,37
			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 сита	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 покрытий 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, ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						1 494,14	1,15	553,28	44,77	24 770,35
		2 ЭМ						4 292,73	1,15	1 589,60	13,24	21 046,30
		3 в т.ч. ОТМ						464,37	1,15	171,96	44,77	7 698,65
		ЗТ	чел.-ч	179,8	1,15	66,57994						
		ЗТм	чел.-ч	45,63	1,15	16,896789						
		Итого по расценке						5 786,87		2 142,88		45 816,65
		ФОТ								725,24		32 469,00
		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			1 066,10		47 729,43
		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			826,05		36 982,19
			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 расх.; 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						50,30	1,15	27,65	44,77	1 237,89
		ЗТ	чел.-ч	13,22	1,15	7,267034						
		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 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			123,98		5 550,57
		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			96,06		4 300,75
			Всего по позиции							500,82		15 356,28
(АОСР №131-23-НБКЗ-В1-4-Уг-1-01)												
137	137	ФЕРp65-2-3	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 расх.; 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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		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	ФСЦПнр-01-01-01-043	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	ТН №22 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности	м3	81,62	1	81,62	162,38		13 253,46	8,16	108 148,23
			Цена=1590/1,2/8,16									
			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/нр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/нр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; - движение технологического оборудования; - 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/нр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			111,97		5 013,04
			Приказ № 774/нр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, 774/нр от 11.12.2020 п.16 СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			47,59		2 130,54
			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 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/нр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/нр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; - движение технологического оборудования; - 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
			ЗТ	чел.-ч	154	1,587	18,574248					
			Итого по расценке					1 201,20		144,88		6 486,28
			ФОТ							144,88		6 486,28
			Приказ № 812/нр от 21.12.2020 Прил. п.1.2 НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			128,94		5 772,79
			Приказ № 774/нр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, 774/нр от 11.12.2020 п.16 СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	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/нр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/нр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; - движение технологического оборудования; - 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	356,39	44,77	15 955,58
			ЗТ	чел.-ч	88,5	1,3225	47,5187475					
			Итого по расценке					663,75		356,39		15 955,58
			ФОТ							356,39		15 955,58
			Приказ № 812/нр от 21.12.2020 Прил. п.1.2 НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			317,19		14 200,47
			Приказ № 774/нр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, 774/нр от 11.12.2020 п.16 СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			121,17		5 424,90
			Всего по позиции							794,75		35 580,95
143	143	ТН №23 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	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									
			ЗГСП МАТ=1,012 к раск.									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
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 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов 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										314,81		4 168,08
145	145	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	0,239	1	0,239					
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 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	9 552,40
3 в т.ч. ОТМ										283,50	1,4375	4 360,60
ЗТМ												
Итого по расценке										2 100,00		9 552,40
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												
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 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов 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	15 105,40
2 ЭМ										241,58	1,4375	10 975,17
3 в т.ч. ОТМ										26,36	1,4375	4 049,45
ЗТ												
ЗТМ												
Итого по расценке										348,46		26 080,57
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												
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 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов 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										600,08	1,3225	13 536,66
2 ЭМ										2 246,28	1,4375	16 288,64
3 в т.ч. ОТМ										201,25	1,4375	4 934,55
4 М										148,12		460,47
ЗТ												
ЗТМ												
Итого по расценке										2 994,48		30 285,77
ФОТ												
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												
Всего по позиции										2 331,28		63 515,48
148	148	ФСЦ-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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
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									
		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						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		3 974,66
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			47,73		2 136,80
		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									
		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						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
		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									
		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						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
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								980,60		30 270,73
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	м	38,58	1	38,58	1 019,54		39 333,85	8,16	320 964,22
		Всего по позиции								39 333,85		320 964,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									
		Пр/812-102.0-1	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			39,35		1 761,70
		Пр/774-102.0	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			40,14		1 796,93
			Всего по позиции							21,25		951,32
163	163	ФЕР27-06-008-01	Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии/применит. резка	100 м	0,1515	1	0,1515			146,43		4 943,36
		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					178,84	1,15	31,16	44,77	1 395,03
		2	ЭМ					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
		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					1 825,83		308,60		4 746,31
			ФОТ							40,21		1 800,20
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Автомобильные дороги	%	147		147			59,11		2 646,29
		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			45,80		2 050,43
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022),										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							413,51		9 443,03
164	164	ФСЭМ-91.08.11-011	Заливки 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										
		04.08.2020 № 421/пр п.586	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					175,25	1,4375	-143,60	13,24	-1 901,26
		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	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-13,97		-625,22
		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			-10,82		-484,44
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022),										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							-168,39		-3 010,92
165	165	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передажные 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										
		04.08.2020 № 421/пр п.586	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							-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										
		04.08.2020 № 421/пр п.586	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					8,17	1,3225	-7,24	44,77	-324,13
			ФОТ							-7,24		-324,13
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-10,64		-476,47
		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			-8,25		-369,18
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022),										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							-26,13		-1 169,78
167	167	ФССС-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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			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 - 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						1 494,14	1,15	77,32	44,77	3 461,62
		2 ЭМ						4 292,73	1,15	222,15	13,24	2 941,27
		3 в т ч. ОТм						484,37	1,15	24,03	44,77	1 075,82
		ЗТ	чел.-ч	179,8	1,15		9,30465					
		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	НР Автомобильные дороги	%	147		147			148,98		6 670,04
		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			115,44		5 168,14
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022),										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							563,89		18 241,07
172	172	ФЕР27-03-008-02	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м3	0,068	1	0,068					
		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						103,12	1,15	8,06	44,77	360,85
		2 ЭМ						407,65	1,15	31,88	13,24	422,09
		3 в т ч. ОТм						50,30	1,15	3,93	44,77	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	НР Автомобильные дороги	%	147		147			17,63		789,10
		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			13,66		611,42
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022),										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							71,23		2 183,46
Прочие работы												
173	173	ФССЦлг-01-01-043	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	ТН №22 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОКК"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности	м3	11,57	1	11,57	162,38		1 878,74	8,16	15 330,52
			Цена=1590/1,2/8,16									
			Всего по позиции							1 878,74		15 330,52
Разработка грунта												
175	175	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	0,04	1	0,04					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, актуальных в сборнике 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; 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						2 550,00	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	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			18,21		815,12
		Прил. п.1.1										

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			7,74		346,43
			Всего по позиции							172,58		3 102,93
176	176	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2/ доработка	100 м3	0,011	1	0,011					
		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									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ							1 201,20	1,587	20,97	44,77
		ЗТ	чел.-ч	154	1,587	2,698378						938,83
		Итого по расценке						1 201,20		20,97		938,83
		ФОТ								20,97		938,83
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			18,66		835,56
		Прил. п.1.2	Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34		7,13		319,20
		Прил. п.1.2. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							46,76		2 093,59
Обсыпка песком, обратная засыпка грунтом												
177	177	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,268	1	0,268					
		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									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ							663,75	1,3225	235,25	44,77
		ЗТ	чел.-ч	88,5	1,3225	31,367055						10 532,14
		Итого по расценке						663,75		235,25		10 532,14
		ФОТ								235,25		10 532,14
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			209,37		9 373,60
		Прил. п.1.2	Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34		79,99		3 580,93
		Прил. п.1.2. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							524,61		23 486,67
178	178	ТН №23 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОКК"	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 ЗГСР МАТ=1,012 к расх.									
			Всего по позиции							2 982,78		24 339,48
179	179	ФСЗМ-91.08.09-001	Выброшители с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	2,41	1	2,41	60,00	1,4375	207,86	13,24	2 752,07
		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									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		2 ЭМ						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 № 812/пр от 21.12.2020	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			18,37		822,54
		Прил. п.1.1	Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1		7,81		349,58
		Прил. п.1.1. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							174,10		3 130,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
181	181	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3	0,491	1	0,491					
		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									
		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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						106,88	1,3225	69,40	44,77	3 107,04
		2 ЭМ						241,58	1,4375	170,51	13,24	2 257,65
		3 в т.ч. ОТМ						26,36	1,4375	18,61	44,77	833,17
		ЗТ	чел.-ч	12,63	1,3225	8,1363242						
		ЗТМ	чел.-ч	2,62	1,4375	1,8492288						
		Итого по расценке						348,46		239,91		5 364,59
		ФОТ								88,01		3 940,21
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92	92				80,97		3 624,99
		Прил. п.1.1										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			34,41		1 540,62
		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 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									
		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 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	18 579,66
		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/812-028 0-1	НР Сооружения связи, радиовещания и телевидения	%	98	98				395,26		17 695,94
		Пр/774-028 0	СП Сооружения связи, радиовещания и телевидения	%	58	0,85	49,3			198,84		8 902,14
		Приказ № 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 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									
		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 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	95,47
		ЗТ	чел.-ч	63,1	1,3225	6,5925303						
		ЗТМ	чел.-ч	13,98	1,4375	1,5876038						
		Итого по расценке						2 994,48		329,48		6 279,49
		ФОТ								85,54		3 829,62
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117	117				100,08		4 480,66
		Прил. п.18										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			53,80		2 408,83
		Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		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	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов									
		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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						3 561,84	1,3225	37,21	44,77	1 665,89
		2 ЭМ						28 983,66	1,4375	329,15	13,24	4 357,95
		3 в т.ч. ОТМ						2 511,70	1,4375	28,52	44,77	1 278,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
192	192	ФССЦ-24.3.05.06-0004	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха 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 кожуха 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 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						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		3 384,08		34 784,66
		ФОТ								108,51		8 867,29
		Пр/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
		Пр/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	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов									
		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						37,55	1,3225	39,73	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	2,599						
		Итого по расценке						263,58		299,66		5 220,18
		ФОТ								74,81		3 349,24
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п. 18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			87,53		3 918,61
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п. 18	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-НБКЗ-Ур.1-Ур.2-03; №131-23-НБКЗ-Ур.1-Ур.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	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов									
		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						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 Прил. п. 18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			276,03		12 357,69

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			148,39		6 643,68
			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
			Всего по позиции							-1 070,64		-8 736,42
202	202	ФССЦ-05.1.01.11-0045	Плита днища 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 бутовой 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									
		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	66,15	44,77	2 961,54
		2 ЭМ						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								66,98		2 998,70
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			73,68		3 298,57
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			39,28		1 758,74
		Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							220,23		8 484,18
205	205	ФЭСМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-0,695	1	-0,695	30,00	1,4375	-29,97	13,24	-395,80
		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									
		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							-29,97		-395,80
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									
		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	-8,74	44,77	-391,29
		ФОТ								-8,74		-391,29
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			-9,61		-430,42
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			-5,13		-229,49
		Прил. п.8, 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, 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	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-НВКЗ-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:									
		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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			1 ОТ					589,77	1,15	244,16	44,77	10 931,04
			2 ЭМ					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	28,25964					
			ЗТм	чел.-ч	9,4	1,15	3,8916					
			Итого по расценке					1 478,92		612,27		15 804,82
			ФОТ							283,31		12 683,79
			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			162,99		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 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/лр 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	84,32	44,77	3 775,01
			2 ЭМ					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
			Приказ № 812/лр от 21.12.2020	%	147		147			159,95		7 161,00
			Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/лр от 02.09.2021)									
			Приказ № 774/лр от 11.12.2020	%	134	0,85	113,9			123,93		5 548,56
			Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/лр от 22.04.2022);									
			Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							1 119,02		25 553,95
211	211	ФСЭМ-91.08.11-011	Заливки швов на базе автомобиля	маш.-ч	-1,53	1	-1,53	175,25		-452,00		-8 082,92
			Приказ от 04.08.2020 № ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/лр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/лр 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	-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/лр от 21.12.2020	%	147		147			-37,50		-1 678,86
			Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/лр от 02.09.2021)									
			Приказ № 774/лр от 11.12.2020	%	134	0,85	113,9			-29,06		-1 300,83
			Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/лр от 22.04.2022);									
			Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16									
			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 № ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/лр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/лр 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							-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 № ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/лр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/лр 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	-19,56	44,77	-875,70
			ФОТ							-19,56		-875,70
			Приказ № 812/лр от 21.12.2020	%	147		147			-28,75		-1 287,28
			Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/лр 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			-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 сита	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 № - 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						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)	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
219	219	ФЕР27-03-008-02	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м3	0,206	1	0,206					
		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; ЗМ=1,15 к расх.; 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			53,43		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	ФССЦлг-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	62,25	1	62,25	3,28		204,18	13,24	2 703,34
			Всего по позиции							204,18		2 703,34
221	221	ТН №22 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОКК"	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 грунта групп: 2	1000 м3	0,08417	1	0,08417					
		Приказ от 04.08.2020 № ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25; 421/пр п.585										

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					2 550,00	1,4375	308,54	13,24	4 085,07
		2 ЭМ						344,25	1,4375	41,65	44,77	1 864,67
		3 в т.ч. ОТм										
		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 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									
		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					1 201,20	1,587	49,56	44,77	2 218,80
		1 ОТ										
		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	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов									
		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					83,33	1,3225	40,33	44,77	1 805,57
		1 ОТ										
		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
225	225	ТН №23 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОКС"	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 раск.										
		Всего по позиции								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 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									
		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					663,75	1,3225	237,01	44,77	10 610,94
		1 ОТ										
		ЗТ		чел.-ч	88,5	1,3225	31,6011375					
		Итого по расценке						663,75		237,01		10 610,94
		ФОТ								237,01		10 610,94
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			210,94		9 443,74

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			80,58		3 607,72
			Всего по позиции							528,53		23 662,40
227	227	ТН №23 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОКК"	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 ЗГСР МАТ=1,012 к расх.									
			Всего по позиции							3 004,03		24 512,88
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 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									
		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							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 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									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			2 ЭМ					2 100,00	1,4375	289,80	13,24	3 836,95
			3 в т.ч. ОТМ					283,50	1,4375	39,12	44,77	1 751,40
			ЗТм	чел.-ч	21	1,4375	2,898					
			Итого по расценке					2 100,00		289,80		3 836,95
			ФОТ							39,12		1 751,40
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			35,99		1 611,29
		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			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 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									
		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					106,88	1,3225	136,12	44,77	6 094,09
			2 ЭМ					241,58	1,4375	334,42	13,24	4 427,72
			3 в т.ч. ОТМ					26,36	1,4375	36,49	44,77	1 633,66
			ЗТ	чел.-ч	12,53	1,3225	15,9578008					
			ЗТм	чел.-ч	2,62	1,4375	3,6268988					
			Итого по расценке					348,46		470,54		10 521,81
			ФОТ							172,61		7 727,75
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			158,80		7 106,53
		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			67,49		3 021,55
			Всего по позиции							696,83		20 652,89
Недостающий 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 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									
		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					82,88	1,3225	0,99	44,77	44,32
			2 ЭМ					2 918,84	1,4375	38,10	13,24	504,44
			3 в т.ч. ОТМ					415,80	1,4375	5,43	44,77	243,10
			4 М					3,25		0,03	8,16	0,24
			ЗТ	чел.-ч	10,6	1,3225	0,127288					
			ЗТм	чел.-ч	30,8	1,4375	0,402017					
			Итого по расценке					3 004,77		39,12		549,00
			ФОТ							6,42		287,42
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			5,91		264,43

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			2,51		112,38	
			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-НБКЗ-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	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов										
		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: 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							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 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			213,16		9 543,27	
		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			114,60		5 130,53	
			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-НБКЗ-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	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	216,94	44,77	9 712,40
		2 ЭМ							1 228,57	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 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			411,51		18 423,38	
		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			318,85		14 274,98	
			Всего по позиции							2 878,93		65 743,49	
236	236	ФСЭМ-91.08.11-011	Заливщики 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	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов										
		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: 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	-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 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-96,58		-4 323,84	

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			-74,83		-3 350,24
		Всего по позиции									-1 163,98	-20 815,71
237	237	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передающие 400 л	маш.-ч	-0,73	1	-0,73	30,00	1,4375	-31,48	13,24	-416,80
		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 04.08.2020 № ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.585 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									-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 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов 04.08.2020 № ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.585 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	-50,46	44,77	-2 259,09
		ФОТ								-50,46		-2 259,09
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-74,18		-3 320,86
		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			-57,47		-2 573,10
		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 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						1 494,14	1,15	496,58	44,77	22 231,89
		2 ЭМ						4 292,73	1,15	1 426,69	13,24	18 889,38
		3 в т.ч. ОТМ						464,37	1,15	154,33	44,77	6 909,35
		ЗТ		чел.-ч	179,8	1,15	59,75653					
		ЗТМ		чел.-ч	45,63	1,15	15,1651305					
		Итого по расценке						5 786,87		1 923,27		41 121,27
		ФОТ								650,91		29 141,24
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			956,84		42 837,62
		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			741,39		33 191,87
		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 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						103,12	1,15	49,93	44,77	2 235,37
		2 ЭМ						407,65	1,15	197,36	13,24	2 613,05
		3 в т.ч. ОТМ						50,30	1,15	24,35	44,77	1 090,15
		ЗТ		чел.-ч	13,22	1,15	6,400463					
		ЗТМ		чел.-ч	3,79	1,15	1,8349285					
		Итого по расценке						510,77		247,29		4 848,42
		ФОТ								74,28		3 325,52

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			109,19		4 888,51
			СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			84,60		3 787,77
			Всего по позиции							441,08		13 524,70
245	245	ФСЦ/пр-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	ТН №22 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОКК"	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 № 557/пр прил. 8 - При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов									
			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:									
			1 ОТ					101,40	1,3225	18,64	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	%	92		92			110,46		4 945,07
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	%	46	0,85	39,1			46,94		2 101,66
			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 п.3.187									
			Приказ от 04.08.2020 № 557/пр прил. 8 - При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов									
			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:									
			1 ОТ					1 201,20	1,587	81,97	44,77	3 669,80
			ЗТ	чел.-ч	154	1,587	10,509114					
			Итого по расценке					1 201,20		81,97		3 669,80
			ФОТ							81,97		3 669,80
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	%	89		89			72,95		3 266,12
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	%	40	0,85	34			27,87		1 247,73
			Всего по позиции							162,79		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 № 557/пр прил. 8 - При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов									
			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:									
			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	0,09982					
			Итого по расценке					112,13		32,89		1 189,35
			ФОТ							24,91		1 115,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приказ № НР Наружные сети водопровода, 812/пр от канализации, теплоснабжения, газопровода 21.12.2020 Прил. п.18 Приказ № СП Наружные сети водопровода, 774/пр от канализации, теплоснабжения, газопровода 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	117			117			29,14		1 304,81
		Приказ № СП Наружные сети водопровода, 774/пр от канализации, теплоснабжения, газопровода 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	74		0,85	62,9			15,67		701,47
		Всего по позиции								77,70		3 195,63
250	250	ТН №23 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	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 ЗСР МАТ=1,012 к расх.										
		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 № ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № - 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						663,75	1,3225	296,70	44,77	13 283,26
		1 ОТ										
		ЗТ	чел.-ч	88,5		1,3225	30,5599425					
		Итого по расценке						663,75		296,70		13 283,26
		ФОТ								296,70		13 283,26
		Приказ № НР Земляные работы, выполняемые ручным 812/пр от способом 21.12.2020 Прил. п.1.2 Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным 774/пр от способом 11.12.2020 Прил. п.1.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	89			89			264,06		11 822,10
		Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным 774/пр от способом 11.12.2020 Прил. п.1.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	40		0,85	34			100,88		4 516,31
		Всего по позиции								661,64		29 621,67
252	252	ТН №23 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	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 ЗСР МАТ=1,012 к расх.										
		Всего по позиции								3 759,84		30 680,29
253	253	ФСЭМ-91.08.09-001	Выброплиты 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 № ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № - 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								262,20		3 471,53
254	254	ФЕР01-01-003-13	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшем вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 1	1000 м3	0,172	1	0,172					
		Приказ от 04.08.2020 № ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № - 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						71,06	1,3225	16,16	44,77	723,48
		1 ОТ										
		2 ЭМ						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 № НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 Приказ № СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	92			92			75,67		3 387,74
		Приказ № СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	46		0,85	39,1			32,16		1 439,79
		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 № ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № - 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						106,88	1,3225	243,12	44,77	10 884,48
		1 ОТ										
		2 ЭМ						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					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			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 № НР Земляные работы, выполняемые 812/пр от механизированным способом	%	92		92			283,64		12 698,36
			21.12.2020									
			Прил. п.1.1									
			Приказ № СП Земляные работы, выполняемые 774/пр от механизированным способом	%	46	0,85	39,1			120,55		5 396,81
			11.12.2020									
			Прил. п.1.1,									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			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									
			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					82,68	1,3225	3,80	44,77	170,13
			2 ЭМ					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 № НР Земляные работы, выполняемые 812/пр от механизированным способом	%	92		92			22,62		1 012,83
			21.12.2020									
			Прил. п.1.1									
			Приказ № СП Земляные работы, выполняемые 774/пр от механизированным способом	%	46	0,85	39,1			9,61		430,45
			11.12.2020									
			Прил. п.1.1,									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			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									
			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					348,82	1,3225	124,60	44,77	5 578,34
			2 ЭМ					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		11 963,75
			ФОТ							163,73		7 330,19
			Приказ № НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			191,56		8 576,32
			21.12.2020									
			Прил. п.18									
			Приказ № СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			102,99		4 610,69
			11.12.2020									
			Прил. п.16,									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							910,69		25 150,76
259	259	ФССЦ-23.5.02.02-0101	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп 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; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					899,74	1,3225	32,14	44,77	1 438,91
			2 ЭМ					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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			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	%	117		117			45,31		2 028,71
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	%	74	0,85	62,9			24,36		1 090,65
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			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 весыма усиленной антикоррозийной 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									
			1 ОТ					3 355,80	1,3225	119,83	44,77	5 364,79
			2 ЭМ					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	%	117		117			158,62		7 101,28
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	%	74	0,85	62,9			85,27		3 817,70
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			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 полиэтиленовых 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									
			1 ОТ					2 090,62	1,3225	141,01	44,77	6 313,02
			2 ЭМ					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	%	117		117			200,29		8 967,09
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	%	74	0,85	62,9			107,68		4 820,77
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							690,96		23 297,84
265	265	ФССЦ-24.3.03.13-0046	Трубы напорные полиэтиленовые ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR17, номинальный наружный диаметр 110 мм, толщина стенки 6,5 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 полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм	100 м трубы, уложенной в футляр	0,2701	1	0,2701					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8									
			табл.2 п.3									
			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	1 088,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ЗТ	чел.-ч	71,67	1,3225	25,6010436					
			ЗТм	чел.-ч	0,03	1,4375	0,0116481					
			Итого по расценке					1 246,73		405,39		12 467,65
			ФОТ							246,44		11 033,12
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117	117			288,33		12 908,75
			Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9		155,01		6 939,83
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020									
			Прил. п.18									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			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	2,79		36,27	8,16	295,96
			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					
			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					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	969,86
			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
			Пр/812-100.2-1	НР Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	104	104			66,68		2 985,48
			Пр/774-100.2	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 трубки для кабеля	шт	2	1	2					
			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					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
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 полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов	10 шт	0,1	1	0,1					
			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								
			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	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	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
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020									
			Прил. п.18									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							27,13		702,31
272	272	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							107,99		881,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
273	273	ФССЦ-23.8.03.11-0656	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3спЗ, номинальное давление 1,0 МПа, номинальный диаметр 100 мм Всего по позиции	шт	1	1	1	45,00		45,00	8,16	367,20	
Разработка грунта													
274	274	ФЕР01-01-013-32	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов: 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 04.08.2020 № ОЗП=1,15; ЭМ=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; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТМ Итого по расценке ФОТ 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 Всего по позиции	1000 м3	0,13856	1	0,13856						
								80,65	1,3225	14,78	44,77	661,70	
								4 139,95	1,4375	824,60	13,24	10 917,70	
								394,34	1,4375	78,54	44,77	3 516,24	
								13,01		1,80	8,16	14,69	
				чел.-ч	10,34	1,3225	1,8947595						
				чел.-ч	29,21	1,4375	5,8180478						
								4 233,61		841,18		11 594,09	
										93,32		4 177,94	
				%	92		92			85,85		3 843,70	
				%	46	0,85	39,1			36,49		1 633,57	
										963,52		17 071,36	
275	275	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 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов 04.08.2020 № ОЗП=1,15; ЭМ=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; ЭМ=1,15 к раск.; 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 Всего по позиции	1000 м3	0,02958	1	0,02958						
								89,70	1,3225	3,51	44,77	157,14	
								2 500,00	1,4375	106,30	13,24	1 407,41	
								337,50	1,4375	14,35	44,77	642,45	
				чел.-ч	11,5	1,3225	0,4498748						
				чел.-ч	25	1,4375	1,0630313						
								2 589,70		109,81		1 564,55	
										17,86		799,59	
				%	92		92			16,43		735,62	
				%	40	0,85	39,1			6,98		312,64	
										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 Прил.1.12 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с вывальной 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 04.08.2020 № ОЗП=1,15; ЭМ=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; ЭМ=1,15 к раск.; 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.1.2 Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным 774/пр от способом 11.12.2020 Прил. п.1.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции	100 м3	0,05	1	0,05						
								1 201,20	1,587	95,32	44,77	4 267,48	
				чел.-ч	154	1,587	12,2199						
								1 201,20		95,32		4 267,48	
										95,32		4 267,48	
				%	89		89			84,83		3 798,06	
				%	40	0,85	34			32,41		1 450,94	
										212,56		9 516,48	
277	277	ТН №22 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности Цена=1590/1,2/8,16 Всего по позиции	м3	138,56	1	138,56	162,38		22 499,37	8,16	183 594,86	
										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						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			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								
			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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=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			1 128,86		50 539,06
			Итого по расценке					663,75		1 128,86		50 539,06
			ФОТ							1 004,69		44 979,76
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89					
			Прил. п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34		383,81		17 183,28
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	Прил. п.1.2.								
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							2 517,36		112 702,10
279	279	ТН №23 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОКС"	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-01.08.09-001	Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	11,58	1	11,58	60,00	1,4375	998,78	13,24	13 223,85
			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								
			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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
			1 ОТ									
			2 ЭМ									
			3 в т.ч. ОТМ									
			4 М									
			ЗТ	чел.-ч	0,85	1,3225	2,8890013					
			ЗТм	чел.-ч	0,07	1,4375	0,2586063					
			Итого по расценке					15,41		54,62		1 440,31
			ФОТ							25,93		1 160,88
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	110			28,52		1 276,97
			Прил. п.8	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65		15,21		680,86
			Приказ № 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 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								
			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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
			1 ОТ					1 053,00	1,3225	18,24	44,77	816,60
			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 № 812/пр от 21.12.2020	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102	102			23,30		1 042,99
			Прил. п.6	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3		11,26		504,11
			Приказ № 774/пр от 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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
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 отпущенные цены 645,75/725,69=0,8898 MAT=0,8898 к расх. ТЧ Прил.15 табл.2 Надбавка на W6 1.5% MAT=0,015 к расх	м3	1,34	1	1,34	725,69	0,013347	12,98	8,16	105,92
Всего по позиции										12,98		105,92
(АОСР №131-23-НБКЗ-В1-30-04; №131-23-НБКЗ-В1-30-05)												
286	286	ФЕР06-13-001-04	Устройство стен и плоских днщ при толщине: более 150 мм прямоугольных сооружений 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 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	100 м3	0,0392	1	0,0392					
			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 № 812/пр от 21.12.2020	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102	102			384,31		17 205,35
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3		185,75		8 315,92
			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) Всего по позиции	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 отпущенные цены 645,75/725,69=0,8898 MAT=0,8898 к расх. ТЧ Прил.15 табл.2 Надбавка на W6 1.5% MAT=0,015 к расх	м3	3,98	1	3,98	725,69	0,013347	38,55	8,16	314,57
Всего по позиции										38,55		314,57
289	289	ФССЦ-08.4.03.03-0006	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 16 мм Всего по позиции	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
290	290	ФССЦ-08.4.03.03-0002	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 8 мм Всего по позиции	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-НБКЗ-В1-30-07; №131-23-НБКЗ-В1-30-08; №131-23-НБКЗ-В1-30-09)												
291	291	ФЕР07-05-001-01	Установка блоков стен подвалов массой: до 0,5 т 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 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	100 шт	0,63	1	0,63					
			1 ОТ					416,02	1,3225	346,62	44,77	15 518,18
			2 ЭМ					1 798,71	1,4375	1 628,96	13,24	21 567,43
			3 в т.ч. ОТМ					253,04	1,4375	229,16	44,77	10 259,49
			4 М					623,76		392,97	8,16	3 206,64
			ЗТ	чел.-ч	47,6	1,3225	39,65913					
			ЗТМ	чел.-ч	19,24	1,4375	17,424225					
			Итого по расценке					2 838,49		2 368,55		40 202,25
			ФОТ							575,78		25 777,67
			Пр/В12-007.1-1	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	116	116			667,90		29 902,10
			Пр/774-007.1	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	80	0,85	68		391,53		17 528,82
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 Всего по позиции	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 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 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	100 м2	0,355	1	0,355					
			1 ОТ					201,61	1,3225	94,65	44,77	4 237,48
			2 ЭМ					71,64	1,4375	36,56	13,24	484,05
			3 в т.ч. ОТМ					2,32	1,4375	1,18	44,77	52,83
			4 М					62,75		22,28	8,16	181,80
			ЗТ	чел.-ч	21,2	1,3225	9,953135					
			ЗТМ	чел.-ч	0,2	1,4375	0,1020625					
			Итого по расценке					336,00		153,49		4 903,33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ							95,83		4 290,31
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			105,41		4 719,34
		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			56,20		2 516,27
			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	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов									
		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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=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	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов									
		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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						9,51	1 3225	-12,51	44,77	-560,07
		ФОТ								-12,51		-560,07
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			-13,76		-616,08
		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			-7,34		-328,48
			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-НБКЗ-В1-30-10; №131-23-НБКЗ-В1-30-11; №131-23-НБКЗ-В1-30-12; №131-23-НБКЗ-В1-30-13; №131-23-НБКЗ-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	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов									
		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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						6 963,84	1 3225	339,84	44,77	15 214,64
		2 ЭМ						2 693,58	1 4375	142,88	13,24	1 891,73
		3 в т.ч. ОТМ						414,54	1 4375	21,99	44,77	984,49
		4 М						20 857,83		769,65	8,16	6 280,34
		ЗТ	чел.-ч	806	1,3225		39,3330015					
		ЗТМ	чел.-ч	30,95	1,4375		1,6417041					
		Итого по расценке						30 515,25		1 252,37		23 386,71
		ФОТ								361,83		16 199,13
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			369,07		16 523,11
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3			178,38		7 986,17
			Всего по позиции							1 799,82		47 895,99
299	299	ФССЦ-04.1.02.01-0009	Смеси Бетонные мелкозернистого бетона (БСМ), класс В25 (М350)	м3	3,75	1	3,75	653,31		2 449,91	8,16	19 991,27
			Всего по позиции							2 449,91		19 991,27
300	300	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Смеси Бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)	м3	3,75	1	3,75	725,69	0,013347	36,32	8,16	296,37
		Т.ч. Прил.15 табл.2	Перевод в отплате цены 645,75/725,69=0,8898 МАТ=0,8898 к расх.									
			Всего по позиции							36,32		296,37
301	301	ФССЦ-08.4.03.03-0006	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 16 мм	т	0,435	1	0,435	5 488,69		2 387,58	8,16	19 482,65
			Всего по позиции							2 387,58		19 482,65
302	302	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
303	303	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	0,169	1	0,169					
		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 04.08.2020 № ОЗП=1,15; 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						201,61	1,3225	45,06	44,77	2 017,34
		2 ЭМ						71,64	1,4375	17,40	13,24	230,38
		3 в т.ч. ОТм						2,32	1,4375	0,56	44,77	25,07
		4 М						62,75		10,80	8,16	86,50
		ЗТ		чел.-ч	21,2	1,3225	4,738253					
		ЗТм		чел.-ч	0,2	1,4375	0,0485875					
		Итого по расценке						336,00		73,06		2 334,22
		ФОТ								45,82		2 042,41
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			50,18		2 246,65
		Прил. п.8										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			26,78		1 197,87
		Прил. п.8										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020										
		Всего по позиции								150,00		5 778,74
304	304	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-0,474	1	-0,474	30,00	1,4375	-20,44	13,24	-270,63
		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 04.08.2020 № ОЗП=1,15; 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								-20,44		-270,63
305	305	ТС-1-3-9	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3.9)	чел.-ч	-0,474	1	-0,474	9,51		-16,02		-716,84
		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 04.08.2020 № ОЗП=1,15; 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						9,51	1,3225	-5,96	44,77	-266,83
		ФОТ								-5,96		-266,83
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			-6,56		-293,51
		Прил. п.8										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			-3,50		-156,50
		Прил. п.8										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020										
		Всего по позиции								-16,02		-716,84
306	306	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	84,6	1	84,6	10,33		873,92	8,16	7 131,19
		Всего по позиции								873,92		7 131,19
307	307	ФССЦ-01.2.03.05-0010	Праймер битумный производства «Техно-Николь»	т	0,005	1	0,005	11 885,47		59,43	8,16	484,95
		Всего по позиции								59,43		484,95
308	308	ФЕР23-03-008-01	Установка сборных железобетонных колец горловин колодцев	100 шт	0,02	1	0,02					
		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 04.08.2020 № ОЗП=1,15; 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						1 411,64	1,3225	37,34	44,77	1 671,71
		2 ЭМ						4 614,37	1,4375	132,66	13,24	1 756,42
		3 в т.ч. ОТм						567,20	1,4375	16,31	44,77	730,20
		4 М						2 079,20		41,58	8,16	339,29
		ЗТ		чел.-ч	166,86	1,3225	4,413447					
		ЗТм		чел.-ч	43	1,4375	1,23625					
		Итого по расценке						8 105,21		211,58		3 767,42
		ФОТ								53,65		2 401,91
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			62,77		2 810,23
		Прил. п.18										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			33,75		1 510,80
		Прил. п.18										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего по позиции							308,10		8 088,45
309	309	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. 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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						934,08	1,3225	24,71	44,77	1 106,27
		2 ЭМ						5 644,81	1,4375	162,29	13,24	2 148,72
		3 в т.ч. ОТм						786,51	1,4375	22,61	44,77	1 012,25
		4 М						247,81		4,96	8,16	40,47
		ЗТ	чел.-ч	99,37	1,3225	2,6283365						
		ЗТм	чел.-ч	58,26	1,4375	1,674975						
		Итого по расценке						6 826,70		191,96		3 295,46
		ФОТ								47,32		2 118,52
		Пр/812-007.0-1	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	110		110			52,05		2 330,37
		Пр/774-007.0	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	ТН №20 от 08.07.2024 ООО "ШЕЛПРОКК"	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=1,0/12 к расх.									
			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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						11,32	1,3225	29,94	44,77	1 340,41
		2 ЭМ						3,94	1,4375	11,33	13,24	150,01
		3 в т.ч. ОТм						0,70	1,4375	2,01	44,77	89,99
		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		1 499,07
		ФОТ								31,95		1 430,40
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			37,38		1 673,57
		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			20,10		899,72
			Всего по позиции							99,81		4 072,36
313	313	ТН №11 от 27.06.2024 ООО "ШЕЛПРОКК"	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=25684/1,2/8,16									
			ЗСР МАТ=1,0/12 к расх.									
			Всего по позиции							5 350,20		43 657,63
(АОСР №131-23-НБК3-Б1-30-06)												
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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						266,14	1,3225	57,26	44,77	2 563,53
		2 ЭМ						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 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			75,43		3 376,99
		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			40,55		1 815,50
			Всего по позиции							1 395,70		18 077,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
315	315	ФССЦ-23.8.05.15-0003	Части чугунные фасонные соединительные к чугунным напорным трубам, наружный диаметр 250-400 мм Всего по позиции	т	-0,16268	1	-0,16268	6 667,90		-1 084,73	8,16	-8 851,40
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 Всего по позиции	шт	1	1	1	5 342,41		5 342,41	8,16	43 594,07
317	317	ТН №12 от 28.06.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Адаптер фланцевый для стальных труб и SML (ПФРК) DN300 Цена=9319/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСП МАТ=1,012 к расх. Всего по позиции	шт	2	1	2	951,70	1,04236	1 984,03	8,16	16 189,68
318	318	ФЕР16-05-002-07	Установка вентилях, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром: до 300 мм Приказ от 04.08.2020 № 03П=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 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; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Пр/812-016.0-1 НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) Пр/774-016.0. СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции	шт	4	1	4					
319	319	ТН №15 от 02.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Задвижка чуг аналог МЗВ Ду300 Ру10/16 Цена=44524/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСП МАТ=1,012 к расх. Всего по позиции	шт	4	1	4	4 546,98	1,04236	18 958,36	8,16	154 700,22
320	320	ФЕР22-03-001-03	Установка фасонных частей чугунных диаметром: 250-400 мм Приказ от 04.08.2020 № 03П=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 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; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 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.18 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции	т	0,2808	1	0,2808					
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 Всего по позиции	шт	2	1	2	3 142,24		6 284,48	8,16	51 281,36
322	322	ТН №20 от 08.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Тройник фланцевый с пожарной подставкой ВЧШГ литой ППФ 300х300 ЦПП цинк-алюминий соответствует ГОСТ ISO 2531-2012 Цена=62231/1,2/8,16 ЗГСП МАТ=1,012 к расх. Транспортные МАТ=1,03 к расх. Всего по позиции	шт	1	1	1	6 355,29	1,04236	6 624,50	8,16	54 055,92
323	323	ТН №19 от 05.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Прокладка резина МБС фл. Ду100 Ру25-40 исп.А Цена=232/1,2/8,16	шт	3	1	3	23,69	1,012	71,92	8,16	586,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
			ЗСР МАТ=1,012 к расх.										
			Всего по позиции							71,92		586,87	
324	324	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 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 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 1 ОТ 2 ЗМ 3 в т.ч. ОТм ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ 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	10 шт	0,8	1	0,8						
								37,55	0,66125	19,86	44,77	889,13	
								226,03	0,71875	129,97	13,24	1 720,80	
								30,50	0,71875	17,54	44,77	765,27	
				чел.-ч	4,14	0,66125	2,19006						
				чел.-ч	2,26	0,71875	1,2095						
								263,58		149,83		2 609,93	
										37,40		1 674,40	
										43,76		1 959,05	
				%	117		117						
				%	74	0,85	62,9			23,52		1 053,20	
			Всего по позиции							217,11		5 622,18	
325	325	ТН №12 от 28.06.2024 ООО "ШЕЛПРОКК"	Втулка ПЭ100 спигот п/фл Дн110 (125) Ру10 SDR17 удлини Цена=399/1,2/8,16 ЗСР МАТ=1,012 к расх. Транспортные МАТ=1,03 к расх. Всего по позиции	шт	3	1	3	40,75	1,04236	127,43	8,16	1 039,83	
										127,43		1 039,83	
326	326	ТН №21 от 09.07.2024 ООО "ШЕЛПРОКК"	Фланец ст расточен Ду100 (128) Ру10 п/втулку ПЭ Дн110 Цена=1218/1,2/8,16 ЗСР МАТ=1,012 к расх. Транспортные МАТ=1,03 к расх. Всего по позиции	шт	3	1	3	124,39	1,04236	388,98	8,16	3 174,08	
										388,98		3 174,08	
327	327	ТН №12 от 28.06.2024 ООО "ШЕЛПРОКК"	Втулка под фланец литая удлиненная Ду315 Цена=8667/1,2/8,16 ЗСР МАТ=1,012 к расх. Транспортные МАТ=1,03 к расх. Всего по позиции	шт	4	1	4	885,11	1,04236	3 690,41	8,16	30 113,75	
										3 690,41		30 113,75	
328	328	ТН №21 от 09.07.2024 ООО "ШЕЛПРОКК"	Фланец ст расточен Ду300 (338) Ру10 п/втулку ПЭ Дн315 Цена=4930/1,2/8,16 ЗСР МАТ=1,012 к расх. Транспортные МАТ=1,03 к расх. Всего по позиции	шт	4	1	4	503,47	1,04236	2 099,19	8,16	17 129,39	
										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 Всего по позиции	шт	1	1	1	339,15		339,15	8,16	2 767,46	
										339,15		2 767,46	
330	330	ФЕР22-03-002-01	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов 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 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 1 ОТ 2 ЗМ 3 в т.ч. ОТм ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ 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	10 шт	0,6	1	0,6						
								37,55	1,3225	29,80	44,77	1 334,15	
								226,03	1,4375	194,95	13,24	2 581,14	
								30,50	1,4375	26,31	44,77	1 177,90	
				чел.-ч	4,14	1,3225	3,28509						
				чел.-ч	2,26	1,4375	1,94925						
								263,58		224,75		3 915,29	
										56,11		2 512,05	
				%	117		117			65,65		2 939,10	
				%	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 Всего по позиции	шт	1	1	1	616,40		616,40	8,16	5 029,82	
										616,40		5 029,82	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
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 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов 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					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	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			14,47		647,96
		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			7,78		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
336	336	ФЕР24-01-033-03	Установка вентиля и клапанов обратных муфтовых диаметром: 50 мм/ 65 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 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					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 № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			19,38		867,43
		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			10,42		466,33
			Всего по позиции							48,25		2 090,57
337	337	ФССЦ-18.1.09.06-1012	Кран шаровой, номинальное давление 16 МПа с муфтовыми окончаниями для склейки, 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-НБКЗ-В1-1-В1-1А-01; №131-23-НБКЗ-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 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					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	7 176,86
			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 № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			820,05		36 713,82

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			635,40		28 446,97
		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 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										
		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;										
		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										
		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 № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-192,67		-8 625,96
		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			-149,29		-6 663,65
		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 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										
		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;										
		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										
		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		-16 252,60
		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										
		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;										
		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						8,17	1,3225	-100,59	44,77	-4 503,41
		ФОТ								-100,59		-4 503,41
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-147,87		-6 620,01
		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	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			-114,57		-5 129,38
		Всего по позиции								-363,03		-16 252,60
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 класс, 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 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;										
		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						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		81 815,43
		ФОТ								1 295,06		57 979,84

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			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; ЭМ=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	393,79	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			493,40		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) 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			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	ТН №22 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности	м3	141,51	1	141,51	162,38		22 978,39	8,16	187 503,66	
		Цена=1590/1,2/8,16											
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										
		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							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) 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			373,60		16 726,09	
		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	ТН №24 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	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											
Всего по позиции										16 962,95		138 417,67	
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 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										

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					182,32	1,3225	49,91	44,77	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 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; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)	1000 м2	0,207	1	0,207					
			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									
			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					3,29	2,645	1,80	44,77	80,59
			2 ЭМ					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		239,08
			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 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									
			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					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
			Всего по позиции							288,96		2 357,91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
357	357	ФЕР27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см 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 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 раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	1000 м2	0,207	1	0,207					
			1 ОТ					182,32	1,3225	49,91	44,77	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)	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			136,32		6 102,84
		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							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 (ОЗП=6; ЭМ=6 к раск.; ЗПМ=6; МАТ=6 к раск.; ТЗ=6; ТЗМ=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 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 раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	1000 м2	0,207	1	0,207					
			1 ОТ					3,29	7,935	5,40	44,77	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		6 296,67
			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)	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			18,25		818,91
		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							505,92		8 167,89
359	359	ФСЦС-04.2.01.01-0052	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые тип В марка III Всего по позиции	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 ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов: 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 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 раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	1000 м3	0,32138	1	0,32138					
			1 ОТ					80,65	1,3225	34,28	44,77	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										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приказ № СП Земляные работы, выполняемые 774/лр от механизированным способом 11.12.2020 Прил. п.1.1. Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16		%	46	0,85	39,1			84,64		3 789,15
		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 п.3.187 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 04.08.2020 № ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/лр 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/лр 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						1 201,20	1,587	190,63	44,77	8 534,51
		ЗТ		чел.-ч	154	1,587	24,4398					
		Итого по расценке						1 201,20		190,63		8 534,51
		ФОТ								190,63		8 534,51
		Приказ № НР Земляные работы, выполняемые ручным 812/лр от способом 21.12.2020 Прил. п.1.2		%	89		89			169,66		7 595,71
		Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным 774/лр от способом 11.12.2020 Прил. п.1.2. Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16		%	40	0,85	34			64,81		2 901,73
		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 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов 04.08.2020 № ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/лр 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/лр 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						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 812/лр от способом 21.12.2020 Прил. п.1.2		%	89		89			54,28		2 430,16
		Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным 774/лр от способом 11.12.2020 Прил. п.1.2. Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16		%	40	0,85	34			20,74		928,38
		Всего по позиции								136,01		6 089,06
363	363	ТН №22 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	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 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов 04.08.2020 № ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/лр 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/лр 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						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, теплоснабжения, газопровода 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.18		%	117		117			92,17		4 126,57
		Приказ № СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.18. Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16		%	74	0,85	62,9			49,55		2 218,47
		Всего по позиции								245,72		10 105,67
365	365	ТН №23 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	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												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
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 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 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	1000 м3	0,473	1	0,473						
			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 № 812/пр от 21.12.2020	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			208,10		9 316,82	
		Прил. п.1.1											
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			88,44		3 959,65	
		Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
		Всего по позиции								1 687,27		33 091,25	
367	367	ТН №23 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Песок карьерный Цена=979/1,2/8,16 ЗГСП МАТ=1,012 к расх. Всего по позиции	м3	519,95	1	519,95	99,98	1,012	52 608,42	8,16	429 284,71	
										52 608,42		429 284,71	
368	368	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 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 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	100 м3	4,727	1	4,727						
			1 ОТ					106,88	1,3225	668,16	44,77	29 613,62	
			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	чел.-ч	12,53	1,3225	78,3307625						
			ЗТм	чел.-ч	2,62	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	%	92		92			779,50		34 898,10	
		Прил. п.1.1											
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			331,29		14 831,69	
		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-НБКЗ-В1-1-В1-1А-03; №131-23-НБКЗ-В1-1-03)													
369	369	ФЕР22-01-015-01	Укладка стальных неразрезных кожухов (фуллоров) в открытых траншеях диаметром: 300 мм 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 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	100 м	0,24	1	0,24						
			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	чел.-ч	36,26	1,3225	11,508924						
			ЗТм	чел.-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	%	117		117			170,22		7 620,89	
		Прил. п.18											
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			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 БСт2лс-БСт4лс, наружный диаметр 325 мм, толщина стенки 8 мм Всего по позиции	м	24,24	1	24,24	450,00		10 908,00	8,16	89 009,28	
										10 908,00		89 009,28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
371	371	ФЕР22-02-003-08	Нанесение восьмью 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 № 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									
		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						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	чел.-ч	357		1,3225	11,33118					
		ЗТм	чел.-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 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			140,99		6 311,89
		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			75,79		3 393,32
		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 восьмью 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 № 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									
		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						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	чел.-ч	83,6		1,3225	2,9862526					
		ЗТм	чел.-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 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			41,62		1 863,19
		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 полистироловых 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									
		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						2 090,82	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		735,93		18 273,60
		ФОТ								328,95		14 727,09
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			384,87		17 230,70
		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			206,91		9 283,34
		Всего по позиции								1 327,71		44 787,64
376	376	ФССЦ-24.3.03.13-0046	Трубы напорные полистироловые 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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
377	377	ФЕР22-05-005-01	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм	100 м трубы, 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 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					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							216,98		9 803,74
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			256,21		11 470,38
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			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	ФЕРр66-38-3	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 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					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 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					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
		Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			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 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов 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					1 055,61	1,3225	339,24	44,77	15 187,77
			2 ЭМ					1 280,35	1,4375	447,24	13,24	5 921,46
			3 в т.ч. ОТМ					174,06	1,4375	60,80	44,77	2 722,02
			4 М					56,00		13,61	8,16	111,06
			ЗТ	чел.-ч	111	1,3225	35,6717925					
			ЗТМ	чел.-ч	12,96	1,4375	4,52709					
			Итого по расценке					2 391,96		800,09		21 220,29
			ФОТ							400,04		17 909,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/812-016 0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			484,05		21 670,85
		Пр/774-016 0, 774/лр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			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	ТН №20 от 08.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Тройник ПЭ100 эл/св Дн110 Ру16 SDR11 Цена=5353/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх ЗГСП МАТ=1,012 к расх	шт	2	1	2	546,67	1,04236	1 139,65	8,16	9 299,54
			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	ТН №12 от 28.06.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Втулка ПЭ100 спигот п/фл Дн110 (125) Ру10 SDR17 удлин Цена=399/1,2/8,16 ЗГСП МАТ=1,012 к расх Транспортные МАТ=1,03 к расх	шт	11	1	11	40,75	1,04236	467,24	8,16	3 812,68
			Всего по позиции							467,24		3 812,68
388	388	ТН №21 от 09.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Фланец ст расточен Ду100 (128) Ру10 п/втулку ПЭ Дн110 Цена=1218/1,2/8,16 ЗГСП МАТ=1,012 к расх. Транспортные МАТ=1,03 к расх	шт	11	1	11	124,39	1,04236	1 426,25	8,16	11 638,20
			Всего по позиции							1 426,25		11 638,20
389	389	ТН №19 от 05.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Отвод ПЭ100 эл/св Дн110x90rp Ру16 SDR11 Цена=4475/1,2/8,16 ЗГСП МАТ=1,012 к расх. Транспортные МАТ=1,03 к расх	шт	5	1	5	457,01	1,04236	2 381,84	8,16	19 435,81
			Всего по позиции							2 381,84		19 435,81
390	390	ФЕР16-05-002-02	Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром: до 100 мм Приказ от 04.08.2020 № ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/лр п.586 Приказ от 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций, 557/лр 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 Итого по расценке ФОТ	шт	7	1	7					
			При812-016 0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121				5 939,19
			При774-016 0, 774/лр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2				442,35
			Всего по позиции							711,13		20 020,24
391	391	ТН №15 от 02.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Задвижка чуг аналог МЗВ Ду100 Ру16 Цена=6636/1,2/8,16 ЗГСП МАТ=1,012 к расх Транспортные МАТ=1,03 к расх	шт	5	1	5	677,70	1,04236	3 532,04	8,16	28 821,45
			Всего по позиции							3 532,04		28 821,45
392	392	ТН №17 от 02.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Клапан обр ст пов 19с53нж Ду100 Ру40 фл д/ст Цена=18913/1,2/8,16 ЗГСП МАТ=1,012 к расх Транспортные МАТ=1,03 к расх	шт	1	1	1	1 931,47	1,04236	2 013,29	8,16	16 428,45
			Всего по позиции							2 013,29		16 428,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
393	393	ФЕР16-06-005-04	Установка счетчиков (водомеров) диаметр: до 100 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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 Производств 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					18,61	1,3225	24,61	44,77	1 101,79
			2 ЭМ					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	1,98	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
		Пр/812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			30,42		1 361,88
		Пр/774-016.0. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			15,39		688,82
		Всего по позиции										3 680,30
394	394	ТН №20 от 08.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Счетчик г/в х/в Ду100 120С L=250 фл	шт	1	1	1	2 342,32	1,04236	2 441,54	8,16	19 922,97
		Цена=22936/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расх. Транспортные МАТ=1,03 к расх.										
		Всего по позиции										19 922,97
395	395	ФЕР18-06-007-07	Установка фильтров диаметром: 100 мм	10 шт	0,1	1	0,1			2 441,54		19 922,97
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 Производств 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					151,43	1,3225	20,03	44,77	896,74
			2 ЭМ					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
		Пр/812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			25,77		1 153,86
		Пр/774-016.0. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			13,04		583,60
		Всего по позиции										2 918,42
396	396	ТН №21 от 09.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Фильтр магн Y-обр чуг ФМФч Ду100 Ру16 фл	шт	1	1	1	628,06	1,04236	654,66	8,16	5 342,03
		Цена=6150/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расх. Транспортные МАТ=1,03 к расх.										
		Всего по позиции										5 342,03
397	397	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/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 Производств 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	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	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			5,46		244,62
		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			2,94		131,51
		Всего по позиции										702,31
398	398	ФССС-24.3.05.01-0012	Втулка полиэтиленовая под фланец литая удлиненная, ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR17, номинальный наружный диаметр 125 мм	шт	1	1	1	166,75		166,75	8,16	1 360,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего по позиции							166,75		1 360,68
399	399	ТН №21 от 09.07.2024 ООО "ШЕЛПРОКК"	Фланец ст расточен Ду100 (135) Ру10 п/тулку ПЗ Дн125	шт	1	1	1	124,59	1,04236	129,87	8,16	1 059,74
			Цена=1220/1,2/8,16									
			ЗГСР МАТ=1,012 к расх.									
			Транспортные МАТ=1,03 к расх.									
			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	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов									
		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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					278,93	1,3225	5,75	44,77	257,43
			2 ЭМ					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	0,6746337					
			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, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			4,11		184,17
			Всего по позиции							146,06		1 670,84
401	401	ФССЦ-23.8.05.15-0002	Части чугунные фасонные соединительные к чугунным напорным 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	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов									
		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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					667,55	1,3225	27,37	44,77	1 225,35
			2 ЭМ					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, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	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: грунтовой ГФ-021	100 м2	0,0287	1	0,0287					
		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									
		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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					56,55	1,3225	2,15	44,77	96,26
			2 ЭМ					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					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ЗТМ	чел.-ч	0,02	1,4375	0,0008251					
			Итого по расценке							217,81	6,89	136,87
			ФОТ									
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	%	94		94			2,16		96,71
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	%	51	0,85	43,35			2,03		90,91
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020							0,94		41,92
			Всего по позиции									
408	408	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,0287	1	0,0287			9,86		269,70
			2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									
			Приказ от 04.08.2020 № 03П=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									
			2 ЭМ					19,32	2,645	1,47	44,77	65,81
			3 в т.ч. ОТМ					6,01	2,875	0,50	13,24	6,62
			4 М					0,22	2,875	0,02	44,77	0,90
			ЗТ	чел.-ч	2,13	2,645	0,1616915	138,16	2	7,93	8,16	64,71
			ЗТМ	чел.-ч	0,02	2,875	0,0016503					
			Итого по расценке							163,49	9,90	137,14
			ФОТ									
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	%	94		94			1,49		66,71
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	%	51	0,85	43,35			1,40		62,71
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020							0,65		28,92
			Всего по позиции									
(АОСР №131-23-НВКЗ-В1-Г-01)										11,95		228,77
409	409	ФЕР16-04-002-09	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 110 мм	100 м	0,025	1	0,025					
			Приказ от 04.08.2020 № 03П=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									
			2 ЭМ					1 055,61	1,3225	34,90	44,77	1 562,47
			3 в т.ч. ОТМ					1 280,35	1,4375	46,01	13,24	609,17
			4 М					174,06	1,4375	8,26	44,77	280,26
			ЗТ	чел.-ч	111	1,3225	3,6699375	66,00		1,40	8,16	11,42
			ЗТМ	чел.-ч	12,96	1,4375	0,46575					
			Итого по расценке							2 391,96	82,31	2 183,06
			ФОТ									
			Пр/812-016.0-1	%	121		121			41,16		1 842,73
			Приказ № 774-016.0, СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			49,80		2 229,70
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020							25,19		1 127,75
			Всего по позиции									
410	410	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	2,5	1	2,5	124,92		312,30	8,16	5 540,51
			Всего по позиции									
411	411	ФССЦ-23.8.01.12-0015	Пресс-муфта редукционная без гильз, диаметр 75/63 мм/применит. Муфта редукционной ПЭ100 SDR11 diam. 125x110мм (Elofit)	шт	1	1	1	2 636,70		312,30	8,16	2 548,37
			Всего по позиции									
412	412	ФССЦ-24.3.05.08-0227	Отвод литой полиэтиленовый 90 град., электросварной, диаметр 125 мм/применит.	шт	1	1	1	1 027,70		2 636,70	8,16	21 515,47
			Всего по позиции									
413	413	ФССЦ-24.3.05.01-0011	Втулка полиэтиленовая под фланец литая удлинненная, ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR17, номинальный наружный диаметр 110 мм	шт	1	1	1	107,99		1 027,70	8,16	8 386,03
			Всего по позиции									
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		107,99	8,16	881,20
			Всего по позиции									
			Итого по разделу 6 Переустройство хозяйственного водопровода (В1) на участке В1-1А - В1-1 - т.1(Гараж)							45,00		367,20
Раздел 7. Переустройство хозяйственного водопровода (В1) на участке В1-2 - В1-2А										276 914,38		
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					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		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									
		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						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	НР Автомобильные дороги	%	147		147			149,79		6 706,23
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			116,06		5 196,19
		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								730,60		19 462,26
416	416	ТН №22 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛЛПРОК"	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 № 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									
		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									
		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
		ЗТм	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	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			5,00		224,07
		Прил. п.1.1										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	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	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов									
		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						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
		ЗТ	чел.-ч	13	1,3225	1,6332875						
		ЗТм	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	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			75,50		3 379,92
		Прил. п.1.1										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	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. 1.12 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									

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						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 Прил. п. 1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			50,90		2 278,76
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 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 п. 16										
		Всего по позиции								127,53		5 709,70
420	420	ТН №22 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОКК"	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	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 2 п. 3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						83,33	1,3225	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
		ЗТ		чел.-ч	10,2	1,3225	0,593538					
		ЗТм		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 Прил. п. 1.8	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			5,91		264,51
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п. 1.8	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			3,18		142,20
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п. 16										
		Всего по позиции								15,76		647,94
422	422	ТН №23 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОКК"	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 расх.										
		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, грунта грунто: 1	100 м3	0,91	1	0,91					
		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									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 2 п. 3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						663,75	1,3225	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	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			710,94		31 828,82
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п. 1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			271,60		12 159,32
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п. 16										
		Всего по позиции								1 781,35		79 750,86
424	424	ТН №23 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОКК"	Песок карьерный	м3	100,13	1	100,13	99,98	1,012	10 131,13	8,16	82 670,02
		Цена=979/1,2/8,16										
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.										
		Всего по позиции								10 131,13		82 670,02
425	425	ФСЭМ-91.08.09-001	Виброплиты 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									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. 8 табл. 2 п. 3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
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												
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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
2 ЗМ								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
Итого по расценке								2 100,00		45,28		599,51
ФОТ										6,11		273,54
Приказ № 812/пр от 21.12.2020				%	92		92			5,62		251,66
Приказ № 774/пр от 11.12.2020				%	46	0,85	39,1			2,39		106,95
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												
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; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
1 ОТ								106,88	1,3225	20,64	44,77	924,05
2 ЗМ								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
Итого по расценке								348,46		71,34		1 595,32
ФОТ										26,17		1 171,63
Приказ № 812/пр от 21.12.2020				%	92		92			24,08		1 077,90
Приказ № 774/пр от 11.12.2020				%	46	0,85	39,1			10,23		458,11
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												
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; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
2 ЗМ								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
Итого по расценке								20,81		2,44		32,31
ФОТ										0,48		21,49
Приказ № 812/пр от 21.12.2020				%	92		92			0,44		19,77
Приказ № 774/пр от 11.12.2020				%	46	0,85	39,1			0,19		8,40
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					
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												
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; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
2 ЗМ								2 550,00	1,4375	175,95	13,24	2 329,58
3 в т.ч. ОТМ								344,25	1,4375	23,75	44,77	1 063,29
Итого по расценке								2 550,00		175,95		2 329,58
ФОТ										23,75		1 063,29
Приказ № 812/пр от 21.12.2020				%	92		92			21,85		978,23

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			9,29		415,75
			Всего по позиции							207,09		3 723,56
430	430	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	0,073	1	0,073					
		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									
		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							101,40	1,3225	9,79	438,30
		2 ЭМ						3 563,26	1,4375	373,92	13,24	4 950,70
		3 в т.ч. ОТм						507,60	1,4375	53,27	44,77	2 384,90
		4 М						4,34		0,32	8,16	2,61
		ЗТ	чел.-ч	13	1,3225	1,2580525						
		ЗТм	чел.-ч	37,6	1,4375	3,94565						
		Итого по расценке						3 669,00		384,03		5 391,61
		ФОТ								63,06		2 823,20
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			58,02		2 597,34
		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			24,66		1 103,87
			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	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									
		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						1 201,20	1,587	781,58	44,77	34 991,34
		ЗТ	чел.-ч	154	1,587	100,20318						
		Итого по расценке						1 201,20		781,58		34 991,34
		ФОТ								781,58		34 991,34
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			695,61		31 142,29
		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			265,74		11 897,06
			Всего по позиции							1 742,93		78 030,69
432	432	ТН №22 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	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	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов									
		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						663,75	1,3225	174,68	44,77	7 820,42
		ЗТ	чел.-ч	88,5	1,3225	23,2912088						
		Итого по расценке						663,75		174,68		7 820,42
		ФОТ								174,68		7 820,42
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			155,47		6 960,17
		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			59,39		2 658,94
			Всего по позиции							389,54		17 439,53
434	434	ТН №23 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	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 раск.									
			Всего по позиции							2 218,16		18 100,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
435	435	ФСЭМ-91.08.09-001	Виброплиты 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 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 - производственная 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										154,39		2 044,12
436	436	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	0,089	1	0,089					
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 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15, ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15												
2 ЭМ								2 100,00	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												
Итого по расценке								2 100,00		268,67		3 557,19
ФОТ										36,27		1 623,81
Приказ № 812/пр от 21.12.2020				%	92		92			33,39		1 493,91
Приказ № 774/пр от 11.12.2020				%	46	0,85	39,1			14,18		634,91
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 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 - производственная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15, ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15												
1 ОТ								106,88	1,3225	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												
ЗТМ												
Итого по расценке								348,46		433,41		9 691,58
ФОТ										158,99		7 117,98
Приказ № 812/пр от 21.12.2020				%	92		92			146,27		6 548,54
Приказ № 774/пр от 11.12.2020				%	46	0,85	39,1			62,17		2 763,13
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 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 - производственная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15, ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15												
1 ОТ								600,08	1,3225	135,71	44,77	6 075,74
2 ЭМ								2 246,28	1,4375	552,16	13,24	7 310,80
3 в т.ч. ОТМ								201,25	1,4375	49,47	44,77	2 214,77
4 М								148,12		25,33	8,16	2 06,69
ЗТ												
ЗТМ												
Итого по расценке								2 994,48		713,20		13 593,03
ФОТ										185,18		8 290,51
Приказ № 812/пр от 21.12.2020				%	117		117			216,66		9 099,90
Приказ № 774/пр от 11.12.2020				%	74	0,85	62,9			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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
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 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=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:												
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								49 634,78		1 088,65		15 451,56
ФОТ										142,29		6 370,32
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода										166,48		7 453,27
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										89,50		4 006,93
Всего по позиции										1 344,63		26 911,76
441	441	ФССС-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												99 414,26
442	442	ФЕР22-02-010-11	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы диаметром: 500 мм	км	0,01712	1	0,01712					
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 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=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:												
1 ОТ								1 141,20	1,3225	25,84	44,77	1 156,86
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								190 474,63		3 260,92	8,16	26 609,11
ЗТ				чел.-ч	120	1,3225	2,716944					
ЗТМ				чел.-ч	242,69	1,4375	5,9726009					
Итого по расценке								237 761,08		4 422,40		42 801,84
ФОТ										109,89		4 919,78
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода										128,57		5 756,14
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										69,12		3 094,54
Всего по позиции										4 620,09		51 652,52
443	443	ФССС-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	км	0,0245	1	0,0245					
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 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								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 № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18 НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода										161,19		7 216,52
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										86,66		3 879,65
Всего по позиции										628,91		19 414,37
445	445	ФССС-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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
446	446	ФЕР22-05-005-05	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диаметром: 315 мм	100 м трубы, уложенной в футляре	0,1712	1	0,1712					
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 04.08.2020 № ОЗП=1,15; 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					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, 812/пр от канализации, теплоснабжения, газопровода 21.12.2020 Прил. п.18	%	117		117			226,68		10 148,28
			Приказ № СП Наружные сети водопровода, 774/пр от канализации, теплоснабжения, газопровода 11.12.2020 Прил. п.18	%	74	0,85	62,9			121,86		5 455,78
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							791,12		26 419,43
447	447	ФССС-23.1.02.03-0004	Кольца центрирующие для труб, диаметр 300 мм	шт	8	1	8	10,68		85,44	8,16	697,19
			Всего по позиции							85,44		697,19
448	448	ФЕРр66-38-3	Заполнение трубопроводов или межтрубного пространства при трубах в футляре: цементным раствором	м3	2,45	1	2,45					
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					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
			4 М					507,70		1 243,87	8,16	10 149,98
			ЗТ	чел.-ч	2,33	1,15	6,664775					
			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
			Пр/812-100-2-1 НР Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	104		104			92,30		4 132,27
			Пр/774-100-2 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 04.08.2020 № ОЗП=1,15; 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					38,66	1,3225	51,13	44,77	2 280,09
			2 ЭМ					57,49	1,4375	82,64	13,24	1 094,15
			3 в т.ч. ОТм					0,46	1,4375	0,66	44,77	29,55
			4 М					209,80		209,80	8,16	1 711,97
			ЗТ	чел.-ч	4,31	1,3225	5,699975					
			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 № НР Наружные сети водопровода, 812/пр от канализации, теплоснабжения, газопровода 21.12.2020 Прил. п.18	%	117		117			60,59		2 712,81
			Приказ № СП Наружные сети водопровода, 774/пр от канализации, теплоснабжения, газопровода 11.12.2020 Прил. п.18	%	74	0,85	62,9			32,58		1 458,42
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							436,74		9 266,44
(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)												
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 04.08.2020 № ОЗП=1,15; 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					774,36	1,3225	302,11	44,77	13 525,46
			2 ЭМ					821,12	1,4375	348,21	13,24	4 610,30
			3 в т.ч. ОТм					124,95	1,4375	52,99	44,77	2 372,36
			4 М					6 831,87		1 956,40	8,16	15 964,22
			ЗТ	чел.-ч	88,6	1,3225	34,5661825					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ЗТм	чел.-ч	10,34	1,4375	4,3848063					
			Итого по расценке					8 227,35		2 606,72		34 099,98
			ФОТ							355,10		15 897,82
			Приказ № НР Наружные сети водопровода, 812/пр от канализации, теплоснабжения, газопровода 21.12.2020 Прил. п.18	%	117		117			415,47		18 600,45
			Приказ № СП Наружные сети водопровода, 774/пр от канализации, теплоснабжения, газопровода 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	74	0,85	62,9			223,36		9 999,73
			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 1ПН20-1, 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 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
455	455	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
456	456	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности Бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	0,2138	1	0,2138					
			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									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов;									
			- движение технологического оборудования;									
			- 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 № НР Конструкции из кирпича и блоков 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	%	110		110			63,49		2 842,54
			Приказ № СП Конструкции из кирпича и блоков 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	69	0,85	58,65			33,85		1 515,59
			Всего по позиции							189,79		7 311,52
457	457	ФСЭМ-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
			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									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов;									
			- движение технологического оборудования;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15, ЭМ=1,15 к раск.; 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 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов;									
			- движение технологического оборудования;									
			- 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	-7,53	44,77	-337,12
			ФОТ							-7,53		-337,12
			Приказ № НР Конструкции из кирпича и блоков 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	%	110		110			-8,28		-370,83
			Приказ № СП Конструкции из кирпича и блоков 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	69	0,85	58,65			-4,42		-197,72
			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 / Техниконьоль №24	кг	106,9	1	106,9	10,33		1 104,28	8,16	9 010,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			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 вентилях, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром: до 300 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 04.08.2020 № ОЗП=1,15; 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	шт	1	1	1					
			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	кондиционирование воздуха									
			Всего по позиции							459,02		14 279,93
462	462	ТН №15 от 02.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	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 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 04.08.2020 № ОЗП=1,15; 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	т	0,01834	1	0,01834					
			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	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			8,51		380,80
		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			4,57		204,72
			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	ТН №12 от 28.06.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	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
466	466	ФЕР22-03-002-01	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов 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 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов 04.08.2020 № ОЗП=1,15; 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	10 шт	0,1	1	0,1					
			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
		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			2,94		131,51
		Всего по позиции								27,13		702,31
467	467	ТН №12 от 28.06.2024 ООО "ШЕЛПРОКК"	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. ЗГСР МАТ=1,012 к расх.								922,60		7 528,42
		Всего по позиции										7 528,42
468	468	ТН №21 от 09.07.2024 ООО "ШЕЛПРОКК"	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. ЗГСР МАТ=1,012 к расх.								524,80		4 282,37
		Всего по позиции										4 282,37
469	469	ФЕР16-05-002-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб 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									
		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:									
		1 ОТ						14,33	1,3225	18,95	44,77	848,39
		2 ЭМ						3,32	1,4375	4,77	13,24	63,15
		3 в т.ч. ОТМ						0,51	1,4375	0,73	44,77	32,68
		4 М						42,00		42,00	8,16	342,72
		ЗТ	чел.-ч	1,58	1,3225	2,08955						
		ЗТм	чел.-ч	0,04	1,4375	0,0575						
		Итого по расценке						59,65		65,72		1 254,26
		ФОТ								19,68		881,07
		Пр/812-016 0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121			23,81		1 066,09
		Пр/774-016 0	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			12,04		539,21
		Всего по позиции								101,57		2 859,56
470	470	ТН №15 от 02.07.2024 ООО "ШЕЛПРОКК"	Задвижка чуг аналог МЗВ Ду100 Ру16	шт	1	1	1	677,70	1,04236	706,41	8,16	5 764,31
		Цена=6636/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСР МАТ=1,012 к расх.								706,41		5 764,31
		Всего по позиции										5 764,31
471	471	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/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									
		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:									
		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	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			5,46		244,62
		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			2,94		131,51
		Всего по позиции								27,13		702,31
472	472	ТН №12 от 28.06.2024 ООО "ШЕЛПРОКК"	Втулка ПЭ100 спигот п/фл Дн110 (125) Ру10 SDR17 удлин	шт	1	1	1	40,75	1,04236	42,48	8,16	346,64
		Цена=399/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСР МАТ=1,012 к расх.								42,48		346,64
		Всего по позиции										346,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
473	473	ТН №21 от 09.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Фланец ст расточен Ду100 (128) Ру10 п/втулку ПЗ Дн110 Цена=1218/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСР 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 Приказ от 11.12.2020 п.16	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 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 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ 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	т	0,1074	1	0,1074			129,66		1 058,03
475	475	ФССЦ-23.8.05.15-0003	Части чугунные фасонные соединительные к чугунным напорным трубам, наружный диаметр 250-400 мм Всего по позиции	т	-0,1074	1	-0,1074	6 667,90		-716,13	8,16	-5 843,62
476	476	ТН №20 от 08.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Тройник фланцевый с пожарной подставкой ВЧШГ литой ППТФ 300х300 ЦПП цинк-алюминий соответствует ГОСТ ISO 2531-2012 Цена=62231/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСР МАТ=1,012 к расх. Всего по позиции	шт	1	1	1	6 355,29	1,04236	6 624,50	8,16	54 055,92
477	477	ФЕР22-03-011-03 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 Приказ от 11.12.2020 п.16	Установка: гидрантов пожарных При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов 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 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ 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	шт	1	1	1			1 211,11	1 217,99	10 721,65
478	478	Материал Заказчика	Гидрант пожарный подземный, номинальное давление 1,0 МПа (10 кгс/см2), номинальный диаметр 125 мм, высота 2500 мм Всего по позиции	шт	1	1	1				8,16	12 446,86
479	479	ФЕР22-01-021-03 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 110 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 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 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ	км	0,002	1	0,002			0,00		0,00
								2 090,62	1,3225	5,53	44,77	247,58
								3 282,30	1,4375	9,44	13,24	124,99
								411,71	1,4375	1,18	44,77	52,83
								26,46		0,05	8,16	0,41
				чел.-ч	225,04	1,3225	0,5952308					
				чел.-ч	30,76	1,4375	0,088435	5 399,38		15,02		372,98
										6,71		300,41

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			7,85		351,48
		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			4,22		188,96
		Всего по позиции								27,09		913,42
480	480	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	2,02	1	2,02	124,92		252,34	8,16	2 059,09
		Всего по позиции								252,34		2 059,09
481	481	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									
		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 расч.; 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	1,09603						
		ЗТМ	чел.-ч	2,26	1,4375	0,64975						
		Итого по расценке						263,58		74,91		1 304,91
		ФОТ								18,70		857,20
		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			21,88		979,52
		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			11,76		526,60
		Всего по позиции								108,55		2 811,03
482	482	ТН №19 от 05.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Отвод П3100 эл/св Дн110х90гР 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 расч. ЗГСР МАТ=1,012 к расч.									
		Всего по позиции								952,74		7 774,36
(АОСР №131-23-НВКЗ-Б1-2-Б1-2А(К)-03; №131-23-НВКЗ-Б1-2-Б1-2А(К)-04; №131-23-НВКЗ-Б1-2-Б1-2А(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.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									
		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 расч.; 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	18,88	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		918,98		12 021,82
		ФОТ								125,19		5 604,75
		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	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			146,47		6 557,58
		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			78,74		3 525,39
		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	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
489	489	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	0,115	1	0,115					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
			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									
			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		1 588,33
			ФОТ								31,04		1 389,66
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	110				34,14		1 528,63
			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			18,20		815,04
			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.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									
			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
			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									
			07.07.2022 № 557/пр прил.8, табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					9,51	1,3225		-4,05	44,77	-181,32
			ФОТ								-4,05		-181,32
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	110				-4,46		-199,45
			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			-2,36		-106,34
			Всего по позиции								-10,89		-487,11
492	492	ФСЦ-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	57,5	1	57,5	10,33			593,98	8,16	4 846,88
			Всего по позиции								593,98		4 846,88
493	493	ФСЦ-01.2.03.05-0010	Праймер 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-НВКЗ-В1-2-В1-2А(К)-06)													
494	494	ФЕР16-05-002-07	Установка вентилях, 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									
			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					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, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2			62,55		2 800,20
			Всего по позиции								459,02		14 279,93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
495	495	ТН №15 от 02.07.2024 ООО "ШЕЛЛПРОК"	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. ЗГСР МАТ=1,012 к расх. 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	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов									
		07.07.2022 № 557/пр прил 6	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; - 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	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					7 066,02		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	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			8,51		380,80
		Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			4,57		204,72
		11.12.2020										
		Прил. п.18,										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							157,36		2 038,35
497	497	ФССС. 23.8.05.15-0003	Части чугунные фасонные соединительные к чугунным капорным 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	ТН №12 от 28.06.2024 ООО "ШЕЛЛПРОК"	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. ЗГСР МАТ=1,012 к расх. Всего по позиции							992,01		8 094,80
499	499	ФЕР22-03-002-01	Установка полистиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов/применит.	10 шт	0,1	1	0,1					
		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									
		07.07.2022 № 557/пр прил 6	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; - 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	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 п.16										
			Всего по позиции							27,13		702,31
500	500	ТН №12 от 28.06.2024 ООО "ШЕЛЛПРОК"	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. ЗГСР МАТ=1,012 к расх. Всего по позиции							922,60		7 528,42
501	501	ТН №21 от 09.07.2024 ООО "ШЕЛЛПРОК"	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. ЗГСР 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-НВКЗ-В1-нов.1- В1-5-01)												
502	502	ФЕРр68-14-1	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м	0,04	1	0,04					

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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
		1 ОТ						589,77	1,15	27,13	44,77	1 214,61
		2 ЭМ						889,15	1,15	40,90	13,24	541,52
		3 в т.ч. ОТМ						94,56	1,15	4,35	44,77	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 № - 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	33,61	44,77	1 504,72
		2 ЭМ						1 228,57	1,15	230,86	13,24	3 056,59
		3 в т.ч. ОТМ						51,94	1,15	9,76	44,77	436,96
		4 М						418,42		68,37	8,16	557,90
		ЗТ	чел.-ч	21,89	1,15	4,1133499						
		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	%	147		147				63,75		2 854,27
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	%	134	0,85	113,9				49,40		2 211,57
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								445,99		10 185,05
504	504	ФСЭМ-91.08.11-011	Заливка швов на базе автомобиля	маш.-ч	-0,61	1	-0,61	175,25		-180,20		-3 222,50
Приказ от 04.08.2020 № - 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	-153,67	13,24	-2 034,59
		3 в т.ч. ОТМ						11,60	1,4375	-10,17	44,77	-455,31
		ФОТ								-10,17		-455,31
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	%	147		147				-14,95		-669,31
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	%	134	0,85	113,9				-11,58		-518,60
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		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	13,24	-62,76
Приказ от 04.08.2020 № - 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								-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 № - 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	-7,78	44,77	-348,31
		ФОТ								-7,78		-348,31
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	%	147		147				-11,44		-512,02
		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			-8,86		-396,73
			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 № - 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						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	чел.-ч	179,8	1,15	17,98899						
		ЗТм	чел.-ч	45,63	1,15	4,5652815						
		Итого по расценке						5 786,87		578,98		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)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			288,05		12 895,84
		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			223,19		9 992,08
			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 № - 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						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	чел.-ч	13,22	1,15	1,961187						
		ЗТм	чел.-ч	3,79	1,15	0,5622465						
		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)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			33,46		1 497,87
		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			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	ТН №22 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛЛПРОК"	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=1590/1,2/8,16										
			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 ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал группа грунтов: 2	1000 м3	0,04389	1	0,04389					
		Приказ от 04.08.2020 № ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; 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, 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	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	Прил. п.1.1	Приказ № 774/пр от 11.12.2020	Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16					19,98		894,61	
		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					8,49		380,21	
		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										
		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						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	Прил. п.1.1	Приказ № 774/пр от 11.12.2020	Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16					16,23		726,56	
		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					6,90		308,79	
		Всего по позиции										130,56	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. 1.12 п.3.167	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										
		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	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	Приказ № 774/пр от 11.12.2020	Прил. п.1.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16					32,24		1 443,20	
		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					12,31		551,33	
		Всего по позиции										80,77	3 616,10
518	518	ТН №22 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	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										
		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						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	Прил. п.1.2	Приказ № 774/пр от 11.12.2020	Прил. п.1.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16					175,00		7 834,79	

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			66,85		2 993,06
			Всего по позиции							438,48		19 630,98
520	520	ТН №23 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	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 ЗГСП МАТ=1,012 к раск.							2 488,01		20 302,16
			Всего по позиции									2 295,29
521	521	ФЭСМ-91.08.09-001	Уплотнители 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									
		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							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									
		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									
		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	1,388625						
		Итого по расценке						2 100,00		138,86		1 838,51
		ФОТ								18,75		839,44
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			17,25		772,28
		Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			7,33		328,22
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020										
		Прил. п.1.1.										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего 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									
		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						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	7,5894837						
		ЗТм	чел.-ч	2,62	1,4375	1,7249425						
		Итого по расценке						348,46		223,79		5 004,23
		ФОТ								82,09		3 675,17
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			75,52		3 381,16
		Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			32,10		1 436,99
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020										
		Прил. п.1.1.										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего 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									
		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									
		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	25,6	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	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			10,47		468,72
		Прил. п.1.1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.1.1. Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1		4,45		199,21
			Всего по позиции						99,23			1 784,19
525	525	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2/ доработка	100 м3	0,007	1	0,007					
			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/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									
			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:									
			07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			557/лр 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	13,34	44,77
			ЗТ	чел.-ч	154	1,587	1,710786					597,23
			Итого по расценке						1 201,20		13,34	597,23
			ФОТ								13,34	597,23
			Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			11,87	531,53
			Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.1.1. Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34		4,54		203,06
			Всего по позиции						29,75			1 331,82
Обсыпка песком,обратная засыпка грунтом												
526	526	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,101	1	0,101					
			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									
			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:									
			07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			557/лр 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	88,66	44,77
			ЗТ	чел.-ч	88,5	1,3225	11,8211663					3 969,31
			Итого по расценке						663,75		88,66	3 969,31
			ФОТ								88,66	3 969,31
			Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			78,91	3 532,69
			Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.1.1. Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34		30,14		1 349,57
			Всего по позиции						197,71			8 851,57
527	527	ТН №23 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОКК"	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									
			ЗГРР МАТ=1,012 к раск.									
			Всего по позиции						1 119,05			9 131,45
528	528	ФСЭМ-91.08.09-001	Выбропелиты с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	0,9	1	0,9	60,00	1,4375	77,63	13,24	1 027,82
			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									
			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:									
			07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			557/лр 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									
			Всего по позиции						77,63			1 027,82
529	529	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	0,026	1	0,026					
			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									
			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:									
			07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			557/лр 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					2 100,00	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					1 039,21
			Итого по расценке					2 100,00		78,49		474,56
			ФОТ							10,60		436,80
			Приказ № 812/лр от 21.12.2020 п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92		9,75		185,55
			Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.1.1. Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1		4,14		
			Всего по позиции						92,38			1 661,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
530	530	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3	0,258	1	0,258					
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 04.08.2020 № ОЗП=1,15; 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						108,88	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	4,2752987					
		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 № НР Земляные работы, выполняемые 812/пр от механизированным способом		%	92		92			42,55		1 904,96
		21.12.2020										
		Прил. п.1.1										
		Приказ № СП Земляные работы, выполняемые 774/пр от механизированным способом		%	46	0,85	39,1			18,08		809,61
		11.12.2020										
		Прил. п.1.1.										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								186,70		5 533,63
(АОСР №131-23-НБКЗ-В1-нов.1- В1-5-03; №131-23-НБКЗ-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 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов 04.08.2020 № ОЗП=1,15; 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						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 № НР Наружные сети водопровода, 812/пр от канализации, теплоснабжения, газопровода		%	117		117			121,12		5 422,47
		21.12.2020										
		Прил. п.18										
		Приказ № СП Наружные сети водопровода, 774/пр от канализации, теплоснабжения, газопровода		%	74	0,85	62,9			65,11		2 915,16
		11.12.2020										
		Прил. п.18.										
		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 дна 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
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	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
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 бутровой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	0,1033	1	0,1033					
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 04.08.2020 № ОЗП=1,15; 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						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	0,0296088					
		Итого по расценке						336,00		44,66		1 426,72
		ФОТ								27,88		1 248,19
		Приказ № НР Конструкции из кирпича и блоков 812/пр от 21.12.2020		%	110		110			30,67		1 373,01
		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			16,35		732,06
			Всего по позиции							91,68		3 531,79
539	539	ФСЭМ-01.08.04-021	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									
		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									
			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									
		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						9,51	1,3225	-3,65	44,77	-163,41
		ФОТ								-3,65		-163,41
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			-4,02		-179,75
		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			-2,14		-95,84
			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 /	кг	51,65	1	51,65	10,33		533,54	8,16	4 353,69
			Техникокод №24									
			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-НБКЗ-В1-нов.1- В1-5-03; №131-23-НБКЗ-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									
		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						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 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			204,20		9 142,04
		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			109,78		4 914,82
			Всего по позиции							1 595,24		30 817,81
544	544	ФССЦ-05.1.01.11-0045	Плита днища ПН15, бетон В15 (М200), объем 0,38 м3, расход арматуры 33,13 кг	шт	1	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	2	647,77		1 295,54	8,16	10 571,81
			Всего по позиции							1 295,54		10 571,81
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	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	Лок 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
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 бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	0,1506	1	0,1506					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		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									
		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; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		табл.2 п.3										
		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/пр от 21.12.2020	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			44,72		2 001,90
		Приказ № 774/пр 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/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								133,67		5 149,26
550	550	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-0,422	1	-0,422	30,00	1,4375	-18,20	13,24	-240,97
		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									
		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; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		табл.2 п.3										
		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
		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									
		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; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		табл.2 п.3										
		1 ОТ						9,51	1,3225	-5,31	44,77	-237,73
		ФОТ								-5,31		-237,73
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			-5,84		-261,50
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			-3,11		-139,43
		Прил. п.8, Приказ № 774/пр 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					
		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									
		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; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		табл.2 п.3										
		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
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			115,20		5 157,42
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			61,93		2 772,66
		Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								556,60		15 209,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
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									
		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						2 907,77	1,3225	46,92	44,77	2 100,61
		2 ЭМ						21 397,32	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	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			90,03		4 030,71
		Прил. п.18										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			48,40		2 166,94
		Прил. п.18										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020										
		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 полиэтиленовых 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									
		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						2 630,25	1,3225	43,48	44,77	1 946,60
		2 ЭМ						4 659,37	1,4375	83,72	13,24	1 108,45
		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	286,52	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	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			62,95		2 818,10
		Прил. п.18										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			33,84		1 515,03
		Прил. п.18										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020										
		Всего по позиции								224,66		7 393,65
559	559	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	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 полиэтиленовых 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									
		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						731,31	1,3225	117,80	44,77	5 273,91
		2 ЭМ						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	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			137,93		6 175,19
		Прил. п.18										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			74,15		3 319,82
		Прил. п.18										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			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					
		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						20,64	1,15	24,21	44,77	1 083,88
		2 ЗМ						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 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						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-НБК3-В1-нов.1- В1-5-04)												
567	567	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; 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						37,55	1,3225	14,90	44,77	667,07
		2 ЗМ						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	1,642546						
		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 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, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	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 полиэтиленовый, 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 полиэтиленовая 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 редуциционная без гильз, диаметр 75/63 мм/применит. Муфта редуциционная 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
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; ЗМ=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 - 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						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 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			3,23		144,58
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			1,74		77,73
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		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
		Всего по позиции								-47,62		-388,58
573	573	ТН №12 от 28.06.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Адаптер фланцевый для стальных труб и SML (ПФРК) DN100 Цена=2662/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх ЗГР МАТ=1,012 к расх	шт	1	1	1	271,85	1,04236	283,37	8,16	2 312,30
		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 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) При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов	10 шт	0,1	1	0,1					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.585	ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - табл 2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						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	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			5,46		244,62
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	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
576	576	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								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 - табл 2 п.3	10 шт	0,2	1	0,2					
		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						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
		Пр/812-023.1-1	НР Тоннели и метрополитены, закрытый способ работ	%	146		146			28,32		1 268,07
		Пр/774-023.1	СП Тоннели и метрополитены, закрытый способ работ	%	75	0,85	63,75			12,37		553,69
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
580	580	ФЕР29-01-253-01	Установка гильз из стальных труб диаметром: 100 мм	шт	0,1	1	0,1					
		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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ						74,01	1,15	8,51	44,77	380,99
		2 ЭМ						0,28	1,15	0,03	13,24	0,40
		4 М						0,47		0,05	8,16	0,41
		ЗТ	чел.-ч	8,16	1,15	0,9384						
		Итого по расценке						74,76		8,59		381,80
		ФОТ								8,51		380,99
		Пр/812-023.1-1	НР Тоннели и метрополитены, закрытый способ работ	%	146		146			12,42		556,25
		Пр/774-023.1	СП Тоннели и метрополитены, закрытый способ работ	%	75	0,85	63,75			5,43		242,98
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		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-НБКЗ-В1-нов.1- В1-5-04)												
582	582	ФЕР22-03-001-03	Установка фасонных частей чугунных диаметром: 250-400 мм	т	0,115	1	0,115					
		Приказ от 04.08.2020 № ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ						266,14	1,3225	40,48	44,77	1 812,29
		2 ЭМ						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
		ЗТ	чел.-ч	31,2	1,3225	4,74513						
		ЗТМ	чел.-ч	2,29	1,4375	0,3785856						
		Итого по расценке						7 653,28		904,65		9 108,42
		ФОТ								45,58		2 040,62
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			53,33		2 387,53
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			28,67		1 283,55
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		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	6 687,90		-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 вентилях, 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 № ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		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 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	0,445825						
		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										
		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 BV-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 вентилях, 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 № ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		421/пр п.586										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					38,37	1,3225	101,49	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									
			Всего по позиции							481,94		14 739,76
588	588	ФССЦ-18.1.02.02-0066	Задвижки фланцевые короткие с обрезанным клином для жидкостей и сжатого воздуха давлением: 1,0-1,6 МПа (10-16 кгс/см2) марки ВВ-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 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 - 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	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							10,94		489,76
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020									
			Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							54,28		1 405,74
590	590	ТН №12 от 28.06.2024 ООО "ШЕЛЛРОК"	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
591	591	ТН №21 от 09.07.2024 ООО "ШЕЛЛРОК"	Фланец ст расточен Ду300 (338) Ру10 п/втулку ПЭ Дн315	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
592	592	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 - 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	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							10,94		489,76
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020									
			Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							54,28		1 405,74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего по позиции							54,28		1 405,74
593	593	ФССЦ-24.3.05.01-0043	Втулка полиэтиленовая под фланец удлиненная, класс кольцевой жесткости SN10, номинальный наружный диаметр 160 мм	шт	2	1	2	121,86		243,72	8,16	1 988,76
			Всего по позиции							243,72		1 988,76
594	594	ФССЦ-23.8.03.11-0658	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, номинальное давление 1,0 МПа, номинальный диаметр 150 мм	шт	2	1	2	75,00		150,00	8,16	1 224,00
			Всего по позиции							150,00		1 224,00
595	595	ФЕР22-03-002-01	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов	10 шт	0,1	1	0,1					
		Приказ от 04.08.2020 № 03П=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № - развешенная 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; Т3=1,15; Т3М=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	0,324675						
		Итого по расценке						263,58		37,46		652,68
		ФОТ								9,35		418,60
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117	117				10,94		489,76
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			5,88		263,30
			Всего по позиции							54,28		1 405,74
596	596	ФССЦ-24.3.05.07-0515	Муфта полиэтиленовая 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
597	597	ФЕР29-01-253-03	Установка гильз из стальных труб диаметром: 200 мм/применит.	10 шт	0,4	1	0,4					
		Приказ от 07.07.2022 № - развешенная 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; Т3=1,15; Т3М=1,15										
		1 ОТ						84,35	1,15	38,80	44,77	1 737,08
		2 ЭМ						0,37	1,15	0,17	13,24	2,25
		4 М						1,37		0,55	8,16	4,49
		ЗТ	чел.-ч	9,3	1,15	4,278						
		Итого по расценке						86,09		39,52		1 743,82
		ФОТ								38,80		1 737,08
		Пр/812-023 1-1	НР Тоннели и метрополитены, закрытый способ работ	%	146	146				56,65		2 536,14
		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			24,74		1 107,39
			Всего по позиции							120,91		5 387,35
598	598	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
599	599	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
Итого по разделу 8 Переустройство хозяйственного водопровода на участке В1 - нов.1 и В1-5										79 177,86		
Раздел 9. Переустройство хозяйственного водопровода на участке В1-нов.1 до цеха №121/18												
Разработка грунта												
600	600	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,038	1	0,038					
		Приказ от 04.08.2020 № 03П=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № - развешенная 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; Т3=1,15; Т3М=1,15										
		1 ОТ						1 201,20	1,3225	60,37	44,77	2 702,76
		ЗТ	чел.-ч	154	1,3225	7,73927						
		Итого по расценке						1 201,20		60,37		2 702,76
		ФОТ								60,37		2 702,76
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	89				53,73		2 405,46
		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			20,53		918,94
			Всего по позиции							134,63		6 027,16
601	601	ФЕР01-01-022-14	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов: 2	1000 м3	0,0015	1	0,0015					

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 04.08.2020 № ОЗП=1,15; 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					3 150,00	1,4375		6,79	13,24	89,90
			3 в т.ч. ОТм					425,25	1,4375		0,92	44,77	41,19
			ЗТм	чел.-ч	31,5		1,4375	0,0679219					
			Итого по расценке					3 150,00			6,79		89,90
			ФОТ								0,92		41,19
			Приказ № НР Земляные работы, выполняемые 812/пр от механизированным способом 21.12.2020	%	92		92				0,85		37,89
			Прил. п.1.1 Приказ № СП Земляные работы, выполняемые 774/пр от механизированным способом 11.12.2020	%	46		0,85	39,1			0,36		16,11
			Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции								8,00		143,90
602	602	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	0,0313	1	0,0313						
			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 04.08.2020 № ОЗП=1,15; 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					2 550,00	1,4375		114,73	13,24	1 519,03
			3 в т.ч. ОТм					344,25	1,4375		15,49	44,77	593,49
			ЗТм	чел.-ч	25,5		1,4375	1,1473406					
			Итого по расценке					2 550,00			114,73		1 519,03
			ФОТ								15,49		593,49
			Приказ № НР Земляные работы, выполняемые 812/пр от механизированным способом 21.12.2020	%	92		92				14,25		638,01
			Прил. п.1.1 Приказ № СП Земляные работы, выполняемые 774/пр от механизированным способом 11.12.2020	%	46		0,85	39,1			6,06		271,15
			Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции								135,04		2 428,19
603	603	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2/ доработка	100 м3	0,01	1	0,01						
			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 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов 04.08.2020 № ОЗП=1,15; 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					1 201,20	1,587		19,06	44,77	853,32
			ЗТ	чел.-ч	154		1,587	2,44398					
			Итого по расценке					1 201,20			19,06		853,32
			ФОТ								19,06		853,32
			Приказ № НР Земляные работы, выполняемые ручным 812/пр от способом 21.12.2020	%	89		89				16,96		759,45
			Прил. п.1.2 Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным 774/пр от способом 11.12.2020	%	40		0,85	34			6,48		290,13
			Прил. п.1.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции								42,50		1 902,90
Устройство основания													
604	604	ФЕР23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы: песчаного	10 м3	0,127	1	0,127						
			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 04.08.2020 № ОЗП=1,15; 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					83,33	1,3225		14,00	44,77	526,78
			2 ЭМ					28,80	1,4375		5,26	13,24	69,64
			3 в т.ч. ОТм					3,22	1,4375		0,59	44,77	26,41
			ЗТ	чел.-ч	10,2		1,3225	1,7131665					
			ЗТм	чел.-ч	0,32		1,4375	0,05842					
			Итого по расценке					112,13			19,26		596,42
			ФОТ								14,59		553,19
			Приказ № НР Наружные сети водопровода, 812/пр от канализации, теплоснабжения, газопровода 21.12.2020	%	117		117				17,07		764,23
			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	82,9			9,18		410,86
			Всего по позиции							45,51		1 871,51
605	605	ТН №23 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Песок карьерный	м3	1,4	1	1,4	99,98	1,012	141,65	8,16	1 155,86
			Цена=979/1,2/8,16 ЗСР МАТ=1,012 к расх.							141,65		1 155,86
			Всего по позиции									
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 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									
		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					663,75	1,3225	126,40	44,77	5 658,93
		1 ОТ										
		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 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			112,50		5 036,45
		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			42,98		1 924,04
			Всего по позиции							281,88		12 619,42
607	607	ТН №23 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	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 ЗСР МАТ=1,012 к расх.							1 600,66		13 061,39
			Всего по позиции									
608	608	ФСЭМ-91.08.09-001	Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	1,29	1	1,29	60,00	1,4375	111,26	13,24	1 473,08
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов									
		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									
			Всего по позиции							111,26		1 473,08
609	609	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	0,027	1	0,027					
		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									
		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					2 100,00	1,4375	81,51	13,24	1 079,19
		2 ЭМ										
		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 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			10,12		453,07
		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			4,30		192,56
			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 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									
		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					106,88	1,3225	38,16	44,77	1 708,42
		1 ОТ										
		2 ЭМ						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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			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			44,52		1 993,11
			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		18,92		847,07
			Всего по позиции							195,36		5 789,98
Прочие работы												
611	611	ТН №22 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	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							243,57		1 987,53
			Всего по позиции							243,57		1 987,53
(АОСР №131-23-НВК3-В1-нов.1-цех121-03)												
612	612	ФЕР34-02-016-01	Пробивка отверстий в колодцах и коробках железобетонных	м	0,79	1	0,79					
			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								
			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;									
			движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					42,14	1,3225	44,03	44,77	1 971,22
			2 ЭМ					218,88	1,4375	248,57	13,24	3 291,07
			3 в т.ч. ОТм					24,14	1,4375	27,41	44,77	1 227,15
			ЗТ	чел.-ч	4,94	1,3225	5,1611885					
			ЗТм	чел.-ч	2,4	1,4375	2,7255					
			Итого по расценке					261,02		292,60		5 262,20
			ФОТ							71,44		3 198,37
			Пр/812-028 0-1 НР Сооружения связи, радиовещания и телевидения	%	98		98			70,01		3 134,40
			Пр/774-028 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 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;									
			стенные 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					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
			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
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 6 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 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								
			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;									
			движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; 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 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			57,40		2 569,81
			СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			30,86		1 381,55
			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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
617	617	ФЕР22-03-002-01	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов 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 - 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	10 шт	0,3	1	0,3					
			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 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, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9		17,64		789,90
			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 Всего по позиции	шт	3	1	3	1 315,40		3 946,20	8,16	32 200,99
										3 946,20		32 200,99
619	619	ФЕР22-03-002-01	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов Один колено ПЗ=0,5 (ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к раск.; ЗПМ=0,5; МАТ=0,5 к раск.; 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 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 - 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	10 шт	0,1	1	0,1					
			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	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117	117			5,46		244,62
			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		2,94		131,51
			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 Всего по позиции	шт	1	1	1	121,86		121,86	8,16	994,38
										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 Всего по позиции	шт	1	1	1	75,00		75,00	8,16	612,00
										75,00		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 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 раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м	0,31	1	0,31					
			1 ОТ					589,77	1,15	210,25	44,77	9 412,89
			2 ЭМ					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
			ЗТ	чел.-ч	68,26	1,15	24,33469					
			ЗТм	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 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 раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м	0,895	1	0,895					
			1 ОТ					178,84	1,15	184,07	44,77	8 240,81
			2 ЭМ					1 228,57	1,15	1 264,51	13,24	16 742,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			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
			ЗТ	чел.-ч	21,89	1,15	22,5302825					
			ЗТм	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)	%	147		147			349,17		15 632,29
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	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	Заливщики швов на базе автомобиля	маш.-ч	-3,35	1	-3,35	175,25		-989,67		-17 698,49
			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									
			04.08.2020 № ОЗП=1,15, ЭМ=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, ЭМ=1,15 к раск., ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15									
			2 ЭМ					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)	%	147		147			-82,11		-3 676,25
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	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 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов									
			04.08.2020 № ОЗП=1,15, ЭМ=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, ЭМ=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 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов									
			04.08.2020 № ОЗП=1,15, ЭМ=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, ЭМ=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
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	%	147		147			-63,06		-2 823,33
			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			-48,86		-2 187,80
			Всего по позиции							-154,82		-6 931,56
627	627	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные вяжущие БНД 60/90, БНД 90/130	т	-0,009	1	-0,009	1 690,00		-15,21	8,16	-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 класс, 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 покрытий и оснований: асфальтобетонных	100 м3	0,298	1	0,298					

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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=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	НР Автомобильные дороги	%	147		147			986,63		44 171,63
		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			764,47		34 225,50
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022).										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
Всего по позиции										3 734,26		120 798,79
632	632	ФЕР27-03-008-02	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м3	0,47	1	0,47					
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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=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	2,048495						
		Итого по расценке						510,77		276,07		5 412,65
		ФОТ								82,93		3 712,78
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Автомобильные дороги	%	147		147			121,91		5 457,79
		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			94,46		4 228,86
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022).										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
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	ТН №22 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	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 № - 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						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		317,67
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			6,53		292,44
		Прил. п.1.1										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			2,78		124,29
		Прил. п.1.1.										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
Всего по позиции										52,55		1 023,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
636	636	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	0,12118	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									
		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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		2 ЭМ						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	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			55,17		2 470,07
		Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			23,45		1 049,78
		Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		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									
		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 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	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			248,84		11 140,34
		Прил. п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			95,06		4 255,86
		Прил. п.1.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								623,49		27 913,44
638	638	ФЕР23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы: песчаного	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									
		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 расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						83,33	1,3225	45,40	44,77	2 032,56
		2 ЭМ						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	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			55,35		2 478,14
		Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			29,76		1 332,27
		Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								147,57		6 068,84
639	639	ТН №23 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	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									
		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 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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		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 № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			223,54		10 008,03
										1 466,18		65 640,90
			Всего по позиции							8 337,21	8,16	68 031,63
641	641	ТН №23 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Песок карьерный	м3	82,4	1	82,4	99,98	1,012			
			Цена=979/1,2/8,16 ЗГСП МАТ=1,012 к расх.							8 337,21		68 031,63
			Всего по позиции							581,33	13,24	7 696,81
642	642	ФСЭМ-91.08.09-001	Выброшители с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	6,74	1	6,74	60,00	1,4375			
			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									
			04.08.2020 № ОЗП=1,15; 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 ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 1	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									
			04.08.2020 № ОЗП=1,15; 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	16,09	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					3,25		0,45	8,16	3,67
			ЗТ	чел.-ч	10,6	1,3225	1,934553					
			ЗТм	чел.-ч	30,8	1,4375	6,10995					
			Итого по расценке					3 004,77		594,56		8 345,47
			ФОТ							97,57		4 368,21
			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	%	92		92			89,76		4 018,75
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	48	0,85	39,1			38,16		1 707,97
			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									
			04.08.2020 № ОЗП=1,15; 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		674,78		15 088,74
			ФОТ							247,53		11 081,91
			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	%	92		92			227,73		10 195,36
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	46	0,85	39,1			96,78		4 333,03
			Всего по позиции							999,29		29 617,13
Прочие работы												
645	645	ТН №22 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности	м3	8,22	1	8,22	162,38		1 334,76	8,16	10 891,64
			Цена=1590/1,2/8,16							1 334,76		10 891,64
			Всего по позиции									
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									
			04.08.2020 № ОЗП=1,15; 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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			1 ОТ					600,08	1,3225	155,55	44,77	6 963,97
			2 ЭМ					2 246,28	1,4375	632,89	13,24	8 379,46
			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		817,47		15 580,31
			ФОТ							212,25		9 502,43
			Приказ № НР Наружные сети водопровода, 812/пр от канализации, теплоснабжения, газопровода 21.12.2020 Прил. п.18	%	117		117			248,33		11 117,84
			Приказ № СП Наружные сети водопровода, 774/пр от канализации, теплоснабжения, газопровода 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	74	0,85	62,9			133,51		5 977,03
			Всего по позиции							1 199,31		32 675,18
647	647	ФССЦ-23.5.01.08-0025	Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные, класс прочности К38, наружный диаметр 530 мм, толщина стенки 8 мм	м	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 04.08.2020 № ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.585									
			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 ОТ					3 561,84	1,3225	92,33	44,77	4 133,61
			2 ЭМ					28 983,86	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 № НР Наружные сети водопровода, 812/пр от канализации, теплоснабжения, газопровода 21.12.2020 Прил. п.18	%	117		117			190,83		8 543,32
			Приказ № СП Наружные сети водопровода, 774/пр от канализации, теплоснабжения, газопровода 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	74	0,85	62,9			102,59		4 592,95
			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 полистирольных труб диаметром: 315 мм	км	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 04.08.2020 № ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.585									
			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 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 № НР Наружные сети водопровода, 812/пр от канализации, теплоснабжения, газопровода 21.12.2020 Прил. п.18	%	117		117			322,38		14 433,03
			Приказ № СП Наружные сети водопровода, 774/пр от канализации, теплоснабжения, газопровода 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	74	0,85	62,9			173,31		7 759,29
			Всего по позиции							1 257,82		38 828,80
651	651	ФССЦ-24.3.03.13-0055	Трубы напорные полистирольные 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 полистирольных труб диаметром: 315 мм	100 м трубы, уложенной в футляре	0,1964	1	0,1964					
			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 04.08.2020 № ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.585									
			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					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	0,0254093					
			Итого по расценке					2 266,90		507,73		12 407,26
			ФОТ							222,25		9 950,13
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117	117			260,03		11 641,65
			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									
			Прил. п.18, 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	ФЕРр66-38-3	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 - 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					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	-2,59	1	-2,59	463,30		-1 199,95	8,16	-9 791,59
			Всего по позиции							-1 199,95		-9 791,59
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	ФЕР34-02-016-01	Пробивка отверстий в колодцах и коробках железобетонных	м	1,7	1	1,7					
			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								
			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					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	2 640,98
			ЗТ	чел.-ч	4,94	1,3225	11,106355					
			ЗТм	чел.-ч	2,4	1,4375	5,865					
			Итого по расценке					261,02		629,63		11 323,45
			ФОТ							153,73		6 882,49
			Пр/812-028.0-1	НР Сооружения связи, радиовещания и телевидения	%	98	98			150,66		6 744,84
			Пр/774-028.0	СП Сооружения связи, радиовещания 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	ФЕРм08-02-200-01	Монтаж термоусаживаемой манжеты из трубки для кабеля	шт	3	1	3					
			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					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
			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					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов									
		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					84,35	1,15	9,70	44,77	434,27
		1 ОТ										
		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	0,3	1,15	1,0695						
		Итого по расценке						86,09		9,88		435,94
		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 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	10 шт	0,1	1	0,1					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п. 586	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					37,55	0,66125	2,48	44,77	111,03
		1 ОТ						226,03	0,71875	16,25	13,24	215,15
		2 ЭМ						30,50	0,71875	2,19	44,77	98,05
		3 в т.ч. ОТМ										
		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
		Прил. п. 18										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			2,94		131,51
		Прил. п. 18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п. 16										
		Всего по позиции								27,13		702,31
663	663	ТН №12 от 28.06.2024 ООО "ШЕЛПРОКК"	Втулка под фланец литая удлиненная Ду 315 Цена=8667/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСП МАТ=1,012 к расх.	шт	1	1	1	885,11	1,04236	922,60	8,16	7 528,42
		Всего по позиции								922,60		7 528,42
664	664	ТН №21 от 09.07.2024 ООО "ШЕЛПРОКК"	Фланец ст. расточен Ду300 (338) Ру10 п/втулку ПЭ Дн315 Цена=4930/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСП МАТ=1,012 к расх.	шт	1	1	1	503,47	1,04236	524,80	8,16	4 282,37
		Всего по позиции								524,80		4 282,37
665	665	ФЕР22-03-002-01	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов 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	10 шт	0,6	1	0,6					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п. 586	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					37,55	1,3225	29,80	44,77	1 334,15
		1 ОТ						226,03	1,4375	194,95	13,24	2 581,14
		2 ЭМ						30,50	1,4375	26,31	44,77	1 177,90
		3 в т.ч. ОТМ										
		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	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			65,65		2 939,10
		Прил. п. 18										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			35,29		1 580,08
		Прил. п. 18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п. 16										
		Всего по позиции								325,69		8 434,47
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	3	1	3	700,59		2 101,77	8,16	17 150,44
		Всего по позиции								2 101,77		17 150,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
667	667	ФССЦ- 24.3.05.08-0451	Отвод полиэтиленовый сварной 30", ПЭ100, к напорным трубам 0,63 МПа (6,3 кгс/см ²), диаметр 315 мм/применит. Всего по позиции	шт	1	1	1	456,46		456,46	8,16	3 724,71
										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/см ²), диаметр 315 мм Всего по позиции	шт	2	1	2	660,54		1 321,08	8,16	10 780,01
										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-г.13-14-7-8-01)												
669	669	ФЕР27-03-008- 04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - производственные работы осуществляются 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; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; 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 № 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	100 м3	0,067	1	0,067					
								1 494,14	1,15	115,12	44,77	5 153,92
								4 292,73	1,15	330,75	13,24	4 379,13
								464,37	1,15	35,78	44,77	1 601,87
				чел.-ч	179,8	1,15	13,85359					
				чел.-ч	45,63	1,15	3,5157915					
								5 786,87		445,87		9 533,05
										150,90		6 755,79
				%	147		147			221,82		9 931,01
				%	134	0,85	113,9			171,88		7 694,84
			Всего по позиции							839,57		27 158,90
670	670	ФЕР27-03-008- 02	Разборка покрытий и оснований: щебеночных Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - производственные работы осуществляются 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; - движение технологического оборудования; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; 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 № 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	100 м3	0,106	1	0,106					
								103,12	1,15	12,57	44,77	562,76
								407,65	1,15	49,69	13,24	657,90
								50,30	1,15	6,13	44,77	274,44
				чел.-ч	13,22	1,15	1,611518					
				чел.-ч	3,79	1,15	0,462001					
								510,77		62,26		1 220,66
										18,70		837,20
				%	147		147			27,49		1 230,68
				%	134	0,85	113,9			21,30		953,57
			Всего по позиции							111,05		3 404,91
Прочие работы												
671	671	ФССЦлг-01-01- 01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 Всего по позиции	1 т груза	26,79	1	26,79	3,28		87,87	13,24	1 163,40
										87,87		1 163,40
672	672	ТН №22 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности Цена=1590/1,2/8,16 Всего по позиции	м3	17,23	1	17,23	162,38		2 797,81	8,16	22 830,13
										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 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 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил 8 - производственные работы осуществляются 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; - движение технологического оборудования; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке	1000 м3	0,091	1	0,091					
								101,40	1,3225	12,20	44,77	546,19
								3 563,26	1,4375	466,12	13,24	6 171,43
								507,60	1,4375	66,40	44,77	2 972,73
								4,34		0,39	8,16	3,18
				чел.-ч	13	1,3225	1,6645175					
				чел.-ч	37,6	1,4375	4,91855					
								3 669,00		478,71		6 720,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
			ФОТ										
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			78,60		3 518,92	
		Прил. п.1.1								72,31		3 237,41	
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			30,73		1 375,90	
		Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
		Всего по позиции									581,75	11 334,11	
674	674	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,019	1	0,019						
		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 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							1 201,20	1,587	36,22	44,77	
		ЗТ		чел.-ч	154	1,587	4,643562					1 621,57	
		Итого по расценке									1 201,20	36,22	1 621,57
			ФОТ									1 621,57	
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			32,24		1 443,20	
		Прил. п.1.2											
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	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	
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; 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							115,49	1,3225	9,78	44,77	
		2 ЭМ							3 262,79	1,4375	300,18	13,24	
		3 в т.ч. ОТм							171,22	1,4375	15,75	44,77	
		4 М							12,20		0,78	8,16	
		ЗТ		чел.-ч	14,4	1,3225	1,218816						
		ЗТм		чел.-ч	13,88	1,4375	1,27696						
		Итого по расценке									3 390,48	310,74	4 418,59
			ФОТ								25,53	1 142,98	
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Автомобильные дороги	%	147		147			37,53		1 680,18	
		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			29,08		1 301,85	
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
		Всего по позиции									377,35	7 400,62	
676	676	ТН №23 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	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 расх.										
		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; 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							663,75	1,3225	832,16	44,77	
		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	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			740,62		33 157,66	
		Прил. п.1.2											

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			282,93		12 666,97
			Всего по позиции							1 855,71		83 080,43
678	678	ТН №23 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	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 ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
			Всего по позиции							10 547,99		86 071,60
679	679	ФСЭМ-91.08.09.001	Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	8,53	1	8,53	60,00	1,4375	735,71	13,24	9 740,80
		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									
		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							735,71		9 740,80
Прочие работы												
680	680	ТН №22 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности	м3	92,87	1	92,87	162,38		15 080,23	8,16	123 054,68
			Цена=1590/1,2/8,16									
			Всего по позиции							15 080,23		123 054,68
(АОСР №131-23-НБКЗ-т.13-14-7-8-03)												
681	681	ФЕР27-12-010-02	Устройство дорог из сборных железобетонных плит площадью: более 3 м2 / защитное покрытие плитами	100 м3	0,0888	1	0,0888					
		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									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					1 169,18	1,3225	137,31	44,77	6 147,37
			2 ЭМ					3 971,59	1,4375	506,97	13,24	6 712,28
			3 в т.ч. ОТм					463,99	1,4375	59,23	44,77	2 651,73
			4 М					70,79		6,29	8,16	51,33
			ЗТ	чел.-ч	139,52	1,3225	16,3849498					
			ЗТм	чел.-ч	34,39	1,4375	4,3898835					
			Итого по расценке					5 211,56		650,57		12 910,98
			ФОТ							196,54		8 799,10
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			288,91		12 934,68
		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	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			223,86		10 022,17
			Всего по позиции							1 163,34		35 867,83
682	682	ТН №20 от 08.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Плита ВП 28-12 ТУ	шт	12	1	12	1 817,81	1,012	22 075,48	8,16	180 135,92
			Цена=17800/1,2/8,16 ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
			Всего по позиции							22 075,48		180 135,92
683	683	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	0,618	1	0,618					
		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									
		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	164,78	44,77	7 377,20
			2 ЭМ					71,64	1,4375	63,64	13,24	842,59
			3 в т.ч. ОТм					2,32	1,4375	2,06	44,77	92,23
			4 М					62,75		38,78	8,16	316,44
			ЗТ	чел.-ч	21,2	1,3225	17,326866					
			ЗТм	чел.-ч	0,2	1,4375	0,177875					
			Итого по расценке					336,00		267,20		8 536,23
			ФОТ							166,84		7 469,43
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			183,52		8 216,37
		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			97,85		4 380,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции										548,57		21 133,42
684	684	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-1,732	1	-1,732	30,00	1,4375	-74,69	13,24	-988,90
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												
07.07.2022 № 557/пр прил.8 - 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												
Всего по позиции										-74,69		-988,90
685	685	ТС-1-3-9	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	-1,732	1	-1,732	9,51		-58,51		-2 619,58
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												
07.07.2022 № 557/пр прил.8 - 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										9,51	1,3225	-975,09
ФОТ												-975,09
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8 НР Конструкции из кирпича и блоков												-1 072,60
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8 СП Конструкции из кирпича и блоков												-571,89
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16												
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 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 /	кг	309	1	309	10,33		3 191,97	8,16	26 046,48
Техникоколь №24												
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		1 279 566,91
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		1 276 260,65
эксплуатация машин и механизмов										73 292,52		970 393,00
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

Сдал: Генеральный директор ООО «КИКГЕОСТРОЙ»

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

(Ю.Ф. Кесслер)

Принял: Генеральный директор АО «МЕТРОВАГОНМАШ»

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

(А.Б. Степнов)

НИКИШИН А.С.
12-ДЮВ-276
01.20.08.24