

Инвестор			Код	0322005
	Форма по ОКВД		по ОКПО	
	Заказчик (Генподрядчик)		по ОКПО	05804803
	Подрядчик (Субподрядчик)		по ОКПО	16673706
Стройка	ЖД пути от испытательного центра до обкаточных путей, с удлинением трансбордера ц.417, расположенного по адресу: Московская область, г.о. Мытищи, ул.Колонцова 4			
Объект	Смета № 06-04-01 изм.1, Наружные газопроводы. Вывос газопровода среднего давления.		Вид деятельности по ОКДП	
			Договор подряда (контракт)	
			номер	МВМ/03-07_ДС№11 от 01.08.2024г.
			дата	03.07.2023
		Вид операции		
		Номер документа		Дата составления
		32		20.08.2024
				Отчетный период
				с по
				02.03.2024 20.08.2024

АКТ О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ За август 2024 г.												
Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 9) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
по порядку	позиции по смете				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Демонтажные работы												
Демонтажные работы (АОСР №131-23-ГСН-01)												
1	1	ФЕР24-02-041-05	Надземная прокладка стальных газопроводов на металлических опорах, диаметр газопровода: 150 мм / Демонтаж	100 м	3,7115	1	3,7115					
Приказ от 14.07.2022 № Демонтаж (разборка) сетей инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,6; ЗМ=0,6 к раск.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6												
571/пр п.83 табл.2												
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:												
557/пр прил.8 табл.2 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;												
п.3 - 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							388,79	0,69	995,67	44,77	44 576,15
2	ЗМ							3 293,02	0,69	8 433,21	13,24	111 655,70
3	в т.ч. ОТм							291,74	0,69	747,13	44,77	33 449,01
4	М							1 443,40	0	0,00	8,16	
	ЗТ			чел.-ч	41,85	0,69	107,1751298					
	ЗТМ			чел.-ч	20,73	0,69	53,0881826					
	Итого по расценке ФОТ							5 125,21		9 428,88		156 231,65
										1 742,80		78 025,16
										2 039,08		91 289,44
Приказ № 812/пр от НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода												
				%	117		117					
Приказ № 774/пр от СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода												
				%	74	0,85	62,9			1 096,22		49 077,83
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции											12 564,18	296 599,12
Итого по разделу 1 Демонтажные работы											12 564,18	
Раздел 2. Земляные работы для устройства траншей (АОСР №131-23-ГСН-02; 131-23-ГСН-03; 131-23-ГСН-06;)												
2	2	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2.	100 м3	0,4	1	0,4					
Прил.1.12 п.3.187 Доработка вручную, очистка дна и стенок с вывозкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2												
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 421/пр п.586 ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:												
557/пр прил.8 табл.2 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;												
п.3 - стесненные условия для складирования материалов;												
- действующее технологическое оборудование;												
- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
1	ОТ							1 201,20	1,587	762,52	44,77	34 138,02
	ЗТ			чел.-ч	154	1,587	97,7592					
	Итого по расценке ФОТ							1 201,20		762,52		34 138,02
										762,52		34 138,02
										678,64		30 382,84
Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые ручным способом												
				%	89		89					
Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые ручным способом												
				%	40	0,85	34			259,26		11 606,93
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции											1 700,42	76 127,79
3	3	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	1,62812	1	1,62812					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 421/пр п.586 ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:												
557/пр прил.8 табл.2 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;												
п.3 - стесненные условия для складирования материалов;												
- действующее технологическое оборудование;												
- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
2	ЗМ							2 550,00	1,4375	5 968,08	13,24	79 017,38
3	в т.ч. ОТм							344,25	1,4375	805,69	44,77	36 070,74
	ЗТм			чел.-ч	25,5	1,4375	59,6807738					
	Итого по расценке ФОТ							2 550,00		5 968,08		79 017,38
										805,69		36 070,74
										741,23		33 185,08
Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом												
				%	92		92					
Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом												
				%	46	0,85	39,1			315,02		14 103,66
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции											7 024,33	126 306,12
4	4	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	0,24387	1	0,24387					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 421/пр п.586 ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:												
557/пр прил.8 табл.2 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;												
п.3 - 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							101,40	1,3225	32,70	44,77	1 463,98
2	ЗМ							3 563,26	1,4375	1 249,15	13,24	16 538,75
3	в т.ч. ОТм							507,60	1,4375	177,95	44,77	7 966,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4 М					4,34		1,06	8,16	8,85
			ЗТ	чел.-ч	13	1,3225	4,192735					
			ЗТм	чел.-ч	37,6	1,4375	13,1811735					
			Итого по расценке					3 669,00		1 282,91		16 011,38
			ФОТ							210,85		9 430,80
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 механизированным способом	%	92		92			193,80		8 676,34
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом	%	46	0,85	39,1			82,36		3 687,44
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							1 569,07		30 375,16
6	6	ФЕР01-02-057-02	Доработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,679	1	0,679					
			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									
			При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,2; ТЗ=1,2									
			Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
			557/пр прил.8 табл.2									
			п.3 - стесненные условия для складирования материалов;									
			- действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					1 201,20	1,587	1 103,75	44,77	49 414,89
			ЗТ	чел.-ч	154	1,587	141,506442					
			Итого по расценке					1 201,20		1 103,75		49 414,89
			ФОТ							1 103,75		49 414,89
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	%	89		89			982,34		43 979,25
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, способом	%	40	0,85	34			375,28		16 801,06
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							2 461,37		110 195,20
6	6	ФЕР23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы: песчаного	10 м3	2,87	1	2,87					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2									
			При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 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:									
			557/пр прил.8 табл.2									
			п.3 - 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					63,33	1,3225	316,29	44,77	14 160,30
			2 ЗМ					28,80	1,4375	118,82	13,24	1 573,18
			3 в т.ч. ОТм					3,22	1,4375	13,28	44,77	594,55
			ЗТ	чел.-ч	10,2	1,3225	38,714865					
			ЗТм	чел.-ч	0,32	1,4375	1,3202					
			Итого по расценке					112,13		435,11		15 733,48
			ФОТ							329,57		14 754,85
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	%	117		117			385,60		17 263,17
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			207,30		9 280,80
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							1 028,01		42 277,45
7	7	ТН №23 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Песок карьерный	м3	31,66	1	31,66	99,98	1,012	3 193,23	8,16	26 066,76
			Цена=979/1,2/8,16									
			ЗГСР МАТ=1,012 к раск.									
			Всего по позиции							3 193,23		26 066,76
8	8	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	2,0471	1	2,0471					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2									
			При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 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:									
			557/пр прил.8 табл.2									
			п.3 - 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					663,75	1,3225	1 796,96	44,77	80 449,90
			ЗТ	чел.-ч	88,5	1,3225	239,5951429					
			Итого по расценке					663,75		1 796,96		80 449,90
			ФОТ							1 796,96		80 449,90
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	%	89		89			1 599,29		71 600,41
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, способом	%	40	0,85	34			610,97		27 352,97
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							4 007,22		179 403,28
9	9	ТН №23 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Песок карьерный	м3	226,181	1	226,181	99,98	1,012	22 783,76	8,16	186 916,48
			Цена=979/1,2/8,16									
			ЗГСР МАТ=1,012 к раск.									
			Всего по позиции							22 783,76		186 916,48
10	10	ФСЭМ-81.08.09-001	Выброшлы с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	18,42	1	18,42	60,00		1 105,20	13,24	14 632,85
			Всего по позиции							1 105,20		14 632,85
11	11	ФЕР01-01-009-13	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,6 (0,6-0,63) м3, в отвал группа грунтов: 1 /обратная засыпка	1000 м3	1,691	1	1,691					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2									
			При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 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:									
			557/пр прил.8 табл.2									
			п.3 - стесненные условия для складирования материалов;									
			- действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			2 ЗМ					2 100,00	1,4375	5 104,71	13,24	67 586,36
			3 в т.ч. ОТм					283,50	1,4375	689,14	44,77	30 852,80
			ЗТм	чел.-ч	21	1,4375	51,0470625					
			Итого по расценке					2 100,00		5 104,71		67 586,36
			ФОТ							689,14		30 852,80
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 механизированным способом	%	92		92			634,01		23 384,58
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом	%	46	0,85	39,1			269,45		12 063,44
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							6 008,17		108 034,38
12	12	ФЕР01-02-006-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3	16,909	1	16,909					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2									
			При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 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:									
			557/пр прил.8 табл.2									
			п.3 - 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					106,88	1,3225	2 390,07	44,77	107 003,43
			2 ЗМ					241,58	1,4375	5 872,01	13,24	77 745,41
			3 в т.ч. ОТм					26,36	1,4375	640,72	44,77	28 685,03
			ЗТ	чел.-ч	12,53	1,3225	280,1977708					
			ЗТм	чел.-ч	2,62	1,4375	63,6835213					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого по расценке					348,46		8 262,08		184 748,84
			ФОТ							3 030,79		135 688,46
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 механизированным способом	%	92		92			2 788,33		124 833,38
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом	%	46	0,85	39,1			1 185,04		53 054,19
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							12 235,46		362 636,41
13	13	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,3516	1	0,3516					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.585 3М=1,25 к раск.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 - развешенная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			п.3 - стесненные условия для складирования материалов;									
			- действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 3М=1,15 к раск.; 3ПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15									
			1 ОТ					729,00	1,3225	338,98	44,77	15 176,13
			3Т	чел.-ч	97,2	1,3225	45,1971252					
			Итого по расценке					729,00		338,98		15 176,13
			ФОТ							338,98		15 176,13
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2 способом	%	89		89			301,69		13 506,76
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, способом	%	40	0,85	34			115,25		5 159,88
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							756,92		33 842,77
14	14	ФСЗМ-01.08.09-001	Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	3,16	1	3,16	60,00		189,60	13,24	2 610,30
			Всего по позиции							189,60		2 610,30
Прочие работы												
15	16	ФССЦп-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	353,61	1	353,61	3,28		1 169,84	13,24	15 356,28
			Всего по позиции							1 169,84		15 356,28
16	16	ТН №22 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности	м3	243,87	1	243,87	162,38		39 699,61	8,16	323 132,82
			Цена=1590/1,2/8,16									
			Всего по позиции							39 699,61		323 132,82
			Итого по разделу 2 Земляные работы для устройства траншей (АОСР №131-23-ГСН-02; 131-23-ГСН-03; 131-23-ГСН-05; 131-23-ГСН-06;)							104 811,20		
Раздел 3. Прокладка трубопровода (АОСР №131-23-ГСН-04; 131-23-ГСН-05; 131-23-ГСН-07)												
17	17	ФЕР22-01-021-08	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 315 мм	км	0,05976	1	0,05976					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.585 3М=1,25 к раск.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 - развешенная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			п.3 - стесненные условия для складирования материалов;									
			- действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 3М=1,15 к раск.; 3ПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15									
			1 ОТ					3 230,44	1,3225	255,27	44,77	11 428,44
			2 3М					7 695,28	1,4375	660,95	13,24	8 750,98
			3 в т.ч. ОТМ					939,86	1,4375	80,73	44,77	3 614,28
			4 М					219,33		13,10	8,16	106,90
			3Т	чел.-ч	351,9	1,3225	27,8069181					
			3Тм	чел.-ч	70,19	1,4375	6,028663					
			Итого по расценке					11 145,05		929,32		20 286,32
			ФОТ							336,00		15 042,72
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.8 теплоснабжения, газопровода	%	117		117			393,12		17 599,98
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.8, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			211,34		9 461,87
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							1 633,78		47 348,17
18	18	ФССЦ-24.3.03.13-0016	Трубы напорные полиэтиленовые ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR11 номинальный наружный диаметр 315 мм, толщина стенки 25,6 мм	м	60,3476	1	60,3476	1 474,25		88 967,30	8,16	726 973,17
			Всего по позиции							88 967,30		726 973,17
19	19	ФЕР22-06-005-02	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диаметром: 160 мм	100 м труб, уложенной в футляр	0,5976	1	0,5976					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.585 3М=1,25 к раск.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 - развешенная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			п.3 - стесненные условия для складирования материалов;									
			- действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 3М=1,15 к раск.; 3ПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15									
			1 ОТ					731,31	1,3225	577,88	44,77	25 871,69
			2 3М					78,42	1,4375	67,36	13,24	891,85
			3 в т.ч. ОТМ					0,54	1,4375	0,46	44,77	20,59
			4 М					606,88		362,61	8,16	2 958,90
			3Т	чел.-ч	76,02	1,3225	60,0705289					
			3Тм	чел.-ч	0,04	1,4375	0,0343563					
			Итого по расценке					1 416,61		1 007,85		29 722,44
			ФОТ							578,34		25 892,28
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.8 теплоснабжения, газопровода	%	117		117			676,66		30 293,97
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.8, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			363,78		16 286,24
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							2 048,29		76 302,65
20	20	ФЕР24-02-004-04	Механическая резка полиэтиленовых труб, диаметр труб: свыше 160 до 225 мм	шт	4	1	4					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.585 3М=1,25 к раск.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 - развешенная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			п.3 - стесненные условия для складирования материалов;									
			- действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 3М=1,15 к раск.; 3ПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15									
			1 ОТ					1,54	1,3225	8,15	44,77	364,88
			2 3М					5,06	1,4375	29,10	13,24	385,28
			3Т	чел.-ч	0,16	1,3225	0,8464					
			Итого по расценке					6,60		37,25		750,16
			ФОТ							8,15		364,88
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.8 теплоснабжения, газопровода	%	117		117			9,54		426,91
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.8, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			5,13		229,51
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							51,92		1 406,68
21	21	ФССЦ-23.1.02.03-0003	Кольца центрирующие для труб, диаметр 200 мм	шт	18	1	18	4,62		83,16	8,16	678,59
			Всего по позиции							83,16		678,59
22	22	ФЕР24-02-034-02	Укладка одиночных полиэтиленовых труб газопроводов в траншею, диаметр газопровода: свыше 110 до 225 мм	100 м	3,6968	1	3,6968					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.585 3М=1,25 к раск.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=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	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: п.3 - развешенная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 3М=1,15 к раск.; 3ПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						20,20	1,3225	98,76	44,77	4 421,49
		2 ЭМ						118,42	1,4375	629,30	13,24	8 331,83
		3 в т.ч. ОТМ						10,66	1,4375	56,65	44,77	2 536,22
		ЗТ	чел.-ч	2,28	1,3225	11,146961						
		ЗТм	чел.-ч	0,74	1,4375	3,932471						
		Итого по расценке						138,62		728,06		12 753,42
		ФОТ								155,41		6 957,71
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			181,83		8 140,52
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			97,75		4 376,40
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								1 007,64		25 270,34
23	23	ФССЦ-24.3.03.11-0030	Трубы напорные полиэтиленовые газопроводные ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR11, номинальный наружный диаметр 160 мм, толщина стенки 15,6 мм	м	377,07	1	377,07	404,40		152 487,11	8,16	1 244 294,82
		Всего по позиции								152 487,11		1 244 294,82
24	24	ФЕР24-02-002-04	Сварка полиэтиленовых труб при помощи соединительных деталей с закладными электронагревателями, диаметр труб: свыше 110 до 160 мм	соединение	36	1	36					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: п.3 - развешенная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 3М=1,15 к раск.; 3ПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						8,08	1,3225	384,69	44,77	17 222,57
		2 ЭМ						2,19	1,4375	113,33	13,24	1 500,49
		4 М						2,35		84,60	8,16	690,34
		ЗТ	чел.-ч	0,87	1,3225	41,4207						
		Итого по расценке						12,62		582,62		19 413,40
		ФОТ								384,69		17 222,57
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			450,09		20 150,41
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			241,97		10 833,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								1 274,68		50 396,81
25	25	ФССЦ-24.3.05.07-0616	Муфта полиэтиленовая электросварная, диаметр 160 мм	шт	36	1	36	388,44		13 983,84	8,16	114 108,13
		Всего по позиции								13 983,84		114 108,13
26	26	ФЕР22-06-004-12	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром от 100 до 200 мм	футляр	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; 3М=1,25 к раск.; 3ПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: п.3 - развешенная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 3М=1,15 к раск.; 3ПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						14,77	1,3225	39,07	44,77	1 749,16
		2 ЭМ						16,67	1,4375	47,93	13,24	634,59
		4 М						102,67		205,34	8,16	1 675,57
		ЗТ	чел.-ч	1,69	1,3225	4,47005						
		Итого по расценке						134,11		292,34		4 059,32
		ФОТ								39,07		1 749,16
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			45,71		2 046,52
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			24,58		1 100,22
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								362,63		7 206,06
27	27	ФССЦ-01.2.01.02-0054	Битумы нефтяные строительные БН-90/10	т	-0,01604	1	-0,01604	1 383,10		-22,18	8,16	-180,99
		Всего по позиции								-22,18		-180,99
28	28	ФССЦ-03.2.01.05-0006	Шлакопортландцемент общестроительного и специального назначения М600 ШПЦ (ЦЕМ III 42,5)	т	0,0672	1	0,0672	392,00		22,42	8,16	182,95
		Всего по позиции								22,42		182,95
29	29	ФЕР24-02-007-04	Установка седловых отводов полиэтиленовых с закладными нагревателями на газопроводах из полиэтиленовых труб диаметром: свыше 160 до 225 мм	соединение	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; 3М=1,25 к раск.; 3ПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: п.3 - развешенная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 3М=1,15 к раск.; 3ПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						26,91	1,3225	71,18	44,77	3 186,73
		2 ЭМ						1,10	1,4375	3,16	13,24	41,84
		4 М						2,72		5,44	8,16	44,39
		ЗТ	чел.-ч	2,6	1,3225	6,877						
		Итого по расценке						30,73		79,78		3 272,96
		ФОТ								71,18		3 186,73
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			83,28		3 728,47
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			44,77		2 004,45
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								207,83		9 005,88
30	30	ФССЦ-24.3.66.13-0071	Седельная поворотная 360° электросварная без ответной нижней части, ПЭ100, SDR11, диаметр 215х63 мм/применит.	шт	2	1	2	864,37		1 728,74	8,16	14 106,52
		Всего по позиции								1 728,74		14 106,52
31	31	ФЕР24-02-010-02	Установка неразъемного соединения "полиэтилен-сталь" на газопроводах, диаметр газопровода: свыше 32 до 63 мм	шт	2	1	2					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: п.3 - развешенная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 3М=1,15 к раск.; 3ПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						5,26	1,3225	13,91	44,77	622,75
		2 ЭМ						2,81	1,4375	8,08	13,24	106,98
		4 М						1,79		3,58	8,16	29,21
		ЗТ	чел.-ч	0,53	1,3225	1,40185						
		Итого по расценке						9,86		25,57		758,94
		ФОТ								13,91		622,75
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			16,27		728,62
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			8,75		391,71
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								60,69		1 879,27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
32	32	ФССЦ-18.04.08-0011	Соединение неразъемное полиэтилен-сталь стандартное размерное отношение SUR11, наружный диаметр 32х32 мм	шт	2	1	2	212,00		424,00	8,16	3 469,84
			Всего по позиции							424,00		3 469,84
33	33	ФССЦ-24.3.05.07-0612	Муфта полиэтиленовая электросварная, диаметр 32 мм	шт	2	1	2	68,76		137,50	8,16	1 122,00
			Всего по позиции							137,50		1 122,00
34	34	ФЕР24-02-081-01	Устройство контрольной трубки на кожухе перепада газопровода	установка	2	1	2					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
			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					14,48	1,3225	38,30	44,77	1 714,69
			2 ЭМ					47,29	1,4375	135,96	13,24	1 800,11
			3 в т.ч. ОТМ					6,05	1,4375	17,39	44,77	778,55
			4 М					24,16		48,32	8,16	394,29
			ЗТ	чел.-ч	1,54	1,3225	4,0733					
			ЗТм	чел.-ч	0,48	1,4375	1,38					
			Итого по расценке					85,93		222,58		3 909,09
			ФОТ							55,69		2 493,24
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117	117			65,16		2 917,09
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9		35,03		1 563,25
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							322,77		8 394,43
35	35	ФССЦ-06.1.06.09-0015	Плиты перекрытия доборная ПТ 75.120.12-3, бетон В16, объем 0,11 м3, расход арматуры 2,5 кг/применит. ПТ 75.60.8-16	шт	2	1	2	189,24		378,48	8,16	3 072,08
			Всего по позиции							378,48		3 072,08
36	36	ФССЦ-18.5.08.04-0001	Ковер	шт	2	1	2	20,00		40,00	8,16	326,40
			Всего по позиции							40,00		326,40
37	37	ФССЦ-18.5.08.13-0003	Трубка контрольная	компл	2	1	2	95,00		190,00	8,16	1 650,40
			Всего по позиции							190,00		1 650,40
38	38	ФЕР08-02-001-01	Кладка стен кирпичных наружных: простых при высоте этажа до 4 м	м3	0,793	1	0,793					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
			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									
			1 ОТ					37,73	1,3225	39,57	44,77	1 771,55
			2 ЭМ					34,56	1,4375	39,40	13,24	521,66
			3 в т.ч. ОТМ					5,40	1,4375	6,16	44,77	275,78
			4 М					1,60		1,27	8,16	10,36
			ЗТ	чел.-ч	4,54	1,3225	4,761291					
			ЗТм	чел.-ч	0,4	1,4375	0,455975					
			Итого по расценке					73,89		80,24		2 303,57
			ФОТ							45,73		2 047,33
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	110			50,30		2 252,06
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65		26,82		1 200,76
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							157,36		6 756,39
39	39	ФССЦ-06.1.01.05-0094	Кирпич керамический полнотелый, размер 250х120х88 мм, марка 75	1000 шт	0,30134	1	0,30134	1 219,03		367,34	8,16	2 997,49
			Всего по позиции							367,34		2 997,49
40	40	ФССЦ-04.3.01.12-0006	Раствор кладочный, цементно-известковый, М160	м3	0,19032	1	0,19032	559,23		106,43	8,16	868,47
			Всего по позиции							106,43		868,47
41	41	ФЕР08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	м3	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 ОЗП=1,15;									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
			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									
			1 ОТ					6,75	1,3225	0,21	44,77	9,40
			2 ЭМ					8,29	1,4375	0,29	13,24	3,84
			3 в т.ч. ОТМ					0,81	1,4375	0,03	44,77	1,34
			4 М					0,37		0,01	8,16	0,08
			ЗТ	чел.-ч	0,85	1,3225	0,026979					
			ЗТм	чел.-ч	0,07	1,4375	0,002415					
			Итого по расценке					15,41		0,51		13,32
			ФОТ							0,24		10,74
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	110			0,26		11,81
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65		0,14		6,30
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							9,91		31,43
42	42	ТН №24 от 30.07.2024 ООО "ШЕЛПРОК"	Щебень известняковый М600 фр. 6/20	м3	0,0276	1	0,0276	310,61	1,012	8,68	8,16	70,83
			Цена=3041,5/1,2/8,16									
			ЗСР МАТ=1,012 к раск.									
			Всего по позиции							8,68		70,83
43	43	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,0067	1	0,0067					
			1 ОТ					282,66		1,89	44,77	84,62
			2 ЭМ					43,61		0,29	13,24	3,84
			3 в т.ч. ОТМ					17,15		0,11	44,77	4,92
			4 М					8,54		0,06	8,16	0,49
			ЗТ	чел.-ч	35,6		0,23852					
			ЗТм	чел.-ч	1,27		0,008509					
			Итого по расценке					334,91		2,24		88,95
			ФОТ							2,00		89,54
			Пр/812-011.0-1 НР Полы	%	112	112				2,24		100,28
			Пр/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25		1,11		49,47
			Всего по позиции							5,69		238,70
44	44	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 6 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (Толщина слоя 60мм, с учетом коэф. на уклон ((60+40)/2-20)/6=6) (60+40)/2-20)/5=6 ПЗ=6 (УЗП=6; ЭМ=6 к раск.; ЗПМ=6; МАТ=6 к раск.; ТЗ=6; ТЗМ=6)	100 м2	0,0067	1	0,0067					
			1 ОТ					3,49	6	0,14	44,77	6,27
			2 ЭМ					7,56	6	0,30	13,24	3,97
			3 в т.ч. ОТМ					2,84	6	0,11	44,77	4,92
			ЗТ	чел.-ч	0,44	6	0,017688					
			ЗТм	чел.-ч	0,21	6	0,008442					
			Итого по расценке					11,05		0,44		10,24
			ФОТ							0,25		11,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/812-011.0-1 НР Полы		%	112		112			0,28		12,53
		Пр/774-011.0, Приказ СП Полы		%	85	0,85	55,25			0,14		6,18
		№ 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								0,86		28,86
46	46	ФССЦ-04.3.01.09-0001	Раствор готовый кладочный цементный тяжелый	м3	0,034	1	0,034	424,88		14,45	8,16	117,91
		Всего по позиции								14,45		117,91
46	46	ФЕР16-02-017-02	Штукатурка внутренних поверхностей наружных стен, когда остальные поверхности не оштукатуриваются, известковым раствором по камню и бетону: улучшенная	100 м2	0,0122	1	0,0122					
		1 ОТ						721,92		8,81	44,77	394,42
		2 ЭМ						98,43		1,20	13,24	15,89
		3 в т.ч. ОТм						56,78		0,69	44,77	30,89
		4 М						1 114,53		13,60	8,16	110,88
		ЗТ	чел.-ч	76,8			0,93696					
		ЗТм	чел.-ч	5,94			0,072468					
		Итого по расценке						1 934,88		23,61		521,29
		ФОТ								9,50		425,31
		Пр/812-015.0-1 НР Отделочные работы		%	100		100			9,50		425,31
		Пр/774-015.0, Приказ СП Отделочные работы		%	49	0,85	41,65			3,96		177,14
		№ 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								37,07		1 123,74
47	47	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бугровой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	0,02	1	0,02					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
		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										
		1 ОТ						201,61	1,3225	5,33	44,77	238,62
		2 ЭМ						71,64	1,4375	2,06	13,24	27,27
		3 в т.ч. ОТм						2,32	1,4375	0,07	44,77	3,13
		4 М						62,75		1,26	8,16	10,28
		ЗТ	чел.-ч	21,2	1,3225		0,56074					
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,4375		0,00575					
		Итого по расценке						336,00		8,65		276,17
		ФОТ								5,40		241,75
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			5,94		265,93
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			3,17		141,79
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								17,76		683,89
48	48	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-0,056	1	-0,056	30,00	1,4375	-2,42	13,24	-32,04
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
		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										
		Всего по позиции								-2,42		-32,04
49	49	ТС-1-3-9	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	-0,086	1	-0,086	9,51		-1,88		-84,19
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
		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										
		1 ОТ						9,51	1,3225	-0,70	44,77	-31,34
		ФОТ								-0,70		-31,34
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			-0,77		-34,47
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			-0,41		-18,38
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								-1,88		-84,19
50	50	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	0,003	1	0,003	10,33		0,03	8,16	0,24
		Всего по позиции								0,03		0,24
51	51	ФССЦ 01.2.03.06-0010	Праймер битумный производства «Техно-Николь»	т	0,001	1	0,001	11 885,47		11,89	8,16	97,02
		Всего по позиции								11,89		97,02
52	52	ФЕР22-01-016-02	Укладка стальных неразрезных кожухов (футляров) в открытых траншеях диаметром: 400 мм	100 м	0,02	1	0,02					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
		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										
		1 ОТ						457,05	1,3225	12,09	44,77	541,27
		2 ЭМ						1 864,41	1,4375	47,85	13,24	833,53
		3 в т.ч. ОТм						140,95	1,4375	4,05	44,77	181,32
		4 М						113,36		2,27	8,16	18,52
		ЗТ	чел.-ч	47,51	1,3225		1,2566395					
		ЗТм	чел.-ч	9,79	1,4375		0,2814625					
		Итого по расценке						2 234,82		62,21		1 193,32
		ФОТ								16,14		722,59
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			18,88		845,43
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			10,15		454,51
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								91,24		2 493,26
53	53	ФССЦ-23.6.01.08-0016	Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные, класс прочности К38, наружный диаметр 426 мм, толщина стенки 7 мм	м	2,02	1	2,02	542,30		1 095,45	8,16	8 938,87
		Всего по позиции								1 095,45		8 938,87
54	54	ФЕР22-06-006-02	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диаметром: 160 мм	100 м	0,02	1	0,02					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 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									
			1 ОТ					731,31	1,3225	19,34	44,77	895,85
			2 ЭМ					78,42	1,4375	2,25	13,24	29,79
			3 в т.ч. ОТМ					0,54	1,4375	0,02	44,77	0,90
			4 М					606,88		12,14	8,16	99,06
			ЗТ	чел.-ч	76,02	1,3225	2,010729					
			ЗТМ	чел.-ч	0,04	1,4375	0,00115					
			Итого по расценке					1 416,61		33,73		994,70
			ФОТ							19,36		866,75
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			22,85		1 014,10
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			12,18		545,19
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							69,56		2 563,99
55	55	ФЕР24-02-061-03	Устройство цокольного ввода из полистироловых труб в здание на газопроводе из полистироловых труб диаметром: свыше 110 до 160 мм	шт	0,1	1	0,1					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.566	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 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									
			1 ОТ					2 716,98	1,3225	359,32	44,77	16 086,76
			2 ЭМ					831,81	1,4375	119,57	13,24	1 583,11
			3 в т.ч. ОТМ					20,65	1,4375	2,97	44,77	102,97
			4 М					5 991,62		599,16	8,16	4 889,15
			ЗТ	чел.-ч	258,76	1,3225	34,22101					
			ЗТМ	чел.-ч	1,78	1,4375	0,255875					
			Итого по расценке					9 540,41		1 078,05		22 599,02
			ФОТ							362,29		16 219,73
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			423,88		18 977,08
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			227,88		10 202,21
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							1 729,81		61 738,31
56	56	ФССЦ-18.1.09.07-0188	Кран шаровой, номинальное давление 2,6 МПа (25 кгс/см²), номинальный диаметр 160 мм, присоединение к трубопроводу под приварку	шт	1	1	1	6 422,19		6 422,19	8,16	44 246,07
			Всего по позиции							6 422,19		44 246,07
57	57	ФССЦ-24.3.05.08-0228	Отвод литой полистироловый, электросварной 90°, номинальный внутренний диаметр 160 мм	шт	1	1	1	1 315,40		1 315,40	8,16	10 733,66
			Всего по позиции							1 315,40		10 733,66
58	58	ФССЦ-23.5.02.02-0008	Трубы стальные электросварные прямые из стали марок БСт2хп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс, наружный диаметр 169 мм, толщина стенки 4,5 мм	м	4,3	1	4,3	161,87		693,04	8,16	5 328,81
			Всего по позиции							693,04		5 328,81
59	59	ФССЦ-23.8.04.06-0083	Отвод круглопрофильный, радиус кривизны 1,5 м, номинальное давление до 16 МПа, номинальный диаметр 160 мм, наружный диаметр 169 мм, толщина стенки 4 мм	шт	2	1	2	135,33		270,66	8,16	2 208,69
			Всего по позиции							270,66		2 208,69
60	60	ФССЦ-23.5.02.02-0099	Трубы стальные электросварные прямые со снятой фаской из стали марок БСт2хп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс, наружный диаметр 325 мм, толщина стенки 5 мм	м	2,5	1	2,5	284,40		711,00	8,16	5 801,76
			Всего по позиции							711,00		5 801,76
61	61	ФЕР24-02-005-12	Установка отвода с трубным концом на газопроводе из полистироловых труб при помощи соединительных деталей с закладными электронагревателями, диаметр газопровода: свыше 160 до 225 мм	шт	6	1	6					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.566	При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 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									
			1 ОТ					18,02	1,3225	119,16	44,77	5 334,79
			2 ЭМ					10,87	1,4375	78,13	13,24	1 034,44
			4 М					7,04		35,20	8,16	287,23
			ЗТ	чел.-ч	1,94	1,3225	12,82625					
			Итого по расценке					35,93		232,49		6 656,46
			ФОТ							119,16		5 334,79
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			139,42		6 241,70
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			74,95		3 355,58
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							446,86		16 253,74
62	62	ФССЦ-24.3.05.08-0228	Отвод литой полистироловый, электросварной 90°, номинальный внутренний диаметр 160 мм	шт	3	1	3	1 315,40		3 946,20	8,16	32 200,99
			Всего по позиции							3 946,20		32 200,99
63	63	ФССЦ-24.3.05.10-0013	Переход полистироловый, удлиненный, SDR 11, диаметр 160х110 мм	шт	2	1	2	104,56		209,12	8,16	1 706,42
			Всего по позиции							209,12		1 706,42
64	64	ФЕРм8-02-143-05	(Прим.) Покрытие трубы, проложенного в траншее: лентой сигнальной	100 м	3,0993	1	3,0993					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 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									
			1 ОТ					3,85	1,15	13,72	44,77	614,24
			2 ЭМ					1,31	1,15	4,67	13,24	61,83
			3 в т.ч. ОТМ					0,23	1,15	0,82	44,77	36,71
			4 М					0,08		0,25	8,16	2,04
			ЗТ	чел.-ч	0,48	1,15	1,7108136					
			ЗТМ	чел.-ч	0,02	1,15	0,0712639					
			Итого по расценке					5,24		18,64		678,11
			ФОТ							14,54		650,95
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			14,10		631,42
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			7,42		331,98
			Всего по позиции							40,16		1 641,61
65	65	ФССЦ-01.7.06.08-0007	Лента сигнальная "Газ" ЛСГ 200	100 м	3,0993	1	3,0993	26,00		80,58	8,16	667,63
			Всего по позиции							80,58		667,63
66	66	ФЕР24-02-091-05	Врезка муфтой в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления, диаметр врезаемого газопровода: 160 мм/применит.	10 шт	0,2	1	0,2					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2												
Приложение к приказу от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 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							372,99	1,3225	98,66	44,77	4 417,01
2	ЭМ							253,34	1,4375	72,84	13,24	964,40
4	М							1 891,91		378,36	8,16	3 087,58
	ЗТ			чел.-ч	37,6		1,3225	9,9452				
Итого по расценке										2 518,24	549,88	8 468,99
ФОТ											98,66	4 417,01
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18										115,43		5 167,90
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18										62,06		2 778,30
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции										727,37		16 416,19
Итого по разделу 3 Прокладка трубопровода (АОСР №131-23-ГСН-04; 131-23-ГСН-05; 131-23-ГСН-07)										282 810,21		
Итого по акту:												
Итого прямые затраты (справочно)										381 138,99		3 631 407,10
в том числе:												
Оплата труда рабочих										9 901,69		443 298,66
Эксплуатация машин										31 262,22		413 911,79
в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)										3 244,17		145 241,47
Материалы										339 975,08		2 774 196,65
Строительные работы										400 064,85		4 481 823,76
Строительные работы										398 905,01		4 466 467,48
в том числе:												
оплата труда										9 887,97		442 684,42
эксплуатация машин и механизмов										30 067,71		398 493,68
в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)										3 243,35		145 204,76
материалы										339 894,25		2 773 537,08
накладные расходы										13 053,68		584 413,40
сметная прибыль										5 971,40		267 338,90
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ										1 159,84		15 356,28
Монтажные работы										120,74		2 299,04
в том числе:												
оплата труда										13,72		614,24
эксплуатация машин и механизмов										4,67		61,83
в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)										0,82		36,71
материалы										80,83		659,57
накладные расходы										14,10		631,42
сметная прибыль										7,42		331,98
Итого										400 185,59		4 434 122,20
Итого ФОТ (справочно)										13 145,86		500 540,12
Итого накладные расходы (справочно)										13 067,78		582 044,82
Итого сметная прибыль (справочно)										5 978,82		267 070,89
Временные здания и сооружения 8,2%												
Итого										32 815,22		367 698,07
Производство работ в зимнее время 2,4%										433 000,81		4 851 820,87
Итого										10 392,02		116 443,70
1,0514										443 382,83		4 868 264,67
Итого с учетом доп. работ и затрат										22 790,39		255 368,80
Всего по акту										466 183,22		5 223 633,37
Всего по акту										466 183,22		5 223 633,37

Сдал: Генеральный директор ООО «К&КГЕОСТРОЙ»

(Ю.Ф. Кеслер)

Принял: Генеральный директор АО «МЕТРОВАГОНМАШ»

(А.Б. Степиз)



НИКИШИН А.С.
12-ДЮВ-276
01 20.08.24