

ООО "Солмакс"

Заказчик: ЗАО "Белгородский Цемент"

Рабочая документация

"Техническое перевооружение сети газопотребления в части демонтажа газопроводов ГРУ №1-4,5, в части перекладки газопровода к существующим ГРУ №6,7 и к котельным, замена ГРПШ 400 столовой по объекту: ЗАО "Белгородский цемент", расположенного по адресу: г. Белгород, ул. Сумская, площадка цемзавода"

Сети газоснабжения

Локальная смета
№ П.01/11/23-ГСН-СМ1

ООО "Солмакс"

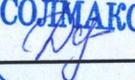
Заказчик: ЗАО "Белгородский Цемент"

Рабочая документация

"Техническое перевооружение сети газопотребления в части демонтажа газопроводов ГРУ №1-4,5, в части перекладки газопровода к существующим ГРУ №6,7 и к котельным, замена ГРПШ 400 столовой по объекту: ЗАО "Белгородский цемент", расположенного по адресу: г. Белгород, ул. Сумская, площадка цемзавода"

Сети газоснабжения

Локальная смета
№ П.01/13-23-ГСН-СМ1

Генеральный директор  О.А. Есипова



Техническое перевооружение сети газопотребления В части демонтажа газопроводов, ГРУ №1-4, №5, перекладки газопровода к существующим ГРУ №6,7 и к котельным, замена ГРПШ-400 столовой», по объекту: ЗАО "Белгородский цемент", расположенного по адресу: г. Белгород, ул. Сумская, площадка цемзавода
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № П.01/11/23-ГСН-СМ1

(локальная смета)

на сети газоснабжения,

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:	П.01/11/23-ГСН		
Сметная стоимость	14 164 327,84	руб.	
строительных работ	14 162 700,09	руб.	
монтажных работ	1 627,75	руб.	
Средства на оплату труда	1 398 900,97	руб.	
Сметная трудоемкость	92 210,23	чел.час	
Трудозатраты механизаторов	1 199,40	чел.час	
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на	01.01.2001 г. в редакции ФЕР-2020 Изм. 1-9 с пересчетом в ТЦ		

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Подземные газопроводы												
1	ФЕР01-02-057-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3	100 м3	0,6	2 224,56	2 224,56			1 334,74	1 334,74		
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
Накладные расходы 89% ФОТ (от 40 829,70)										36 338,43		
Сметная прибыль 40% ФОТ (от 40 829,70)										16 331,88		
2	ФЕР01-02-061-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,6	838,35	838,35			503,01	503,01		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		Накладные расходы 89% ФОТ (от 15 387,08)								13 694,50		
		Сметная прибыль 40% ФОТ (от 15 387,08)								6 154,83		
3	ФЕР01-02-005-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3	0,6	400,73	122,91	277,82	30,31	240,44	73,75	166,69	18,19
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		Накладные расходы 92% ФОТ (от 2 812,44)								2 587,44		
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 2 812,44)								1 293,72		
4	ФЕР27-03-008-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных	100 м3	0,03	6 654,90	1 718,26	4 936,64	534,03	199,65	51,55	148,10	16,02
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		Накладные расходы 147% ФОТ (от 2 066,96)								3 038,43		
		Сметная прибыль 134% ФОТ (от 2 066,96)								2 769,73		
5	ФССЦпг-01-01-01-043 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	6	3,77		3,77		22,62		22,62	
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
6	ФССЦпг-03-21-01-015 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 15 км	1 т груза	6	15,39		15,39		92,34		92,34	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
7	ФЕР27-04-006-01 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2): однослойных	1000 м2	0,03	31 191,34	310,05	8 558,74	493,51	935,74	9,30	256,76	14,81
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
									Накладные расходы 147% ФОТ (от 737,53)	1 084,17		
									Сметная прибыль 134% ФОТ (от 737,53)	988,29		
8	ФЕР27-06-026-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Розлив вяжущих материалов	т	0,027	44,97		44,97	8,22	1,21		1,21	0,22
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
									Накладные расходы 147% ФОТ (от 6,73)	9,89		
									Сметная прибыль 134% ФОТ (от 6,73)	9,02		
9	ФССЦ-01.2.01.01-0001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Битумы нефтяные дорожные жидкие МГ, СГ	т	0,02781	1 487,60				41,37			
10	ФЕР27-06-031-01 Приказ Министра России от 01.06.2020 №294/пр	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками: третьего типоразмера, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см	1000 м2	0,03	6 421,56	177,66	5 187,47	116,75	192,65	5,33	155,62	3,50
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
									Накладные расходы 147% ФОТ (от 270,11)	397,06		
									Сметная прибыль 134% ФОТ (от 270,11)	361,95		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
11	ФЕР27-06-032-01 Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06-031-01	1000 м2	0,03	1 205,06	22,17	1 182,89	24,70	36,15	0,67	35,48	0,74
<p>ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4)</p> <p>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</p> <p>Накладные расходы 147% ФОТ (от 43,14) 63,42</p> <p>Сметная прибыль 134% ФОТ (от 43,14) 57,81</p>												
12	ФСЦЦ-04.2.01.01-0043 Приказ Минстроя России от 30.06.2020 №352/пр	Смеси асфальтобетонные плотные крупнозернистые тип Б марка III	т	4,284	478,23				2 048,74			
13	ФЕР04-01-079-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Монтаж установки горизонтально направленного бурения: с тяговым усилием 250 тс (2500 кН)	шт	5	6 490,07	122,27	1 458,26	65,03	32 450,35	611,35	7 291,30	325,15
<p>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</p> <p>Накладные расходы 106% ФОТ (от 28 647,54) 30 366,39</p> <p>Сметная прибыль 45% ФОТ (от 28 647,54) 12 891,39</p>												
14	ФЕР04-01-080-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж установки горизонтально направленного бурения: с тяговым усилием 250 тс (2500 кН)	шт	5	1 252,23	86,74	1 137,99	46,78	6 261,15	433,70	5 689,95	233,90
<p>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</p> <p>Накладные расходы 106% ФОТ (от 20 421,88) 21 647,19</p> <p>Сметная прибыль 45% ФОТ (от 20 421,88) 9 189,85</p>												
15	ФЕР04-01-085-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство закрытого подземного перехода методом ГНБ с поэтапным расширением скважины для полиэтиленовых труб в грунтах I-III группы установками с тяговым усилием 20 тс (200 кН); для труб Ду=400 мм длиной до 200 м (за исключением прокладки в футляре)	м	218	1 521,73	25,60	1 486,75	38,99	331 737,14	5 580,80	324 111,50	8 499,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
									Накладные расходы 106% ФОТ (от 430 726,16)	456 569,73		
									Сметная прибыль 45% ФОТ (от 430 726,16)	193 826,77		
17	ФССЦ-01.4.03.01-0011 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Бентонит ПБМВ	кг	28776	1,75				50 358,00			
18	ФССЦ-01.4.03.03-0001 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Полимер-ингибитор для стабилизации буровых скважин	т	1,43444	2 897,33				4 156,05			
19	ФССЦ-24.3.03.11-0083 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Трубы напорные полиэтиленовые газопроводные с защитным покрытием ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR11, номинальный наружный диаметр 400 мм, толщина стенки 38,5 мм	м	220	2 248,81				494 738,20			
20	ФЕР24-02-010-08 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Установка неразъемного соединения "полиэтилен-сталь" на газопроводе, диаметр газопровода: 400 мм	шт	2	147,84	41,31	82,52	3,31	295,68	82,62	165,04	6,62
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
									Накладные расходы 117% ФОТ (от 2 729,86)	3 193,94		
									Сметная прибыль 74% ФОТ (от 2 729,86)	2 020,10		
21	ФССЦ-23.8.04.08-0018 Приказ Минстроя России от 30.03.2020 №172/пр	Соединение неразъемное полиэтилен-сталь стандартное размерное отношение SDR11, наружный диаметр 400x377 мм	шт	2	5 500,00				11 000,00			
22	ФЕР24-02-002-13 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Сварка полиэтиленовых труб при помощи соединительных деталей с закладными электронагревателями, диаметр труб: 400 мм	соединение	21	86,24	21,75	56,27	2,82	1 811,04	456,75	1 181,67	59,22
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
									Накладные расходы 117% ФОТ (от 15 783,52)	18 466,72		
									Сметная прибыль 74% ФОТ (от 15 783,52)	11 679,80		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
23	ФССЦ-24.3.05.07-0519 Приказ Министра России от 30.03.2020 №172/пр	Муфта полиэтиленовая электросварная, диаметр 400 мм	шт	18	3 572,52				64 305,36			
24	ФССЦ-24.3.05.08-0650 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Отвод полиэтиленовый сварной 90°, ПЭ100, к напорным трубам 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметр 400 мм	шт	2	1 563,71				3 127,42			
25	ФССЦ-24.3.05.08-0530 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Отвод полиэтиленовый сварной 45°, ПЭ100, к напорным трубам 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметр 400 мм	шт	1	1 435,01				1 435,01			
26	ФЕР22-01-015-03 Приказ Министра России от 30.03.2020 №172/пр	Укладка стальных неразрезных кожухов (футляров) в открытых траншеях диаметром: 500 мм	100 м	0,02	3 421,43	690,09	2 583,22	231,44	68,43	13,80	51,66	4,63
<p>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 <p style="text-align: right;">Накладные расходы 117% ФОТ (от 563,77) 659,61</p> <p style="text-align: right;">Сметная прибыль 74% ФОТ (от 563,77) 417,19</p>												
27	ФССЦ-23.7.02.01-0009 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Узлы трубопроводов с установкой необходимых деталей из электросварных труб СтЗсп-Стбсп, номинальный диаметр 500 мм, толщина стенки 9 мм	т	0,206	14 772,49				3 043,13			
28	ФЕР22-05-005-07 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диаметром: 400 мм	100 м трубы, уложенной в футляр	0,06	2 996,76	1 067,91	129,29	2,33	179,81	64,07	7,76	0,14
<p>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 <p style="text-align: right;">Накладные расходы 117% ФОТ (от 1 964,18) 2 298,09</p> <p style="text-align: right;">Сметная прибыль 74% ФОТ (от 1 964,18) 1 453,49</p>												
29	ФЕР16-07-006-04 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 400 мм	шт	2	161,23	37,13	0,76	0,14	322,46	74,26	1,52	0,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
									Накладные расходы 121% ФОТ (от 2 280,18)	2 759,02		
									Сметная прибыль 72% ФОТ (от 2 280,18)	1 641,73		
30	ФЕР22-02-002-11 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром: 500 мм	км	0,002	36 587,92	2 948,65	22 920,31	1 903,76	73,18	5,90	45,84	3,81
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
									Накладные расходы 117% ФОТ (от 297,03)	347,53		
									Сметная прибыль 74% ФОТ (от 297,03)	219,80		
31	ФССЦ-01.2.03.03-0007 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Мастика битумная	т	0,0214	3 316,55				70,97			
32	ФССЦ-01.7.07.29-0111 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Пакля пропитанная	кг	1,1	9,04				9,94			
33	ФЕР24-02-090-09 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления, диаметр врезаемого газопровода: 400 мм	10 шт	0,1	13 893,24	2 400,90	1 441,38		1 389,32	240,09	144,14	
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
									Накладные расходы 117% ФОТ (от 7 344,35)	8 592,89		
									Сметная прибыль 74% ФОТ (от 7 344,35)	5 434,82		
34	ФЕР24-02-120-07 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Очистка полости трубопровода продувкой воздухом, номинальный диаметр газопровода: 400 мм	100 м	2,2	53,10	9,63	43,47	4,86	116,82	21,19	95,63	10,69
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения 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
Накладные расходы 117% ФОТ (от 975,21)									1 141,00			
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 975,21)									721,66			
35	ФЕР24-02-121-07 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Монтаж инвентарного узла для очистки и испытания газопровода, номинальный диаметр газопровода: 400 мм	узел	1	756,69	282,51	226,06	15,38	756,69	282,51	226,06	15,38
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2		Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
Накладные расходы 117% ФОТ (от 9 112,45)									10 661,57			
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 9 112,45)									6 743,21			
36	ФЕР24-02-123-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Подъем давления при испытании воздухом газопроводов высокого давления (до 0,6 МПа) номинальным диаметром: 400 мм	100 м	2,2	69,85	7,30	62,55	5,84	153,67	16,06	137,61	12,85
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2		Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
Накладные расходы 117% ФОТ (от 884,36)									1 034,70			
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 884,36)									654,43			
37	ФЕР24-02-124-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Выдержка под давлением до 0,6 МПа при испытании на прочность и герметичность участка газопровода номинальным диаметром: 400-500 мм	участок	2	2 769,04	287,64	2 481,40	231,13	5 538,08	575,28	4 962,80	462,26
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2		Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
Накладные расходы 117% ФОТ (от 31 738,35)									37 133,87			
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 31 738,35)									23 486,38			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									1 019 046,56	10 436,73	344 991,30	9 688,23
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									8 375 331,58	319 259,56	4 137 733,66	296 362,95
Накладные расходы									652 085,56			
Сметная прибыль									298 347,83			
Итого по разделу 1 Подземные газопроводы									9 325 764,97			
Раздел 2. Надземные стальные трубопроводы												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
38	ФЕР24-02-051-08 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Монтаж задвижки стальной фланцевой для надземной установки на стальных газопроводах диаметром: 400 мм (350 мм)	шт	2	4 790,84	649,12	3 617,62	400,51	9 581,68	1 298,24	7 235,24	801,02
4 234,31 = 13 325,54 - 5 x 741,27 - 2 x 446,04 - 4 x 1 123,20												
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
Накладные расходы 117% ФОТ (от 64 216,36)										75 133,14		
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 64 216,36)										47 520,11		
39	ФССЦ-18.1.09.04-0134 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кран шаровой газовый стальной 11с67п, номинальное давление 1,6 МПа (16 кгс/см2), номинальный диаметр 350 мм, с редуктором	шт	2	49 327,20				98 654,40			
40	ФЕР24-02-051-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Монтаж задвижки стальной фланцевой для надземной установки на стальных газопроводах диаметром: 250 мм	шт	1	2 894,48	378,33	2 275,22	251,39	2 894,48	378,33	2 275,22	251,39
2 548,37 = 5 660,35 - 5,2 x 246,90 - 2 x 234,05 - 4 x 340,00												
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
Накладные расходы 117% ФОТ (от 19 263,13)										22 537,86		
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 19 263,13)										14 254,72		
41	ФССЦ-18.1.09.04-0132 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кран шаровой газовый стальной 11с67п, номинальное давление 1,6 МПа (16 кгс/см2), номинальный диаметр 250 мм, с редуктором	шт	1	23 811,56				23 811,56			
42	ФЕР24-02-051-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Монтаж задвижки стальной фланцевой для надземной установки на стальных газопроводах диаметром: 80 мм (65 мм)	шт	1	198,49	101,89	47,07	2,40	198,49	101,89	47,07	2,40
179,06 = 773,41 - 5,7 x 53,30 - 2 x 60,57 - 4 x 42,35												
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
Накладные расходы 117% ФОТ (от 3 190,24)										3 732,58		
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 3 190,24)										2 360,78		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
43	ФССЦ-18.1.09.04-0127 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кран шаровой газовой стальной 11с67п, номинальное давление 1,6 МПа (16 кгс/см ²), номинальный диаметр 80 мм, с редуктором (прим. 65 мм)	шт	1	759,96				759,96			
44	ФЕР22-03-014-09 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 350 мм	шт	2	312,61	34,43	261,88	26,51	625,22	68,86	523,76	53,02
<p>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</p>												
Накладные расходы 117% ФОТ (от 3 728,31)									4 362,12			
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 3 728,31)									2 758,95			
45	ФССЦ-23.8.03.07-0047 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Соединения изолирующие (вставки диэлектрические) с фланцевым присоединением, для труб номинальным диаметром 300 мм (350 мм)	шт	2	7 776,49				15 552,98			
46	ФЕР24-01-029-08 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Установка сильфонных компенсаторов с несъемным кожухом на стальных трубопроводах диаметром: 250 мм	шт	4	1 155,50	109,39	413,98	35,57	4 622,00	437,56	1 655,92	142,28
<p>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</p>												
Накладные расходы 117% ФОТ (от 17 737,31)									20 752,65			
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 17 737,31)									13 125,61			
47	ФССЦ-23.1.01.06-1030 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Компенсаторы стартовые сильфонные, диаметр 250 мм	шт	4	5 589,05				22 356,20			
48	ФЕР24-01-004-11 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Надземная прокладка стальных трубопроводов при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 400 мм	км	0,0095	71 168,35	12 021,53	25 412,65	2 382,13	676,10	114,20	241,42	22,63
<p>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</p>												
Накладные расходы 117% ФОТ (от 4 185,63)									4 897,19			
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 4 185,63)									3 097,37			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
49	ФССЦ-23.5.01.08-0017 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные, класс прочности К38, наружный диаметр 426 мм, толщина стенки 9 мм	м	9,5	741,27				7 042,07			
50	ФЕР24-01-004-10 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Надземная прокладка стальных трубопроводов при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 350 мм	км	0,027	71 160,85	10 938,40	24 507,26	2 382,13	1 921,34	295,34	661,70	64,32
<p>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</p>												
Накладные расходы 117% ФОТ (от 11 002,00)									12 872,34			
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 11 002,00)									8 141,48			
51	ФССЦ-23.5.02.02-0109 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс, наружный диаметр 377 мм, толщина стенки 8 мм	м	27	501,48				13 539,96			
52	ФЕР22-02-002-09 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром: 350 мм	км	0,007	26 242,46	2 518,73	16 089,32	1 196,41	183,70	17,63	112,63	8,37
<p>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</p>												
Накладные расходы 117% ФОТ (от 795,34)									930,55			
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 795,34)									588,55			
53	ФССЦ-01.2.03.03-0007 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Мастика битумная	т	0,05348	3 316,55				177,37			
54	ФССЦ-01.7.07.29-0111 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Пакля пропитанная	кг	3	9,04				27,12			
55	ФЕР24-01-004-08 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Надземная прокладка стальных трубопроводов при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 250 мм	км	0,37	42 371,49	8 547,81	16 582,82	1 513,88	15 677,45	3 162,69	6 135,64	560,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
Накладные расходы 117% ФОТ (от 113 881,37)									133 241,20			
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 113 881,37)									84 272,21			
56	ФССЦ-23.5.02.02-0094 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс, наружный диаметр 273 мм, толщина стенки 6 мм	м	370	246,90				91 353,00			
57	ФЕР24-01-004-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Надземная прокладка стальных трубопроводов при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 65 мм	км	0,18	17 767,19	4 691,63	8 662,88	777,12	3 198,09	844,49	1 559,32	139,88
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
Накладные расходы 117% ФОТ (от 30 111,88)									35 230,90			
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 30 111,88)									22 282,79			
58	ФССЦ-23.5.02.02-0037 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок Ст2кп-Ст4кп и Ст2пс-Ст4пс, наружный диаметр 76 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	181,8	38,24				6 952,03			
59	ФССЦ-23.8.04.06-0113 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Отвод крутоизогнутый, радиус кривизны 1,5 мм, номинальное давление до 16 МПа, номинальный диаметр 350 мм, наружный диаметр 377 мм, толщина стенки 9 мм	шт	2	803,20				1 606,40			
60	ФЕР22-02-005-09 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром: 350 мм	км	0,003	3 661,74	1 029,00	1 698,48	213,80	10,99	3,09	5,10	0,64
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
Накладные расходы 117% ФОТ (от 114,10)									133,50			
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 114,10)									84,43			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
61	ФССЦ-01.2.03.03-0007 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Мастика битумная	т	0,00147	3 316,55				4,88			
62	ФССЦ-23.8.04.06-0100 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Отвод крутоизогнутый, радиус кривизны 1,5 мм, номинальное давление до 16 МПа, номинальный диаметр 250 мм, наружный диаметр 273 мм, толщина стенки 6 мм	шт	5	340,00				1 700,00			
63	ФССЦ-23.8.04.06-0066 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Отвод крутоизогнутый, радиус кривизны 1,5 мм, номинальное давление до 16 МПа, номинальный диаметр 65 мм, наружный диаметр 76 мм, толщина стенки 3,5 мм	шт	7	33,76				236,32			
64	ФССЦ-23.8.04.01-0039 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Заглушки эллиптические из стали марки 20, номинальное давление 10 МПа, номинальный диаметр 400 мм, наружный диаметр 426 мм, толщина стенки 9 мм	шт	1	310,06				310,06			
65	ФССЦ-23.8.04.01-0031 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Заглушки эллиптические из стали марки 20, номинальное давление 10 МПа, номинальный диаметр 250 мм, наружный диаметр 273 мм, толщина стенки 6 мм	шт	1	162,56				162,56			
66	ФССЦ-23.8.04.01-0019 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Заглушки эллиптические из стали марки 20, номинальное давление 10 МПа, номинальный диаметр 65 мм, наружный диаметр 76 мм, толщина стенки 3,5 мм	шт	1	19,01				19,01			
67	ФЕР24-02-090-09 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления, диаметр врезаемого газопровода: 400 мм	10 шт	0,1	13 893,24	2 400,90	1 441,38		1 389,32	240,09	144,14	
<p>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 												
Накладные расходы 117% ФОТ (от 7 344,35)									8 592,89			
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 7 344,35)									5 434,82			
68	ФЕР24-02-120-07 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Очистка полости трубопровода продувкой воздухом, номинальный диаметр газопровода: до 400 мм	100 м	0,365	53,10	9,63	43,47	4,86	19,38	3,51	15,87	1,77
<p>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 												
Накладные расходы 117% ФОТ (от 161,51)									188,97			
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 161,51)									119,52			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
69	ФЕР24-02-120-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Очистка полости трубопровода продувкой воздухом, номинальный диаметр газопровода: 250 мм	100 м	3,7	39,17	7,08	32,09	3,59	144,93	26,20	118,73	13,28
<p>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 												
Накладные расходы 117% ФОТ (от 1 207,70)									1 413,01			
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 1 207,70)									893,70			
70	ФЕР24-02-120-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Очистка полости трубопровода продувкой воздухом, номинальный диаметр газопровода: до 100 мм	100 м	1,8	25,23	4,53	20,70	2,31	45,41	8,15	37,26	4,16
<p>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 												
Накладные расходы 117% ФОТ (от 376,56)									440,58			
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 376,56)									278,65			
71	ФЕР24-02-121-07 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Монтаж инвентарного узла для очистки и испытания газопровода, номинальный диаметр газопровода: 400 мм	узел	1	756,69	282,51	226,06	15,38	756,69	282,51	226,06	15,38
<p>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 												
Накладные расходы 117% ФОТ (от 9 112,45)									10 661,57			
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 9 112,45)									6 743,21			
72	ФЕР24-02-121-07 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Монтаж инвентарного узла для очистки и испытания газопровода, номинальный диаметр газопровода: 350 мм	узел	1	756,69	282,51	226,06	15,38	756,69	282,51	226,06	15,38
<p>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 												
Накладные расходы 117% ФОТ (от 9 112,45)									10 661,57			
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 9 112,45)									6 743,21			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
73	ФЕР24-02-121-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Монтаж инвентарного узла для очистки и испытания газопровода, номинальный диаметр газопровода: 250 мм	узел	1	436,62	176,21	142,39	9,52	436,62	176,21	142,39	9,52
<p>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 												
Накладные расходы 117% ФОТ (от 5 681,48)									6 647,33			
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 5 681,48)									4 204,30			
74	ФЕР24-02-121-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Монтаж инвентарного узла для очистки и испытания газопровода, номинальный диаметр газопровода: 65 мм	узел	1	134,81	59,08	29,82	1,74	134,81	59,08	29,82	1,74
<p>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 												
Накладные расходы 117% ФОТ (от 1 860,49)									2 176,77			
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 1 860,49)									1 376,76			
75	ФЕР24-02-123-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Подъем давления при испытании воздухом газопроводов высокого давления (до 0,6 МПа) номинальным диаметром: до 400 мм	100 м	0,365	69,85	7,30	62,55	5,84	25,50	2,66	22,84	2,13
<p>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 												
Накладные расходы 117% ФОТ (от 146,53)									171,44			
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 146,53)									108,43			
76	ФЕР24-02-123-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Подъем давления при испытании воздухом газопроводов высокого давления (до 0,6 МПа) номинальным диаметром: до 300 мм	100 м	3,7	43,86	4,65	39,21	3,67	162,28	17,21	145,07	13,58
<p>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 												
Накладные расходы 117% ФОТ (от 941,86)									1 101,98			
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 941,86)									696,98			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
77	ФЕР24-02-123-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Подъем давления при испытании воздухом газопроводов высокого давления (до 0,6 МПа) номинальным диаметром: до 100 мм	100 м	1,8	11,90	1,32	10,58	1,00	21,42	2,38	19,04	1,80
<p>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 												
Накладные расходы 117% ФОТ (от 127,86)									149,60			
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 127,86)									94,62			
78	ФЕР24-02-124-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Выдержка под давлением до 0,6 МПа при испытании на прочность и герметичность участка газопровода номинальным диаметром: 400-500 мм	участок	1	2 769,04	287,64	2 481,40	231,13	2 769,04	287,64	2 481,40	231,13
<p>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 												
Накладные расходы 117% ФОТ (от 15 869,18)									18 566,94			
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 15 869,18)									11 743,19			
79	ФЕР24-02-124-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Выдержка под давлением до 0,6 МПа при испытании на прочность и герметичность участка газопровода номинальным диаметром: 50-300 мм	участок	2	1 491,02	154,88	1 336,14	124,45	2 982,04	309,76	2 672,28	248,90
<p>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 												
Накладные расходы 117% ФОТ (от 17 089,41)									19 994,61			
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 17 089,41)									12 646,16			
80	ФЕР13-03-002-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (за 2 раза)	100 м2	8,1	227,68	65,03	10,60	0,25	1 844,21	526,74	85,86	2,03
<p>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 												
Накладные расходы 94% ФОТ (от 16 175,08)									15 204,58			
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 16 175,08)									8 249,29			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
81	ФЕР13-03-004-26 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (НЦ-132 за 2 раза)	100 м2	8,1	38,47	22,22	6,91	0,25	311,61	179,98	55,97	2,03
34,67 = 163,49 - 0,009 x 14 312,87												
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
Накладные расходы 94% ФОТ (от 5 567,69)										5 233,63		
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 5 567,69)										2 839,52		
82	ФССЦ-14.4.04.07-0010 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Эмаль нитроцеллюлозная НЦ-132, цветная	т	0,0972	29 335,67				2 851,43			
83	ФЕР25-05-007-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Контроль автономным мобильным рентгеновским комплексом на трассе качества сварных соединений труб Ду: 400 мм толщиной стенки до 12 мм	стык	1	73,38	3,09	70,29	2,48	73,38	3,09	70,29	2,48
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
Накладные расходы 111% ФОТ (от 170,38)										189,12		
Сметная прибыль 60% ФОТ (от 170,38)										102,23		
84	ФССЦ-01.7.07.24-0004 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Пленка радиографическая рулонная, ширина 70 мм	10 м	0,144	538,31				77,52			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									338 657,70	9 130,04	26 946,10	2 611,40
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									2 429 329,14	279 287,92	358 758,39	79 882,73
Накладные расходы									415 218,60			
Сметная прибыль									260 761,60			
Итого по разделу 2 Надземные стальные трубопроводы									3 105 309,34			
Раздел 3. Установка ГРПШ столовой												
85	ФЕР19-01-004-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство установки для редуцирования давления газа	шт	1	296,81	119,66	25,06	2,21	296,81	119,66	25,06	2,21
277,93 = 491,88 - 1,85 x 15,33 - 1,33 x 62,92 - 2,03 x 50,20												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
Накладные расходы 121% ФОТ (от 3 728,00)									4 510,88			
Сметная прибыль 72% ФОТ (от 3 728,00)									2 684,16			
86	Цена пост-ка Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	ГРПШ-FRG-/2МВ-2У1 с основной и резервной линиями редуцирования с рег. давления FRG/2МВ DN 25 ,манометром на входе, напоромер на выходе, вход Ду25, выход Ду50.	шт	1	16 387,96 112000/1,2/5,98* 1,05				16 387,96			
Цена МАТ=112000/1,2/5,98*1,05												
87	ФССЦ-23.8.04.08-0041 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Переходы концентрические бесшовные из стали марок 20, 09Г2С, наружный диаметр 57х4,0-38х2,0 мм (57х3-25х1,6)	шт	1	51,24				51,24			
88	ФССЦ-23.5.02.02-0034 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	3,8	35,70				135,66			
89	ФССЦ-23.8.04.06-0311 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Отводы стальные крутоизогнутые, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,0-3,5 мм, угол 90°, 60°, 45°	шт	4	8,64				34,56			
90	ФССЦ-23.3.06.02-0003 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Трубы стальные сварные оцинкованные водопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 25 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	1	31,20				31,20			
91	ФЕР24-02-051-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Монтаж задвижки стальной фланцевой для надземной установки на стальных газопроводах диаметром: 50 мм	шт	1	132,38	70,35	34,51	1,86	132,38	70,35	34,51	1,86
118,70 = 455,97 - 5,8 x 27,17 - 2 x 39,72 - 4 x 25,06												
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
Накладные расходы 117% ФОТ (от 2 208,91)									2 584,42			
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 2 208,91)									1 634,59			
92	ФССЦ-18.1.09.04-0126 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кран шаровой газовый стальной 11с67п, номинальное давление 1,6 МПа (16 кгс/см2), номинальный диаметр 50 мм, с редуктором	шт	1	575,17				575,17			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
93	ФЕР22-03-014-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 50 мм	шт	1	32,84	4,08	27,73	2,79	32,84	4,08	27,73	2,79
<p>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</p>												
Накладные расходы 117% ФОТ (от 210,16)									245,89			
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 210,16)									155,52			
94	ФССЦ-23.8.03.07-0040 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Соединения изолирующие (вставки диэлектрические) с фланцевым присоединением, для труб номинальным диаметром 50 мм	шт	1	1 033,94				1 033,94			
95	ФЕР13-03-002-04 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (за 2 раза)	100 м2	8	227,68	65,03	10,60	0,25	1 821,44	520,24	84,80	2,00
<p>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</p>												
Накладные расходы 94% ФОТ (от 15 975,32)									15 016,80			
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 15 975,32)									8 147,41			
96	ФЕР13-03-004-26 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (НЦ-132 за 2 раза)	100 м2	8	167,29	22,22	6,91	0,25	1 338,32	177,76	55,28	2,00
<p>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</p>												
Накладные расходы 94% ФОТ (от 5 498,86)									5 168,93			
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 5 498,86)									2 804,42			
97	ФЕР09-03-039-04 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Монтаж опорных конструкций: подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений	т	0,85521	1 354,68	1 030,52	98,52	4,39	1 158,54	881,31	84,26	3,75
<p>Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</p>												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Накладные расходы 93% ФОТ (от 885,06)									823,11			
Сметная прибыль 62% ФОТ (от 885,06)									548,74			
98	ФССЦ-07.2.07.11-0002 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Опоры неподвижные из горячекатаных профилей для трубопроводов	т	0,02365	8 559,50				202,43			
99	ФССЦ-07.2.07.11-0003 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Опоры скользящие и катковые, крепежные детали, хомуты	т	0,83156	11 498,00				9 561,28			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									32 793,77	1 773,40	311,64	14,61
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									211 914,39	28 170,34	2 897,78	335,95
Накладные расходы									28 350,01			
Сметная прибыль									15 974,83			
Итого по разделу 3 Установка ГРПШ столовой									256 239,23			
Раздел 4. Демонтажные работы												
100	ФЕР24-01-004-11 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж стальных трубопроводов при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 400 мм	км	0,06	22 749,02	7 501,43	15 247,59	1 429,28	1 364,94	450,09	914,85	85,76
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												
Прил.24.1 п.3.1а Надземная прокладка трубопроводов на высоте св. 8 до 10 м (краны К=1,09) ОЗП=1,04; ТЗ=1,04												
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
Накладные расходы 117% ФОТ (от 16 391,65)									19 178,23			
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 16 391,65)									12 129,82			
101	ФЕР24-01-004-10 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж стальных трубопроводов при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 350 мм	км	0,135	21 529,92	6 825,56	14 704,36	1 429,28	2 906,54	921,45	1 985,09	192,95
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												
Прил.24.1 п.3.1а Надземная прокладка трубопроводов на высоте св. 8 до 10 м (краны К=1,09) ОЗП=1,04; ТЗ=1,04												
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
Накладные расходы 117% ФОТ (от 34 089,50)									39 884,72			
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 34 089,50)									25 226,23			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
102	ФЕР24-01-004-08 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж стальных трубопроводов при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 250 мм	км	0,365	15 283,52	5 333,83	9 949,69	908,33	5 578,48	1 946,85	3 631,63	331,54	
		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											
		Прил.24.1 п.3.1а Надземная прокладка трубопроводов на высоте св. 8 до 10 м (краны К=1,09) ОЗП=1,04; ТЗ=1,04											
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
		Накладные расходы 117% ФОТ (от 69 695,95)								81 544,26			
		Сметная прибыль 74% ФОТ (от 69 695,95)								51 575,00			
103	ФЕР24-01-004-07 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж стальных трубопроводов при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 200 мм	км	0,02	13 109,74	4 519,13	8 590,61	785,87	262,19	90,38	171,81	15,72	
		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											
		Прил.24.1 п.3.1а Надземная прокладка трубопроводов на высоте св. 8 до 10 м (краны К=1,09) ОЗП=1,04; ТЗ=1,04											
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
		Накладные расходы 117% ФОТ (от 3 245,59)								3 797,34			
		Сметная прибыль 74% ФОТ (от 3 245,59)								2 401,74			
104	ФЕР24-01-004-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж стальных трубопроводов при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 65 мм	км	0,35	8 125,31	2 927,58	5 197,73	466,27	2 843,86	1 024,65	1 819,21	163,19	
		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											
		Прил.24.1 п.3.1а Надземная прокладка трубопроводов на высоте св. 8 до 10 м (краны К=1,09) ОЗП=1,04; ТЗ=1,04											
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
		Накладные расходы 117% ФОТ (от 36 336,02)								42 513,14			
		Сметная прибыль 74% ФОТ (от 36 336,02)								26 888,65			
105	ФЕР24-02-051-07 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж задвижки стальной фланцевой для надземной установки на стальных газопроводах диаметром: 300 мм	шт	2	1 840,92	272,19	1 568,73	173,45	3 681,84	544,38	3 137,46	346,90	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) сетей инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		Накладные расходы 117% ФОТ (от 27 264,25)							31 899,17			
		Сметная прибыль 74% ФОТ (от 27 264,25)							20 175,55			
106	ФЕР24-02-051-06 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж задвижки стальной фланцевой для надземной установки на стальных газопроводах диаметром: 250 мм	шт	1	1 592,13	227,00	1 365,13	150,83	1 592,13	227,00	1 365,13	150,83
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) сетей инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		Накладные расходы 117% ФОТ (от 11 557,82)							13 522,65			
		Сметная прибыль 74% ФОТ (от 11 557,82)							8 552,79			
107	ФЕР24-02-051-05 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж задвижки стальной фланцевой для надземной установки на стальных газопроводах диаметром: 200 мм	шт	1	1 379,86	181,36	1 198,50	132,97	1 379,86	181,36	1 198,50	132,97
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) сетей инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		Накладные расходы 117% ФОТ (от 9 615,35)							11 249,96			
		Сметная прибыль 74% ФОТ (от 9 615,35)							7 115,36			
ГРУ №1-4, №5												
108	ФЕР19-01-005-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж регуляторов давления газа диаметром: до 200 мм	шт	5	85,23	65,55	19,68	1,63	426,15	327,75	98,40	8,15
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
									Накладные расходы 121% ФОТ (от 10 275,18)	12 432,97		
									Сметная прибыль 72% ФОТ (от 10 275,18)	7 398,13		
109	ФЕР19-01-009-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж фильтров для очистки газа от механических примесей диаметром: до 200 мм	шт	5	48,77	34,89	13,88	0,78	243,85	174,45	69,40	3,90
		Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
									Накладные расходы 121% ФОТ (от 5 455,73)	6 601,43		
									Сметная прибыль 72% ФОТ (от 5 455,73)	3 928,13		
110	ФЕР16-05-001-06 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 200 мм (клапан запорный)	шт	5	42,94	32,38	10,56	0,92	214,70	161,90	52,80	4,60
		Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
									Накладные расходы 121% ФОТ (от 5 093,23)	6 162,81		
									Сметная прибыль 72% ФОТ (от 5 093,23)	3 667,13		
111	ФЕР24-02-051-05 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж задвижки стальной фланцевой для надземной установки на стальных газопроводах диаметром: 200 мм	шт	20	919,90	120,91	798,99	88,65	18 398,00	2 418,20	15 979,80	1 773,00
		Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
									Накладные расходы 117% ФОТ (от 128 208,81)	150 004,31		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 128 208,81)										94 874,52		
112	ФЕР24-02-051-07 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж задвижки стальной фланцевой для надземной установки на стальных газопроводах диаметром: 300 мм	шт	1	1 227,28	181,46	1 045,82	115,63	1 227,28	181,46	1 045,82	115,63
Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2 Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4												
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
Накладные расходы 117% ФОТ (от 9 087,98)										10 632,94		
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 9 087,98)										6 725,11		
113	ФЕР18-07-001-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж манометров: с трехходовым краном	компл	16	1,00	1,00			16,00	16,00		
Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2 Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4												
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
Накладные расходы 121% ФОТ (от 489,44)										592,22		
Сметная прибыль 72% ФОТ (от 489,44)										352,40		
114	ФЕР18-07-001-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж манометров: с трехходовым краном	компл	16	1,00	1,00			16,00	16,00		
Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2 Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4												
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
Накладные расходы 121% ФОТ (от 489,44)										592,22		
Сметная прибыль 72% ФОТ (от 489,44)										352,40		
115	ФЕР24-02-051-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж задвижки стальной фланцевой для надземной установки на стальных газопроводах диаметром: 50 мм	шт	5	41,94	28,14	13,80	0,75	209,70	140,70	69,00	3,75
Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2 Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
									Накладные расходы 117% ФОТ (от 4 418,72)	5 169,90		
									Сметная прибыль 74% ФОТ (от 4 418,72)	3 269,85		
116	ФЕР19-01-006-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж клапанов предохранительных диаметром: до 50 мм	шт	5	13,01	9,60	3,41	0,32	65,05	48,00	17,05	1,60
Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2		Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4										
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2		Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
									Накладные расходы 121% ФОТ (от 1 517,26)	1 835,88		
									Сметная прибыль 72% ФОТ (от 1 517,26)	1 092,43		
117	ФЕР16-05-001-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм	шт	10	7,74	6,13	1,61	0,06	77,40	61,30	16,10	0,60
Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2		Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4										
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2		Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
									Накладные расходы 121% ФОТ (от 1 893,52)	2 291,16		
									Сметная прибыль 72% ФОТ (от 1 893,52)	1 363,33		
118	ФЕР16-02-004-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 50 мм	100 м	0,7	293,24	248,28	44,96	5,82	205,27	173,80	31,47	4,07
Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2		Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4										
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2		Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
									Накладные расходы 121% ФОТ (от 5 441,04)	6 583,66		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Сметная прибыль 72% ФОТ (от 5 441,04)									3 917,55			
119	ФЕР16-02-003-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж трубопроводов газоснабжения из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм	100 м	0,2	146,85	124,35	22,50	3,28	29,37	24,87	4,50	0,66
Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2		Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4										
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2		Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
Накладные расходы 121% ФОТ (от 780,96)									944,96			
Сметная прибыль 72% ФОТ (от 780,96)									562,29			
120	ФЕР16-02-004-07 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 200 мм	100 м	0,35	925,15	726,19	198,96	15,95	323,80	254,17	69,63	5,58
Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2		Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4										
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2		Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
Накладные расходы 121% ФОТ (от 7 945,75)									9 614,36			
Сметная прибыль 72% ФОТ (от 7 945,75)									5 720,94			
121	ФЕР16-02-004-09 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 300 мм	100 м	0,1	1 368,50	1 010,53	357,97	33,87	136,85	101,05	35,80	3,39
Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2		Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4										
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2		Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
Накладные расходы 121% ФОТ (от 3 194,82)									3 865,73			
Сметная прибыль 72% ФОТ (от 3 194,82)									2 300,27			
122	ФЕРм11-02-012-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж. Сужающие устройства расходомеров, диафрагма: камерная, диаметр условного прохода до 500 мм	шт	1	23,17	22,27	0,90	0,16	23,17	22,27	0,90	0,16
Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2		Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		Накладные расходы 90% ФОТ (от 686,13)								617,52		
		Сметная прибыль 46% ФОТ (от 686,13)								315,62		
ГРПШ												
123	ФЕР19-01-004-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж ГРПШ-400	шт	1	86,83	71,79	15,04	1,32	86,83	71,79	15,04	1,32
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) сетей инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		Накладные расходы 121% ФОТ (от 2 236,44)								2 706,09		
		Сметная прибыль 72% ФОТ (от 2 236,44)								1 610,24		
124	ФЕР16-05-001-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	шт	1	8,04	6,13	1,91	0,11	8,04	6,13	1,91	0,11
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		Накладные расходы 121% ФОТ (от 190,88)								230,96		
		Сметная прибыль 72% ФОТ (от 190,88)								137,43		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									41 317,30	9 586,00	31 731,30	3 346,38
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									720 892,68	293 235,74	427 656,94	102 365,76
Накладные расходы									464 468,65			
Сметная прибыль									291 652,92			
Итого по разделу 4 Демонтажные работы									1 477 014,25			
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									1 431 815,33	30 926,17	403 980,34	15 660,62
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									11 737 467,81	919 953,57	4 927 046,78	478 947,40
В том числе, справочно:												
Письмо №57002-ИФ/09 от 15.09.2023 Индекс пересчета в ТЦ ОЗП=30,59; ЭМ-ЗПМ=11,46; ЗПМ=30,59; МАТ=5,92; ТЗ=30,59 (Поз. 1-4, 7-8, 10-11, 13-15, 17-28, 30-79, 91-94, 98-107, 111-112, 115, 29, 85-90, 108-110, 113-114, 116-121, 123-124, 80-82, 95-96, 83-84, 122)									10 305 652,48	889 027,41	4 523 066,44	463 286,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Накладные расходы									1 560 122,84			
В том числе, справочно:												
89% ФОТ (от 56216,77) (Поз. 1-2)									50 032,93			
90% ФОТ (от 686,13) (Поз. 122)									617,52			
92% ФОТ (от 2812,44) (Поз. 3)									2 587,44			
93% ФОТ (от 885,06) (Поз. 97)									823,11			
94% ФОТ (от 43216,94) (Поз. 80-82, 95-96)									40 623,92			
106% ФОТ (от 479795,58) (Поз. 13-15, 17-18)									508 583,31			
111% ФОТ (от 170,38) (Поз. 83-84)									189,12			
117% ФОТ (от 760981,32) (Поз. 19-28, 30-79, 91-94, 98-107, 111-112, 115)									890 348,14			
121% ФОТ (от 51011,89) (Поз. 29, 85-90, 108-110, 113-114, 116-121, 123-124)									61 724,39			
147% ФОТ (от 3124,46) (Поз. 4, 7-8, 10-11)									4 592,96			
Сметная прибыль									866 737,19			
В том числе, справочно:												
40% ФОТ (от 56216,77) (Поз. 1-2)									22 486,71			
45% ФОТ (от 479795,58) (Поз. 13-15, 17-18)									215 908,01			
46% ФОТ (от 3498,57) (Поз. 3, 122)									1 609,34			
51% ФОТ (от 43216,94) (Поз. 80-82, 95-96)									22 040,64			
60% ФОТ (от 170,38) (Поз. 83-84)									102,23			
62% ФОТ (от 885,06) (Поз. 97)									548,74			
72% ФОТ (от 51011,89) (Поз. 29, 85-90, 108-110, 113-114, 116-121, 123-124)									36 728,56			
74% ФОТ (от 760981,32) (Поз. 19-28, 30-79, 91-94, 98-107, 111-112, 115)									563 126,18			
134% ФОТ (от 3124,46) (Поз. 4, 7-8, 10-11)									4 186,78			
Итого по смете:												
Итого по Строительным работам												
Земляные работы, выполняемые ручным способом:												
Итого Поз. 1-2									1 837,75	1 837,75		
Всего с учетом "Письмо №57002-ИФ/09 от 15.09.2023 Индекс пересчета в ТЦ ОЗП=30,59; ЭМ-ЗПМ=11,46; ЗПМ=30,59; МАТ=5,92; ТЗ=30,59"									56 216,77	56 216,77		
Накладные расходы 89% ФОТ (от 56 216,77)									50 032,93			
Сметная прибыль 40% ФОТ (от 56 216,77)									22 486,71			
Итого с накладными и см. прибылью									128 736,41			
Земляные работы, выполняемые механизированным способом:												
Итого Поз. 3									240,44	73,75	166,69	18,19
Всего с учетом "Письмо №57002-ИФ/09 от 15.09.2023 Индекс пересчета в ТЦ ОЗП=30,59; ЭМ-ЗПМ=11,46; ЗПМ=30,59; МАТ=5,92; ТЗ=30,59"									4 514,25	2 256,01	2 258,24	556,43
Накладные расходы 92% ФОТ (от 2 812,44)									2 587,44			
Сметная прибыль 46% ФОТ (от 2 812,44)									1 293,72			
Итого с накладными и см. прибылью									8 395,41			
Автомобильные дороги:												
Итого Поз. 4, 7-8, 10-11									1 365,40	66,85	597,17	35,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего с учетом "Письмо №57002-ИФ/09 от 15.09.2023 Индекс пересчета в ТЦ ОЗП=30,59; ЭМ-ЗПМ=11,46; ЗПМ=30,59; МАТ=5,92; ТЗ=30,59"									13 715,78	2 044,94	7 518,67	1 079,52
Накладные расходы 147% ФОТ (от 3 124,46)									4 592,96			
Сметная прибыль 134% ФОТ (от 3 124,46)									4 186,78			
Итого с накладными и см. прибылью									22 495,52			
Перевозка грузов (грунт, мусор и подобное):												
Итого Поз. 5-6, 9, 12									2 205,07		114,96	
Скважины:												
Итого Поз. 13-15, 17-18									424 962,69	6 625,85	337 092,75	9 058,87
Всего с учетом "Письмо №57002-ИФ/09 от 15.09.2023 Индекс пересчета в ТЦ ОЗП=30,59; ЭМ-ЗПМ=11,46; ЗПМ=30,59; МАТ=5,92; ТЗ=30,59"									4 720 028,86	202 684,75	4 036 379,10	277 110,83
Накладные расходы 106% ФОТ (от 479 795,58)									508 583,31			
Сметная прибыль 45% ФОТ (от 479 795,58)									215 908,01			
Итого с накладными и см. прибылью									5 444 520,18			
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода:												
Итого Поз. 19-28, 30-79, 91-94, 98-107, 111-112, 115									972 595,16	18 379,45	65 132,73	6 497,35
Всего с учетом "Письмо №57002-ИФ/09 от 15.09.2023 Индекс пересчета в ТЦ ОЗП=30,59; ЭМ-ЗПМ=11,46; ЗПМ=30,59; МАТ=5,92; ТЗ=30,59"									6 696 314,01	562 227,38	870 715,39	198 753,94
Накладные расходы 117% ФОТ (от 760 981,32)									890 348,14			
Сметная прибыль 74% ФОТ (от 760 981,32)									563 126,18			
Итого с накладными и см. прибылью									8 149 788,33			
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха):												
Итого Поз. 29, 85-90, 108-110, 113-114, 116-121, 123-124									19 109,20	1 631,13	438,68	36,47
Всего с учетом "Письмо №57002-ИФ/09 от 15.09.2023 Индекс пересчета в ТЦ ОЗП=30,59; ЭМ-ЗПМ=11,46; ЗПМ=30,59; МАТ=5,92; ТЗ=30,59"									156 494,40	49 896,27	5 724,94	1 115,62
Накладные расходы 121% ФОТ (от 51 011,89)									61 724,39			
Сметная прибыль 72% ФОТ (от 51 011,89)									36 728,56			
Итого с накладными и см. прибылью									254 947,35			
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии:												
Итого Поз. 80-82, 95-96									8 167,01	1 404,72	281,91	8,06
Всего с учетом "Письмо №57002-ИФ/09 от 15.09.2023 Индекс пересчета в ТЦ ОЗП=30,59; ЭМ-ЗПМ=11,46; ЗПМ=30,59; МАТ=5,92; ТЗ=30,59"									84 719,11	42 970,38	3 384,88	246,56
Накладные расходы 94% ФОТ (от 43 216,94)									40 623,92			
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 43 216,94)									22 040,64			
Итого с накладными и см. прибылью									147 383,67			
Магистральные и промысловые трубопроводы:												
Итого Поз. 83-84									150,90	3,09	70,29	2,48
Всего с учетом "Письмо №57002-ИФ/09 от 15.09.2023 Индекс пересчета в ТЦ ОЗП=30,59; ЭМ-ЗПМ=11,46; ЗПМ=30,59; МАТ=5,92; ТЗ=30,59"									1 406,41	94,52	852,97	75,86
Накладные расходы 111% ФОТ (от 170,38)									189,12			
Сметная прибыль 60% ФОТ (от 170,38)									102,23			
Итого с накладными и см. прибылью									1 697,76			
Строительные металлические конструкции:												
Итого Поз. 97									1 158,54	881,31	84,26	3,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Накладные расходы 93% ФОТ (от 885,06)								823,11			
	Сметная прибыль 62% ФОТ (от 885,06)								548,74			
	Итого с накладными и см. прибылью								2 530,39			
	Итого								14 162 700,09			
	Итого по Монтажным работам											
	Приборы, средства автоматизации и вычислительной техники:											
	Итого Поз. 122								23,17	22,27	0,90	0,16
	Всего с учетом "Письмо №57002-ИФ/09 от 15.09.2023 Индекс пересчета в ТЦ ОЗП=30,59; ЭМ-ЗПМ=11,46; ЗПМ=30,59; МАТ=5,92; ТЗ=30,59"								694,61	681,24	13,37	4,89
	Накладные расходы 90% ФОТ (от 686,13)								617,52			
	Сметная прибыль 46% ФОТ (от 686,13)								315,62			
	Итого с накладными и см. прибылью								1 627,75			
	Итого								1 627,75			
	Итого								14 164 327,84			
	В том числе:											
	Материалы								5 890 467,46			
	Машины и механизмы								4 927 046,78			
	ФОТ								1 398 900,97			
	Накладные расходы								1 560 122,84			
	Сметная прибыль								866 737,19			
	ВСЕГО по смете								14 164 327,84			