

СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор
ООО "ЭлектроЭнергетика"

м.п.

Наименование прораба (инженера)
Наименование редакции сметных нормативов

Реквизиты приказа Министра России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Реквизиты письма Министра России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии с пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/нр

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
ООО "ШЕЛПРОКК"

м.п.

ГРАНД-Смета, версия 2023.3

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Министра России от 26 декабря 2019 г. № 871/нр, 872/нр, 873/нр, 874/нр, 875/нр, 876/нр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/нр, 172/нр, от 01.06.2020 № 294/нр, 295/нр, от 30.06.2020 № 352/нр, 353/нр, от 20.10.2020 № 635/нр, 636/нр, от 09.02.2021 № 50/нр, 51/нр, от 24.05.2021 № 320/нр, 321/нр, от 24.06.2021 № 407/нр, 408/нр, от 14.10.2021 № 745/нр, 746/нр, от 20.12.2021 № 961/нр, 962/нр)

Приказы Министра России от 26.12.2019 г. № 871/нр, 872/нр, 873/нр, 874/нр, 875/нр, 876/нр, от 30.03.2020 № 171/нр, 172/нр, от 01.06.2020 № 294/нр, 295/нр, от 30.06.2020 № 352/нр, 353/нр, от 20.10.2020 № 635/нр, 636/нр, от 09.02.2021 № 50/нр, 51/нр, от 24.05.2021 № 320/нр, 321/нр, от 24.06.2021 № 407/нр, 408/нр, от 14.10.2021 № 745/нр, 746/нр, от 20.12.2021 № 961/нр, 962/нр

ЖД пути от испытательного центра до обкаточных путей с удлинением трансбордера, расположенные по адресу МО, г.о. Мытищи, ул. Колонцова 4
(наименование стройки)ЖД пути от испытательного центра до обкаточных путей с удлинением трансбордера, расположенные по адресу МО, г.о. Мытищи, ул. Колонцова 4
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 06-03-01 изм.1

Теплоснабжение. Переустройство трубопровода
(наименование работ и затрат)

Составле базисно-индексным методом

Основан ВОР

(проектная и (или) иная техническая документация)

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

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 9) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Переустройство трубопровода теплоснабжения											
Земляные работы для устройства траншеи и котлована (АОСР №131-23-ТС1-03; №131-23-ТС1-034; №131-23-ТС1-05; №131-23-ТС1-12; №131-23-ТС1-06; №131-23-ТС1-13; №131-23-ТС1-23)											
1	ФЕР23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы: песчаного	10 м3	0,824	1	0,824					
Приказ от 04.08.2020 № 421/нр п.586 ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25 Приказ от 07.07.2022 № 557/нр прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15											
		1 ОТ					83,33	1,3225	90,81	44,77	4 065,56
		2 ЭМ					28,80	1,4375	34,11	13,24	451,62
		3 в т.ч. ОТм					3,22	1,4375	3,81	44,77	170,57
		ЗТ	чел.-ч	10,2	1,3225	11,115348					
		ЗТм	чел.-ч	0,32	1,4375	0,37904					
		Итого по расценке					112,13		124,92		4 517,18
		ФОТ							94,62		4 236,13
	Приказ № 812/нр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			110,71		4 956,27
	Приказ № 774/нр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			59,52		2 664,53
	Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	Всего по позиции							295,15		12 137,98
2	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	9,064	1	9,064	99,98	1,012	917,09	8,16	7 483,45
		Цена=979/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расч.									
		Всего по позиции							917,09		7 483,45
3	ФЕР23-01-001-02	Устройство основания под трубопроводы: щебеночного	10 м3	0,142	1	0,142					
Приказ от 04.08.2020 № 421/нр п.586 ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25 Приказ от 07.07.2022 № 557/нр прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15											
		1 ОТ					83,33	1,3225	15,65	44,77	700,65
		2 ЭМ					42,30	1,4375	8,63	13,24	114,26
		3 в т.ч. ОТм					4,73	1,4375	0,97	44,77	43,43
		ЗТ	чел.-ч	10,2	1,3225	1,915509					
		ЗТм	чел.-ч	0,47	1,4375	0,0959388					
		Итого по расценке					125,63		24,28		814,91
		ФОТ							16,62		744,08
	Приказ № 812/нр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			19,45		870,57
	Приказ № 774/нр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			10,45		468,03
	Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	Всего по позиции							54,18		2 153,51
4	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Щебень известняковый М600 фр. 20/40	м3	1,775	1	1,775	325,21	1,012	584,17	8,16	4 766,83
		Цена=3184,5/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расч.									
		Всего по позиции							584,17		4 766,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,599	1	0,599					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 421/лр п.586 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15										
	1 ОТ						663,75	1,3225	525,81	44,77	23 540,51
	ЗТ		чел.-ч	88,5	1,3225	70,1077088					
	Итого по расценке						663,75		525,81		23 540,51
	ФОТ								525,81		23 540,51
	Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			467,97		20 951,05
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			178,78		8 003,77
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции										52 495,33
6	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	65,879	1	65,879	99,98	1,012	6 665,62	8,16	54 391,46
		Цена=979/1,2/8,16									
		ЗГСР МАТ=1,012 к расх.									
	Всего по позиции										54 391,46
7	ФСЭМ-91.08.09-001	Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	5,39	1	5,39	60,00	1,4375	464,89	13,24	6 155,14
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 421/лр п.586 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15										
	Всего по позиции										6 155,14
8	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,017	1	0,017					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 421/лр п.586 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15										
	1 ОТ										
	2 ЭМ						1 053,00	1,3225	23,67	44,77	1 059,71
	3 в т.ч. ОТм						1 566,06	1,4375	38,27	13,24	506,69
	4 М						244,39	1,4375	5,97	44,77	267,28
	ЗТ		чел.-ч	135	1,3225	3 0351375			15,46	8,16	126,15
	ЗТм		чел.-ч	18,12	1,4375	0,4428075					
	Итого по расценке						3 528,33		77,40		1 692,55
	ФОТ								29,64		1 326,99
	Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.6	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			30,23		1 353,53
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.6	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3			14,61		654,21
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции										3 700,29
9	ФССЦ-04.1.02.05-0004	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В10 (М150)	м3	1,734	1	1,734	490,00		849,66	8,16	6 933,23
	Всего по позиции										6 933,23
10	ФЕР01-01-033-01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3	0,007	1	0,007					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 421/лр п.586 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15										
	2 ЭМ						410,94	1,4375	4,14	13,24	54,81
	3 в т.ч. ОТм						80,16	1,4375	0,81	44,77	36,26
	ЗТм		чел.-ч	6,91	1,4375	0,0695319					
	Итого по расценке						410,94		4,14		54,81
	ФОТ								0,81		36,26
	Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			0,75		33,36
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			0,32		14,18
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции										102,35
11	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3	0,0661	1	0,0661					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 421/лр п.586 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15										
	1 ОТ						106,88	1,3225	9,34	44,77	418,15
	2 ЭМ						241,58	1,4375	22,95	13,24	303,66
	3 в т.ч. ОТм						26,36	1,4375	2,50	44,77	111,93
	ЗТ		чел.-ч	12,53	1,3225	1,0953381					
	ЗТм		чел.-ч	2,62	1,4375	0,2489491					
	Итого по расценке						348,46		32,29		722,01
	ФОТ								11,84		530,08
	Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			10,89		487,67
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			4,63		207,28
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции										1 416,94
12	ФССЦлр-01-01-01-039	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка грунта растительного слоя (земля, перегной)	1 т груза	101,28	1	101,28	3,96		401,07	13,24	5 310,17
	Всего по позиции										5 310,17
14	ФЕР07-06-002-07	Устройство плит перекрытий каналов площадью: до 5 м2	100 шт	0,01	1	0,01					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 421/лр п.586 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15										
	1 ОТ						934,08	1,3225	12,35	44,77	552,91
	2 ЭМ						5 644,81	1,4375	81,14	13,24	1 074,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТМ					786,51	1,4375	11,31	44,77	506,35
		4 М					247,81		2,48	8,16	20,24
		ЗТ	чел.-ч	99,37	1,3225	1,3141683					
		ЗТм	чел.-ч	58,26	1,4375	0,8374875					
		Итого по расценке					6 826,70		95,97		1 647,44
		ФОТ							23,66		1 059,26
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.7	%	110		110			26,03		1 165,19
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.7, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	73	0,85	62,05			14,68		657,27
		Всего по позиции							136,68		3 469,90
15	ФССЦ-05.1.06.09-0057	Плиты перекрытия П12д-15, бетон В25, объем 0,18 м3, расход арматуры 10,40 кг	шт	1	1	1	213,70		213,70	8,16	1 743,79
		Всего по позиции							213,70		1 743,79
16	ФЕРм39-02-006-10	Ультразвуковая дефектоскопия трубопровода одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное, номинальный диаметр трубопровода: свыше 100 до 200, толщина стенки до 8 мм	стык	24	1	24					
		ОП п.1.39.2. Прил.39.1 п.1.3									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3									
		- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
		- стесненные условия для складирования материалов;									
		- действующее технологическое оборудование;									
		- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					9,06	1,4375	312,57	44,77	13 993,76
		2 ЭМ					3,00	1,4375	103,50	13,24	1 370,34
		4 М					2,59		62,16	8,16	507,23
		ЗТ	чел.-ч	0,84	1,4375	28,98					
		Итого по расценке					14,65		478,23		15 871,33
		ФОТ							312,57		13 993,76
		Пр/812-081.0-1 НР Контроль монтажных сварных соединений	%	89		89			278,19		12 454,45
		Пр/774-081.0 СП Контроль монтажных сварных соединений	%	45		45			140,66		6 297,19
		Всего по позиции							897,08		34 622,97
17	ФЕР26-01-009-01	Изоляция трубопроводов: матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	м3	5,25	1	5,25					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									
		ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3									
		- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
		- стесненные условия для складирования материалов;									
		- действующее технологическое оборудование;									
		- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					136,64	1,3225	948,71	44,77	42 473,75
		2 ЭМ					40,13	1,4375	302,86	13,24	4 009,87
		3 в т.ч. ОТМ					6,84	1,4375	51,62	44,77	2 311,03
		4 М					298,82		1 568,81	8,16	12 801,49
		ЗТ	чел.-ч	14	1,3225	97,20375					
		ЗТм	чел.-ч	0,59	1,4375	4,4526563					
		Итого по расценке					475,59		2 820,38		59 285,11
		ФОТ							1 000,33		44 784,78
		Пр/812-020.0-1 НР Теплоизоляционные работы	%	97		97			970,32		43 441,24
		Пр/774-020.0. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	55	0,85	46,75			467,65		20 936,88
		Всего по позиции							4 258,35		123 663,23
18	ФССЦ-12.2.04.04-1017	Маты минераловатные прошивные без обкладок, 125, толщина 80 мм	м3	5,67	1	5,67	719,19		4 077,81	8,16	33 274,93
		Всего по позиции							4 077,81		33 274,93
19	ФЕР26-01-049-02	Покрывание поверхности изоляции трубопроводов: сталью оцинкованной	100 м2	0,5337	1	0,5337					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									
		ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3									
		- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
		- стесненные условия для складирования материалов;									
		- действующее технологическое оборудование;									
		- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 449,56	1,3225	1 023,13	44,77	45 805,53
		2 ЭМ					929,64	1,4375	713,21	13,24	9 442,90
		3 в т.ч. ОТМ					12,53	1,4375	9,61	44,77	430,24
		4 М					619,88		330,83	8,16	2 699,57
		ЗТ	чел.-ч	148,52	1,3225	104 8281265					
		ЗТм	чел.-ч	1,08	1,4375	0,8285693					
		Итого по расценке					2 996,08		2 067,17		57 948,00
		ФОТ							1 032,74		46 235,77
		Пр/812-020.0-1 НР Теплоизоляционные работы	%	97		97			1 001,76		44 848,70
		Пр/774-020.0. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	55	0,85	46,75			482,81		21 615,22
		Всего по позиции							3 551,74		124 411,92
20	ФССЦ-12.2.01.01-0012	Детали защитных покрытий конструкций тепловой изоляции трубопроводов, из металлопласта, толщиной 0,5 мм, криволинейные	м2	65,1114	1	65,1114	115,70		7 533,39	8,16	61 472,46
		Всего по позиции							7 533,39		61 472,46
21	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ПФ-021	100 м2	0,2655	1	0,2655					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									
		ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3									
		- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
		- стесненные условия для складирования материалов;									
		- действующее технологическое оборудование;									
		- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					56,55	1,3225	19,86	44,77	889,13
		2 ЭМ					9,22	1,4375	3,52	13,24	46,60
		3 в т.ч. ОТМ					0,22	1,4375	0,08	44,77	3,58
		4 М					152,04		40,37	8,16	329,42
		ЗТ	чел.-ч	5,31	1,3225	1,8644671					
		ЗТм	чел.-ч	0,02	1,4375	0,0076331					
		Итого по расценке					217,81		63,75		1 265,15
		ФОТ							19,94		892,71
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.13	%	94		94			18,74		839,15
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13	%	51	0,85	43,35			8,64		386,99
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
		Всего по позиции							91,13		2 491,29
22	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,2655	1	0,2655					

Страница 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции										213,94	1 745,75
32	ФЕР07-01-001-01	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций: до 0,5 т	100 шт	0,02	1	0,02					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 421/лр п.586 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил 8 табл 2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- стесненные условия для складирования материалов;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ							569,85	1,3225	15,07	674,68
	2 ЭМ							2 385,32	1,4375	68,58	908,00
	3 в т.ч. ОТм							325,85	1,4375	9,37	419,49
	ЗТ		чел.-ч	65,2	1,3225	1,72454					
	ЗТм		чел.-ч	24,61	1,4375	0,7075375					
	Итого по расценке							2 955,17		83,65	1 582,68
	ФОТ									24,44	1 094,17
	Приказ № 812/лр от НР Бетонные и железобетонные сборные 21.12.2020 Прил. п.7	%		110		110				26,88	1 203,59
	Приказ № 774/лр от СП Бетонные и железобетонные сборные 11.12.2020 Прил. п.7, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	%		73	0,85	62,05				15,17	678,93
Всего по позиции										125,70	3 465,20
33	ФССЦ-05.2.02.01-0035	Блоки бетонные для стен подвалов полнотелые ФБС9-3-6-Т, бетон В7,5 (М100, объем 0,146 м3, расход арматуры 0,76 кг	шт	2	1	2	90,53			181,06	1 477,45
Всего по позиции										181,06	1 477,45
34	ФЕР09-03-029-01	Монтаж лестниц прямолнейных и криволинейных, пожарных с ограждением	т	0,4464	1	0,4464					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 421/лр п.586 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил 8 табл 2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- стесненные условия для складирования материалов;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ							271,66	1,3225	160,38	7 180,21
	2 ЭМ							671,33	1,4375	430,79	5 703,66
	3 в т.ч. ОТм							78,48	1,4375	50,36	2 254,62
	4 М							88,49		39,50	322,32
	ЗТ		чел.-ч	28,9	1,3225	17,0615196					
	ЗТм		чел.-ч	5,83	1,4375	3,741111					
	Итого по расценке							1 031,48		630,67	13 206,19
	ФОТ									210,74	9 434,83
	Приказ № 812/лр от НР Строительные металлические конструкции 21.12.2020 Прил. п.9	%		93		93				195,99	8 774,39
	Приказ № 774/лр от СП Строительные металлические конструкции 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16	%		62	0,85	52,7				111,06	4 972,16
Всего по позиции										937,72	26 952,74
35	ФССЦ-07.2.05.01-0032	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,4464	1	0,4464	7 571,00			3 379,69	27 578,27
Всего по позиции										3 379,69	27 578,27
36	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огутованных поверхностей: эмалью ПФ-115 в два слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)	100 м2	0,2655	1	0,2655					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 421/лр п.586 ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/лр прил 8 табл 2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- стесненные условия для складирования материалов;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ							19,32	2,645	13,57	607,53
	2 ЭМ							6,01	2,875	4,59	60,77
	3 в т.ч. ОТм							0,22	2,875	0,17	7,61
	4 М							138,16	2	73,36	598,62
	ЗТ		чел.-ч	2,13	2,645	1,4957872					
	ЗТм		чел.-ч	0,02	2,875	0,0152663					
	Итого по расценке							163,49		91,52	1 266,92
	ФОТ									13,74	615,14
	Приказ № 812/лр от НР Защита строительных конструкций и 21.12.2020 Прил. п.13 оборудования от коррозии	%		94		94				12,92	578,23
	Приказ № 774/лр от СП Защита строительных конструкций и 11.12.2020 Прил. п.13, оборудования от коррозии	%		51	0,85	43,35				5,96	266,66
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16										
Всего по позиции										110,40	2 111,81
Итого по разделу 1 Переустройство трубопровода теплоснабжения										41 860,69	
Итого по акту:											
Итого прямые затраты (справочно)										36 751,11	439 219,15
в том числе:											
Оплата труда рабочих										3 419,55	153 093,25
Эксплуатация машин										2 382,47	31 543,89
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										163,56	7 322,58
Материалы										30 949,09	254 582,01
Строительные работы										40 963,61	633 350,34
в том числе:											
оплата труда										3 106,98	139 099,49
эксплуатация машин и механизмов										2 278,97	30 173,55
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)										163,56	7 322,58
материалы										30 886,93	254 074,78
накладные расходы										3 173,57	142 080,04
сметная прибыль										1 517,16	67 922,48
Монтажные работы										897,08	34 622,97
в том числе:											
оплата труда										312,57	13 993,76
эксплуатация машин и механизмов										103,50	1 370,34
материалы										62,16	507,23
накладные расходы										278,19	12 454,45
сметная прибыль										140,66	6 297,19
Итого										41 860,69	667 973,31
Итого ФОТ (справочно)										3 583,11	160 415,83
Итого накладные расходы (справочно)										3 451,76	154 534,49
Итого сметная прибыль (справочно)										1 657,82	74 219,67
Временные здания и сооружения 8,2%										3 432,58	54 773,81
Итого										45 293,27	722 747,12
Производство работ в зимнее время 2,4%										1 087,04	17 345,93
Итого										46 380,31	740 093,05
1,0514										2 383,95	38 040,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого с учетом доп. работ и затрат							48 764,26		778 133,83
		ВСЕГО							48 764,26		778 133,83
		Договорной коэффициент 0,83*0,98							39 664,85		632 934,06
		НДС 20%							7 932,97		126 586,81
		ВСЕГО по смете							47 597,82		759 520,87