

Наименование программного продукта	ГРАНД-Смета, версия 2023.2		
Наименование редакции сметных нормативов	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 № 876/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр		
Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам	Приказ Минстроя России от 30 марта 2020 г. № 172/пр, Приказ Минстроя России от 01 июня 2020 г. № 294/пр, Приказ Минстроя России от 30 июня 2020 г. № 352/пр, Приказ Минстроя России от 20 октября 2020 г. № 636/пр, Приказ Минстроя России от 09 февраля 2021 г. № 51/пр, Приказ Минстроя России от 24 мая 2021 г. № 321/пр, Приказ Минстроя России от 24 июня 2021 г. № 408/пр, Приказ Минстроя России от 14 октября 2021 г. № 746/пр, Приказ Минстроя России от 20 декабря 2021 г. № 962/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр		
Реквизиты письма Минстроя 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 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/пр¹			
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	76. Ярославская область		
Наименование зоны субъекта Российской Федерации			
«О создании и эксплуатации объектов транспортной инфраструктуры и технологически связанных с ними транспортных средств, обеспечивающих деятельность, связанную с перевозками пассажиров транспортом общего пользования, в муниципальном образовании городской округ город Ярославль в Ярославской области»			
	(наименование стройки)		
«Строительство трамвайных путей и контактной сети.Участок от Ленинградского проспекта до разворотного круга ул. Блюхера.»			
	(наименование объекта капитального строительства)		
ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 01-03-01			
Мероприятия по защите инженерных сетей, находящихся в зоне строительства. Сети электроснабжения.			
	(наименование работ и затрат)		
Составлен	базисно-индексным методом		
Основание			
	(проектная и (или) иная техническая документация)		
Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен	(01.01.2000)		
Сметная стоимость	430,38	(45,16)	тыс.руб.
в том числе:			
строительных работ	31,39	(2,44)	тыс.руб.
монтажных работ	398,99	(42,72)	тыс.руб.
оборудования	0,00	(0)	тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0)	тыс.руб.
Средства на оплату труда рабочих	24,51	(0,78)	тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих		85,72	чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов		16,81	чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), 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. Электроснабжение											
Прокладка резервной трубы 110 мм											
1	ФЕР01-01-009-14	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал группа грунтов: 2 Объем=8,64/1000	1000 м3	0,00864	1	0,00864					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	2 ЭМ						2 550,00	1,15	25,34		
	3 в т.ч. ОТм						344,25	1,15	3,42	31,56	107,94
	ЗТм		чел.-ч	25,5	1,15	0,253368					
	Итого по расценке						2 550,00		25,34		
	ФОТ								3,42		107,94
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			3,15		99,30
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			1,57		49,65
	Всего по позиции								30,06		
2	ФЕР01-01-033-01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 (сущ.грунтом) Объем=5,76 / 1000	1000 м3	0,00576	1	0,00576					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	2 ЭМ						410,94	1,15	2,72		
	3 в т.ч. ОТм						80,16	1,15	0,53	31,56	16,73
	ЗТм		чел.-ч	6,91	1,15	0,0457718					
	Итого по расценке						410,94		2,72		
	ФОТ								0,53		16,73
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			0,49		15,39
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			0,24		7,70
	Всего по позиции								3,45		
3	ФССЦпг-01-01-01-039	Погрузка при автомобильных перевозках грунта растительного слоя (земля, перегной) (Погрузо-разгрузочные работы) Объем=2,56*1,75	1 т груза	4,48	1	4,48	3,96		17,74		
	Всего по позиции								17,74		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	ФССЦпг-03-21-01-020	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 20 км Объем=2,56*1,75 Всего по позиции	1 т груза	4,48	1	4,48	15,35		68,77	11,58	796,36
5	ФЕРм08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее Объем=8 / 100 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 Всего по позиции	100 м	0,08	1	0,08					
							49,82	1,15	4,58	31,56	144,54
							256,27	1,15	23,58		
							45,24	1,15	4,16	31,56	131,29
							1,00		0,08		
			чел.-ч	5,3	1,15	0,4876					
			чел.-ч	3,9	1,15	0,3588					
							307,09		28,24		
									8,74		275,83
			%	97		97			8,48		267,56
			%	51		51			4,46		140,67
									41,18		
6	ФЕРм08-02-142-02	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01 Объем=(8*3) / 100 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 Всего по позиции	100 м	0,24	1	0,24					
							18,71	1,15	5,16	31,56	162,85
							5,26	1,15	1,45		
							0,93	1,15	0,26	31,56	8,21
							0,37		0,09		
			чел.-ч	1,99	1,15	0,54924					
			чел.-ч	0,08	1,15	0,02208					
							24,34		6,70		
									5,42		171,06
			%	97		97			5,26		165,93
			%	51		51			2,76		87,24
									14,72		
7	ФССЦ-02.3.01.02-1011	Песок природный I класс, средний, круглые сита, (Материалы для монтажных работ) Всего по позиции	м3	2,56	1	2,56	54,95		140,67		
									140,67		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	ФЕРм08-02-231-05	Прокладка труб гофрированных ПВХ в земле для защиты одного кабеля диаметром: 110 мм Объем=8 / 100 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м	0,08	1	0,08					
		1 ОТ					49,46	1,15	4,55	31,56	143,60
		2 ЭМ					3,94	1,15	0,36		
		3 в т.ч. ОТм					0,70	1,15	0,06	31,56	1,89
		4 М					0,99		0,08		
		ЗТ	чел.-ч	6,44	1,15	0,59248					
		ЗТм	чел.-ч	0,06	1,15	0,00552					
		Итого по расценке					54,39		4,99		
		ФОТ							4,61		145,49
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			4,47		141,13
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			2,35		74,20
		Всего по позиции							11,81		
9	ФЕРм08-02-231-10	За каждую последующую трубу добавлять: к расценке 08-02-231-05 Объем=(8*3) / 100 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м	0,24	1	0,24					
		1 ОТ					35,06	1,15	9,68	31,56	305,50
		2 ЭМ					3,94	1,15	1,09		
		3 в т.ч. ОТм					0,70	1,15	0,19	31,56	6,00
		4 М					0,70		0,17		
		ЗТ	чел.-ч	4,53	1,15	1,25028					
		ЗТм	чел.-ч	0,06	1,15	0,01656					
		Итого по расценке					39,70		10,94		
		ФОТ							9,87		311,50
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			9,57		302,16
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			5,03		158,87
		Всего по позиции							25,54		
10	ФССЦ-24.3.03.13-0418	Труба напорная полиэтиленовая ПНД, среднего типа, диаметр 110 мм (Материалы для монтажных работ) Объем=8*4 Всего по позиции	м	32	1	32	63,00		2 016,00		
		Всего по позиции							2 016,00		
Монтаж Футляра из труб ВГП 110 под 1 кабель и резервной трубы ПЭ 100 мм											
13	ФЕР01-01-009-14	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал группа грунтов: 2 Объем=144/1000	1000 м3	0,144	1	0,144					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	2 ЭМ						2 550,00	1,15	422,28		
	3 в т.ч. ОТм						344,25	1,15	57,01	31,56	1 799,24
	ЗТм		чел.-ч	25,5	1,15	4,2228					
	Итого по расценке						2 550,00		422,28		
	ФОТ								57,01		1 799,24
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			52,45		1 655,30
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			26,22		827,65
	Всего по позиции									500,95	
14	ФЕР01-01-033-01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 (сущ.грунтом)	1000 м3	0,12672	1	0,12672					
		Объем=126,72 / 1000									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	2 ЭМ						410,94	1,15	59,89		
	3 в т.ч. ОТм						80,16	1,15	11,68	31,56	368,62
	ЗТм		чел.-ч	6,91	1,15	1,0069805					
	Итого по расценке						410,94		59,89		
	ФОТ								11,68		368,62
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			10,75		339,13
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			5,37		169,57
	Всего по позиции									76,01	
15	ФССЦпг-01-01-01-039	Погрузка при автомобильных перевозках грунта растительного слоя (земля, перегной)	1 т груза	30,24	1	30,24	3,96		119,75		
		Объем=17,28*1,75									
	Всего по позиции									119,75	
16	ФССЦпг-03-21-01-020	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 20 км	1 т груза	30,24	1	30,24	15,35		464,18	11,58	5 375,20
		Объем=17,28*1,75									
	Всего по позиции									464,18	5 375,20
17	ФЕРм08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м	0,08	1	0,08					
		Объем=8 / 100									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						49,82	1,15	4,58	31,56	144,54
	2 ЭМ						256,27	1,15	23,58		
	3 в т.ч. ОТм						45,24	1,15	4,16	31,56	131,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					1,00		0,08		
		ЗТ	чел.-ч	5,3	1,15	0,4876					
		ЗТм	чел.-ч	3,9	1,15	0,3588					
		Итого по расценке					307,09		28,24		
		ФОТ							8,74		275,83
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			8,48		267,56
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			4,46		140,67
		Всего по позиции							41,18		
18	ФЕРм08-02-142-02	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01 Объем=(8*23) / 100	100 м	1,84	1	1,84					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					18,71	1,15	39,59	31,56	1 249,46
		2 ЭМ					5,26	1,15	11,13		
		3 в т.ч. ОТм					0,93	1,15	1,97	31,56	62,17
		4 М					0,37		0,68		
		ЗТ	чел.-ч	1,99	1,15	4,21084					
		ЗТм	чел.-ч	0,08	1,15	0,16928					
		Итого по расценке					24,34		51,40		
		ФОТ							41,56		1 311,63
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			40,31		1 272,28
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			21,20		668,93
		Всего по позиции							112,91		
19	ФССЦ-02.3.01.02-1011	Песок природный I класс, средний, круглые сита, (Материалы для монтажных работ)	м3	17,28	1	17,28	54,95		949,54		
		Всего по позиции							949,54		
20	ФЕРм08-02-407-10	Труба стальная по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр: до 100 мм (ПРИМ. футляры) Объем=8 / 100	100 м	0,08	1	0,08					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					409,84	1,15	37,71	31,56	1 190,13
		2 ЭМ					301,01	1,15	27,69		
		3 в т.ч. ОТм					37,91	1,15	3,49	31,56	110,14
		4 М					118,70		9,50		
		ЗТ	чел.-ч	43,6	1,15	4,0112					
		ЗТм	чел.-ч	3,02	1,15	0,27784					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					829,55		74,90		
		ФОТ							41,20		1 300,27
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			39,96		1 261,26
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			21,01		663,14
		Всего по позиции							135,87		
21	ФССЦ-23.3.06.02-0010	Трубы стальные сварные оцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 100 мм, толщина стенки 4,5 мм	м	8	1	8	156,98		1 255,84		
		(Материалы для монтажных работ)									
		Всего по позиции							1 255,84		
22	ФЕРм08-02-231-05	Прокладка труб гофрированных ПВХ в земле для защиты одного кабеля диаметром: 110 мм	100 м	0,08	1	0,08					
		Объем=8 / 100									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						49,46	1,15	4,55	31,56	143,60
	2 ЭМ						3,94	1,15	0,36		
	3 в т.ч. ОТм						0,70	1,15	0,06	31,56	1,89
	4 М						0,99		0,08		
	ЗТ	чел.-ч	6,44	1,15	0,59248						
	ЗТм	чел.-ч	0,06	1,15	0,00552						
	Итого по расценке						54,39		4,99		
	ФОТ								4,61		145,49
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			4,47		141,13
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			2,35		74,20
		Всего по позиции							11,81		
23	ФЕРм08-02-231-10	За каждую последующую трубу добавлять: к расценке 08-02-231-05	100 м	1,76	1	1,76					
		Объем=(8*(24-1-1)) / 100									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						35,06	1,15	70,96	31,56	2 239,50
	2 ЭМ						3,94	1,15	7,97		
	3 в т.ч. ОТм						0,70	1,15	1,42	31,56	44,82
	4 М						0,70		1,23		
	ЗТ	чел.-ч	4,53	1,15	9,16872						
	ЗТм	чел.-ч	0,06	1,15	0,12144						
	Итого по расценке						39,70		80,16		
	ФОТ								72,38		2 284,32
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			70,21		2 215,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			36,91		1 165,00
		Всего по позиции							187,28		
24	ФССЦ-24.3.03.13-0418	Труба напорная полиэтиленовая ПНД, среднего типа, диаметр 110 мм (Материалы для монтажных работ) Объем=8+176	м	184	1	184	63,00		11 592,00		
		Всего по позиции							11 592,00		
Монтаж Футляров (3 шт) из труб ВГП 110 под 3 кабеля и 3 резервных труб											
27	ФЕР01-01-009-14	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал группа грунтов: 2 Объем=28 / 1000	1000 м3	0,028	1	0,028					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	2 ЭМ						2 550,00	1,15	82,11		
	3 в т.ч. ОТм						344,25	1,15	11,08	31,56	349,68
	ЗТм		чел.-ч	25,5	1,15	0,8211					
	Итого по расценке						2 550,00		82,11		
	ФОТ								11,08		349,68
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			10,19		321,71
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			5,10		160,85
		Всего по позиции							97,40		
28	ФЕР01-01-033-01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 (сущ.грунтом) Объем=23,2 / 1000	1000 м3	0,0232	1	0,0232					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	2 ЭМ						410,94	1,15	10,96		
	3 в т.ч. ОТм						80,16	1,15	2,14	31,56	67,54
	ЗТм		чел.-ч	6,91	1,15	0,1843588					
	Итого по расценке						410,94		10,96		
	ФОТ								2,14		67,54
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			1,97		62,14
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			0,98		31,07
		Всего по позиции							13,91		
29	ФССЦпг-01-01-01-039	Погрузка при автомобильных перевозках грунта растительного слоя (земля, перегной) Объем=4,8*1,75	1 т груза	8,4	1	8,4	3,96		33,26		
		Всего по позиции							33,26		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	ФССЦпг-03-21-01-020	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 20 км Объем=4,8*1,75 Всего по позиции	1 т груза	8,4	1	8,4	15,35		128,94	11,58	1 493,13
31	ФЕРм08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее Объем=8 / 100 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 НР Электротехнические установки на других объектах СП Электротехнические установки на других объектах Всего по позиции	100 м	0,08	1	0,08					
							49,82	1,15	4,58	31,56	144,54
							256,27	1,15	23,58		
							45,24	1,15	4,16	31,56	131,29
							1,00		0,08		
			чел.-ч	5,3	1,15	0,4876					
			чел.-ч	3,9	1,15	0,3588					
							307,09		28,24		
									8,74		275,83
			%	97		97			8,48		267,56
			%	51		51			4,46		140,67
									41,18		
32	ФЕРм08-02-142-02	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01 Объем=(8*5) / 100 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 НР Электротехнические установки на других объектах СП Электротехнические установки на других объектах Всего по позиции	100 м	0,4	1	0,4					
							18,71	1,15	8,61	31,56	271,73
							5,26	1,15	2,42		
							0,93	1,15	0,43	31,56	13,57
							0,37		0,15		
			чел.-ч	1,99	1,15	0,9154					
			чел.-ч	0,08	1,15	0,0368					
							24,34		11,18		
									9,04		285,30
			%	97		97			8,77		276,74
			%	51		51			4,61		145,50
									24,56		
33	ФССЦ-02.3.01.02-1011	Песок природный I класс, средний, круглые сита, (Материалы для монтажных работ) Всего по позиции	м3	4,8	1	4,8	54,95		263,76		
									263,76		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	ФЕРм08-02-407-10	Труба стальная по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр: до 100 мм(ПРИМ. футляр) Объем=(8*3) / 100 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м	0,24	1	0,24					
		1 ОТ					409,84	1,15	113,12	31,56	3 570,07
		2 ЭМ					301,01	1,15	83,08		
		3 в т.ч. ОТм					37,91	1,15	10,46	31,56	330,12
		4 М					118,70		28,49		
		ЗТ	чел.-ч	43,6	1,15	12,0336					
		ЗТм	чел.-ч	3,02	1,15	0,83352					
		Итого по расценке					829,55		224,69		
		ФОТ							123,58		3 900,19
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			119,87		3 783,18
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			63,03		1 989,10
		Всего по позиции							407,59		
35	ФССЦ-23.3.06.02-0010	Трубы стальные сварные оцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 100 мм, толщина стенки 4,5 мм (Материалы для монтажных работ)	м	24	1	24	156,98		3 767,52		
		Всего по позиции							3 767,52		
36	ФЕРм08-02-231-05	Прокладка труб гофрированных ПВХ в земле для защиты одного кабеля диаметром: 110 мм Объем=8 / 100 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м	0,08	1	0,08					
		1 ОТ					49,46	1,15	4,55	31,56	143,60
		2 ЭМ					3,94	1,15	0,36		
		3 в т.ч. ОТм					0,70	1,15	0,06	31,56	1,89
		4 М					0,99		0,08		
		ЗТ	чел.-ч	6,44	1,15	0,59248					
		ЗТм	чел.-ч	0,06	1,15	0,00552					
		Итого по расценке					54,39		4,99		
		ФОТ							4,61		145,49
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			4,47		141,13
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			2,35		74,20
		Всего по позиции							11,81		
37	ФЕРм08-02-231-10	За каждую последующую трубу добавлять: к расценке 08-02-231-05	100 м	0,16	1	0,16					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=(8*2) / 100									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						35,06	1,15	6,45	31,56	203,56
	2 ЭМ						3,94	1,15	0,72		
	3 в т.ч. ОТм						0,70	1,15	0,13	31,56	4,10
	4 М						0,70		0,11		
	ЗТ		чел.-ч	4,53	1,15	0,83352					
	ЗТм		чел.-ч	0,06	1,15	0,01104					
	Итого по расценке						39,70		7,28		
	ФОТ								6,58		207,66
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			6,38		201,43
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			3,36		105,91
	Всего по позиции								17,02		
38	ФССЦ-24.3.03.13-0418	Труба напорная полиэтиленовая ПНД, среднего типа, диаметр 110 мм	м	24	1	24	63,00		1 512,00		
		(Материалы для монтажных работ)									
		Объем=8*16									
	Всего по позиции								1 512,00		
Монтаж Футляров (6 шт) из труб ВГП 110 под 3 кабеля											
41	ФЕР01-01-009-14	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал группа грунтов: 2	1000 м3	0,028	1	0,028					
		Объем=28 / 1000									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	2 ЭМ						2 550,00	1,15	82,11		
	3 в т.ч. ОТм						344,25	1,15	11,08	31,56	349,68
	ЗТм		чел.-ч	25,5	1,15	0,8211					
	Итого по расценке						2 550,00		82,11		
	ФОТ								11,08		349,68
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			10,19		321,71
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			5,10		160,85
	Всего по позиции								97,40		
42	ФЕР01-01-033-01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 (сущ.грунтом)	1000 м3	0,0232	1	0,0232					
		Объем=23,2 / 1000									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	2 ЭМ						410,94	1,15	10,96		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					80,16	1,15	2,14	31,56	67,54
		ЗТм	чел.-ч	6,91	1,15	0,1843588					
		Итого по расценке					410,94		10,96		
		ФОТ							2,14		67,54
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			1,97		62,14
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			0,98		31,07
		Всего по позиции							13,91		
43	ФССЦпг-01-01-01-039	Погрузка при автомобильных перевозках грунта растительного слоя (земля, перегной) (Погрузо-разгрузочные работы) Объем=4,8*1,75	1 т груза	8,4	1	8,4	3,96		33,26		
		Всего по позиции							33,26		
44	ФССЦпг-03-21-01-020	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 20 км Объем=4,8*1,75	1 т груза	8,4	1	8,4	15,35		128,94	11,58	1 493,13
		Всего по позиции							128,94		1 493,13
45	ФЕРм08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее Объем=8 / 100	100 м	0,08	1	0,08					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						49,82	1,15	4,58	31,56	144,54
	2 ЭМ						256,27	1,15	23,58		
	3 в т.ч. ОТм						45,24	1,15	4,16	31,56	131,29
	4 М						1,00		0,08		
	ЗТ	чел.-ч	5,3	1,15	0,4876						
	ЗТм	чел.-ч	3,9	1,15	0,3588						
	Итого по расценке						307,09		28,24		
	ФОТ								8,74		275,83
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			8,48		267,56
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			4,46		140,67
		Всего по позиции							41,18		
46	ФЕРм08-02-142-02	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01 Объем=(8*5) / 100	100 м	0,4	1	0,4					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						18,71	1,15	8,61	31,56	271,73
	2 ЭМ						5,26	1,15	2,42		
	3 в т.ч. ОТм						0,93	1,15	0,43	31,56	13,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					0,37		0,15		
		ЗТ	чел.-ч	1,99	1,15	0,9154					
		ЗТм	чел.-ч	0,08	1,15	0,0368					
		Итого по расценке					24,34		11,18		
		ФОТ							9,04		285,30
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			8,77		276,74
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			4,61		145,50
		Всего по позиции							24,56		
47	ФССЦ-02.3.01.02-1011	Песок природный I класс, средний, круглые сита,	м3	4,8	1	4,8	54,95		263,76		
		(Материалы для монтажных работ)									
		Всего по позиции							263,76		
48	ФЕРм08-02-407-10	Труба стальная по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр: до 100 мм (ПРИМ. футляр)	100 м	0,48	1	0,48					
		Объем=(8*6) / 100									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					409,84	1,15	226,23	31,56	7 139,82
		2 ЭМ					301,01	1,15	166,16		
		3 в т.ч. ОТм					37,91	1,15	20,93	31,56	660,55
		4 М					118,70		56,98		
		ЗТ	чел.-ч	43,6	1,15	24,0672					
		ЗТм	чел.-ч	3,02	1,15	1,66704					
		Итого по расценке					829,55		449,37		
		ФОТ							247,16		7 800,37
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			239,75		7 566,36
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			126,05		3 978,19
		Всего по позиции							815,17		
49	ФССЦ-23.3.06.02-0010	Трубы стальные сварные оцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 100 мм, толщина стенки 4,5 мм	м	48	1	48	156,98		7 535,04		
		(Материалы для монтажных работ)									
		Всего по позиции							7 535,04		
Прокладка резервной трубы (6 шт) ПНД 110 мм											
52	ФЕР01-01-009-14	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал группа грунтов: 2	1000 м3	0,028	1	0,028					
		Объем=28/1000									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов 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
		2 ЭМ					2 550,00	1,15	82,11		
		3 в т.ч. ОТм					344,25	1,15	11,08	31,56	349,68
		ЗТм	чел.-ч	25,5	1,15	0,8211					
		Итого по расценке					2 550,00		82,11		
		ФОТ							11,08		349,68
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			10,19		321,71
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			5,10		160,85
		Всего по позиции							97,40		
53	ФЕР01-01-033-01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 (сущ.грунтом)	1000 м3	0,0232	1	0,0232					
		Объем=23,2 / 1000									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		2 ЭМ					410,94	1,15	10,96		
		3 в т.ч. ОТм					80,16	1,15	2,14	31,56	67,54
		ЗТм	чел.-ч	6,91	1,15	0,1843588					
		Итого по расценке					410,94		10,96		
		ФОТ							2,14		67,54
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			1,97		62,14
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			0,98		31,07
		Всего по позиции							13,91		
54	ФССЦпг-01-01-01-039	Погрузка при автомобильных перевозках грунта растительного слоя (земля, перегной) (Погрузо-разгрузочные работы)	1 т груза	8,4	1	8,4	3,96		33,26		
		Объем=4,8*1,75									
		Всего по позиции							33,26		
55	ФССЦпг-03-21-01-020	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 20 км	1 т груза	8,4	1	8,4	15,35		128,94	11,58	1 493,13
		Объем=4,8*1,75									
		Всего по позиции							128,94		1 493,13
56	ФЕРм08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м	0,08	1	0,08					
		Объем=8 / 100									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					49,82	1,15	4,58	31,56	144,54
		2 ЭМ					256,27	1,15	23,58		
		3 в т.ч. ОТм					45,24	1,15	4,16	31,56	131,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					1,00		0,08		
		ЗТ	чел.-ч	5,3	1,15	0,4876					
		ЗТм	чел.-ч	3,9	1,15	0,3588					
		Итого по расценке					307,09		28,24		
		ФОТ							8,74		275,83
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			8,48		267,56
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			4,46		140,67
		Всего по позиции							41,18		
57	ФЕРм08-02-142-02	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01 Объем=(8*5) / 100	100 м	0,4	1	0,4					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					18,71	1,15	8,61	31,56	271,73
		2 ЭМ					5,26	1,15	2,42		
		3 в т.ч. ОТм					0,93	1,15	0,43	31,56	13,57
		4 М					0,37		0,15		
		ЗТ	чел.-ч	1,99	1,15	0,9154					
		ЗТм	чел.-ч	0,08	1,15	0,0368					
		Итого по расценке					24,34		11,18		
		ФОТ							9,04		285,30
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			8,77		276,74
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			4,61		145,50
		Всего по позиции							24,56		
58	ФССЦ-02.3.01.02-1011	Песок природный I класс, средний, круглые сита, (Материалы для монтажных работ)	м3	4,8	1	4,8	54,95		263,76		
		Всего по позиции							263,76		
59	ФЕРм08-02-231-05	Прокладка труб гофрированных ПВХ в земле для защиты одного кабеля диаметром: 110 мм Объем=8 / 100	100 м	0,08	1	0,08					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					49,46	1,15	4,55	31,56	143,60
		2 ЭМ					3,94	1,15	0,36		
		3 в т.ч. ОТм					0,70	1,15	0,06	31,56	1,89
		4 М					0,99		0,08		
		ЗТ	чел.-ч	6,44	1,15	0,59248					
		ЗТм	чел.-ч	0,06	1,15	0,00552					
		Итого по расценке					54,39		4,99		
		ФОТ							4,61		145,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			4,47		141,13
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			2,35		74,20
		Всего по позиции							11,81		
60	ФЕРм08-02-231-10	За каждую последующую трубу добавлять: к расценке 08-02-231-05 Объем=(8*5) / 100	100 м	0,4	1	0,4					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						35,06	1,15	16,13	31,56	509,06
	2 ЭМ						3,94	1,15	1,81		
	3 в т.ч. ОТм						0,70	1,15	0,32	31,56	10,10
	4 М						0,70		0,28		
	ЗТ	чел.-ч	4,53	1,15	2,0838						
	ЗТм	чел.-ч	0,06	1,15	0,0276						
	Итого по расценке						39,70		18,22		
	ФОТ								16,45		519,16
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			15,96		503,59
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			8,39		264,77
		Всего по позиции							42,57		
61	ФССЦ-24.3.03.13-0418	Труба напорная полиэтиленовая ПНД, среднего типа, диаметр 110 мм (Материалы для монтажных работ) Объем=40+8	м	48	1	48	63,00		3 024,00		
		Всего по позиции							3 024,00		
Монтаж футляров (4 шт) из труб ВГП 110 под 4 кабеля											
64	ФЕР01-01-009-14	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал группа грунтов: 2 Объем=18 / 1000	1000 м3	0,018	1	0,018					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	2 ЭМ						2 550,00	1,15	52,79		
	3 в т.ч. ОТм						344,25	1,15	7,13	31,56	225,02
	ЗТм	чел.-ч	25,5	1,15	0,52785						
	Итого по расценке						2 550,00		52,79		
	ФОТ								7,13		225,02
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			6,56		207,02
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			3,28		103,51
		Всего по позиции							62,63		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	ФЕР01-01-033-01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 (сущ.грунтом)	1000 м3	0,01512	1	0,01512					
		Объем=15,12 / 1000									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	2 ЭМ						410,94	1,15	7,15		
	3 в т.ч. ОТм						80,16	1,15	1,39	31,56	43,87
	ЗТм		чел.-ч	6,91	1,15	0,1201511					
	Итого по расценке						410,94		7,15		
	ФОТ								1,39		43,87
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 способом	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			1,28		40,36
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1 способом	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			0,64		20,18
		Всего по позиции							9,07		
66	ФССЦпг-01-01-01-039	Погрузка при автомобильных перевозках грунта растительного слоя (земля, перегной) (Погрузо-разгрузочные работы)	1 т груза	5,04	1	5,04	3,96		19,96		
		Объем=2,88*1,75									
		Всего по позиции							19,96		
67	ФССЦпг-03-21-01-020	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 20 км	1 т груза	5,04	1	5,04	15,35		77,36	11,58	895,83
		Объем=2,88*1,75									
		Всего по позиции							77,36		895,83
68	ФЕРм08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м	0,08	1	0,08					
		Объем=8 / 100									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						49,82	1,15	4,58	31,56	144,54
	2 ЭМ						256,27	1,15	23,58		
	3 в т.ч. ОТм						45,24	1,15	4,16	31,56	131,29
	4 М						1,00		0,08		
	ЗТ		чел.-ч	5,3	1,15	0,4876					
	ЗТм		чел.-ч	3,9	1,15	0,3588					
	Итого по расценке						307,09		28,24		
	ФОТ								8,74		275,83
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			8,48		267,56
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			4,46		140,67
		Всего по позиции							41,18		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	ФЕРм08-02-142-02	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01 Объем=(8*3) / 100 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м	0,24	1	0,24					
		1 ОТ					18,71	1,15	5,16	31,56	162,85
		2 ЭМ					5,26	1,15	1,45		
		3 в т.ч. ОТм					0,93	1,15	0,26	31,56	8,21
		4 М					0,37		0,09		
		ЗТ	чел.-ч	1,99	1,15	0,54924					
		ЗТм	чел.-ч	0,08	1,15	0,02208					
		Итого по расценке					24,34		6,70		
		ФОТ							5,42		171,06
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			5,26		165,93
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			2,76		87,24
		Всего по позиции							14,72		
70	ФССЦ-02.3.01.02-1011	Песок природный I класс, средний, круглые сита (Материалы для монтажных работ)	м3	2,88	1	2,88	54,95		158,26		
		Всего по позиции							158,26		
71	ФЕРм08-02-407-10	Труба стальная по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр: до 100 мм (ПРИМ. футляр) Объем=(8*4) / 100 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м	0,32	1	0,32					
		1 ОТ					409,84	1,15	150,82	31,56	4 759,88
		2 ЭМ					301,01	1,15	110,77		
		3 в т.ч. ОТм					37,91	1,15	13,95	31,56	440,26
		4 М					118,70		37,98		
		ЗТ	чел.-ч	43,6	1,15	16,0448					
		ЗТм	чел.-ч	3,02	1,15	1,11136					
		Итого по расценке					829,55		299,57		
		ФОТ							164,77		5 200,14
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			159,83		5 044,14
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			84,03		2 652,07
		Всего по позиции							543,43		
72	ФССЦ-23.3.06.02-0010	Трубы стальные сварные оцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 100 мм, толщина стенки 4,5 мм	м	32	1	32	156,98		5 023,36		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
(Материалы для монтажных работ)											
Всего по позиции			5 023,36								
Прокладка резервной трубы (4 шт) ПНД 110 мм											
75	ФЕР01-01-009-14	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал группа грунтов: 2 Объем=18/1000	1000 м3	0,018	1	0,018					
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5		Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
2 ЭМ							2 550,00	1,15	52,79		
3 в т.ч. ОТм							344,25	1,15	7,13	31,56	225,02
ЗТм			чел.-ч	25,5	1,15	0,52785					
Итого по расценке							2 550,00		52,79		
ФОТ									7,13	225,02	
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			6,56	207,02	
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			3,28	103,51	
Всего по позиции			62,63								
76	ФЕР01-01-033-01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 (сущ.грунтом) Объем=15,12 / 1000	1000 м3	0,01512	1	0,01512					
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5		Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
2 ЭМ							410,94	1,15	7,15		
3 в т.ч. ОТм							80,16	1,15	1,39	31,56	43,87
ЗТм			чел.-ч	6,91	1,15	0,1201511					
Итого по расценке							410,94		7,15		
ФОТ									1,39	43,87	
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1		НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			1,28	40,36	
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1		СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			0,64	20,18	
Всего по позиции			9,07								
77	ФССЦпг-01-01-01-039	Погрузка при автомобильных перевозках грунта растительного слоя (земля, перегной) (Погрузо-разгрузочные работы) Объем=2,88*1,75	1 т груза	5,04	1	5,04	3,96	19,96			
Всего по позиции			19,96								
78	ФССЦпг-03-21-01-020	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 20 км Объем=2,88*1,75	1 т груза	5,04	1	5,04	15,35	77,36	11,58	895,83	
Всего по позиции			77,36 895,83								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	ФЕРм08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м	0,08	1	0,08					
		Объем=8 / 100									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						49,82	1,15	4,58	31,56	144,54
	2 ЭМ						256,27	1,15	23,58		
	3 в т.ч. ОТм						45,24	1,15	4,16	31,56	131,29
	4 М						1,00		0,08		
	ЗТ	чел.-ч	5,3	1,15	0,4876						
	ЗТм	чел.-ч	3,9	1,15	0,3588						
	Итого по расценке						307,09		28,24		
	ФОТ								8,74		275,83
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97				8,48		267,56
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51				4,46		140,67
	Всего по позиции								41,18		
80	ФЕРм08-02-142-02	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01	100 м	0,24	1	0,24					
		Объем=(8*3) / 100									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						18,71	1,15	5,16	31,56	162,85
	2 ЭМ						5,26	1,15	1,45		
	3 в т.ч. ОТм						0,93	1,15	0,26	31,56	8,21
	4 М						0,37		0,09		
	ЗТ	чел.-ч	1,99	1,15	0,54924						
	ЗТм	чел.-ч	0,08	1,15	0,02208						
	Итого по расценке						24,34		6,70		
	ФОТ								5,42		171,06
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97				5,26		165,93
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51				2,76		87,24
	Всего по позиции								14,72		
81	ФССЦ-02.3.01.02-1011	Песок природный I класс, средний, круглые сита	м3	2,88	1	2,88	54,95		158,26		
		(Материалы для монтажных работ)									
	Всего по позиции								158,26		
82	ФЕРм08-02-231-05	Прокладка труб гофрированных ПВХ в земле для защиты одного кабеля диаметром: 110 мм	100 м	0,08	1	0,08					
		Объем=8 / 100									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						49,46	1,15	4,55	31,56	143,60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					3,94	1,15	0,36		
		3 в т.ч. ОТм					0,70	1,15	0,06	31,56	1,89
		4 М					0,99		0,08		
		ЗТ	чел.-ч	6,44	1,15	0,59248					
		ЗТм	чел.-ч	0,06	1,15	0,00552					
		Итого по расценке					54,39		4,99		
		ФОТ							4,61		145,49
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			4,47		141,13
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			2,35		74,20
		Всего по позиции							11,81		
83	ФЕРм08-02-231-10	За каждую последующую трубу добавлять: к расценке 08-02-231-05	100 м	0,24	1	0,24					
		Объем=(8*3) / 100									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					35,06	1,15	9,68	31,56	305,50
		2 ЭМ					3,94	1,15	1,09		
		3 в т.ч. ОТм					0,70	1,15	0,19	31,56	6,00
		4 М					0,70		0,17		
		ЗТ	чел.-ч	4,53	1,15	1,25028					
		ЗТм	чел.-ч	0,06	1,15	0,01656					
		Итого по расценке					39,70		10,94		
		ФОТ							9,87		311,50
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			9,57		302,16
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			5,03		158,87
		Всего по позиции							25,54		
84	ФССЦ-24.3.03.13-0418	Труба напорная полиэтиленовая ПНД, среднего типа, диаметр 110 мм	м	32	1	32	63,00		2 016,00		
		(Материалы для монтажных работ)									
		Объем=24+8									
		Всего по позиции							2 016,00		
		Итого по смете:									
		Итого прямые затраты (справочно)							43 704,51		384 526,33
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							776,49		24 506,00
		Эксплуатация машин							1 652,31		19 133,75
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							213,88		6 750,05
		Материалы							40 201,22		328 443,97
		Перевозка							1 074,49		12 442,61
		Строительные работы							2 439,48		31 392,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Строительные работы							1 364,99		18 949,47
		в том числе:									
	1	эксплуатация машин и механизмов							1 062,33	11,58	12 301,78
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							129,34		4 081,97
	1	материалы							124,18	8,17	1 014,55
		накладные расходы							119,00		3 755,43
		сметная прибыль							59,48		1 877,71
		Перевозка							1 074,49		12 442,61
		Монтажные работы							42 717,84		398 985,08
		в том числе:									
		оплата труда							776,49		24 506,00
	1	эксплуатация машин и механизмов							589,98	11,58	6 831,97
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							84,54		2 668,08
	1	материалы							40 077,04	8,17	327 429,42
		накладные расходы							835,21		26 358,93
		сметная прибыль							439,12		13 858,76
		Итого ФОТ (справочно)							990,37		31 256,05
		Итого накладные расходы (справочно)							954,21		30 114,36
		Итого сметная прибыль (справочно)							498,60		15 736,47
		ВСЕГО по смете							45 157,32		430 377,16

Составил: _____ (Бочкарев Д. П.)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: _____ (Зражевский К. В.)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

¹ Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

² Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

³ Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.