

Приложение № _____ к договору № _____ от _____ 20____ г.	_____	_____
--	-------	-------

СОГЛАСОВАНО:

№ _____ 2023 г.

Наименование программного продукта _____

Наименование редакции сметных нормативов _____

УТВЕРЖДАЮ:
ООО "Самарские коммунальные системы"
Главный управляющий директор
_____ В.В. Бирюков
" ____ " _____ 2023 г.

ГРАНД-Смета, версия 2023.1

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

Результаты письма Министерства России об индексации изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный свод сметных нормативов и расценки в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 328/пн

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2016 г. № 1459.

Наименования субъекта Российской Федерации
Наименования зоны субъекта Российской Федерации

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и другие составляющие смет, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказом Министра России от 28 декабря 2013 г. № 17/пр, 672/пр, 43/пр, 874/пр, 876/пр, 878/пр (в ред. приказа от 30.03.2020 № 17/пр, 172/пр, от 01.08.2020 № 204/пр, 206/пр, от 30.06.2021 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 836/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.06.2021 № 83/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.03.2021 № 745/пр, 747/пр, от 20.02.2021 № 961/пр, 962/пр).

Приказы Министра России от 26.12.2019 г. № 871/п, 872/п, 873/п, 874/п, 875/п, 876/п, от 30.09.2020 № 171/п, 172/п, от 01.06.2020 № 294/п, 295/п, от 30.06.2020 № 352/п, 353/п, от 20.10.2020 № 631/п, 636/п, от 09.02.2021 № 50/п, 51/п, от 24.05.2021 № 320/п, 321/п, от 24.06.2021 № 407/п, 408/п, от 14.10.2021 № 741/п, 746/п, от 20.12.2021 № 961/п, 962/п

Подключение (техническое присоединение) к централизованной системе водоснабжения объекта: "Жилая застройка, расположенная по адресу: Самарская область, Советский район, п. Победы, 3А (наименование街道)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 15/18.3 - НК1

Наружный сети канализации Д=250мм "ИКА" ПЛАСТ" l = 93 м

Составлен базисно-индексным методом

Основания Проект 15/18.3 - НК.1

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 1 кв 2023г

Сметная стоимость	2 432,82	(217,68)	тыс. руб.
-------------------	----------	----------	-----------

в том числе:

строительных работ	2 027,35	(181,41)	тыс. руб.
--------------------	----------	----------	-----------

монтажных работ	0,00	(0) тыс.руб.
оборудование		

оборудования	0,00	(0)	тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0)	тыс.руб.

прочих затрат	0,00	(0) тыс. руб.
---------------	------	---------------

Средства на оплату труда рабочих	146,96	(4,82)	тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих		19,73	чел.-час
Нормативные затраты труда машинистов		80,85	чел.-час

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (а текущем уровне цен (пр. 8) для ресурсов, отсутствующих к ФРСН), руб.			Итого	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. РАЗБОРКА А/Б ПОКРЫТИЯ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ											
Разборка асф/бет покрытия											
1	ФЕР27-03-011-01	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий с применением фрез при ширине фрезирования до 1300 мм, толщина слоя: до 5 см Объем=174 / 100	100 м2			1,74					
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр. прил.8 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в отесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; Т2=1,15; ТЗМ=1,15											
		1-2-9 Затраты труда рабочих (ср 2,9)	чел.-ч	0,26	1,15	0,52026		3,40		4,40	
		01.08.10-054 Фрезы самоходные дорожные, ширина барабана от 1000 мм до 1300 мм	маш.час	0,27	1,15	0,54027	1 411,44		762,56		
		01.13.01-032 Машины дорожной службы (машина дорожного мастера)	маш.час	0,27	1,15	0,54027	88,50		48,73		
		01.13.01-038 Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	0,01	1,15	0,02001	110,00		2,20		
		01.14.03-003 Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 15 т	маш.час	0,21	1,15	0,42021	113,44		47,67		
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,077		0,13398		2,44		0,33	
		1 ОТ						2,20	1,15	4,40	30,27
		2 ЭМ						429,37	1,15	355,17	
		3 в т.ч. ОТм						9,74	1,15	10,49	30,27
		4 М						0,19		0,33	
		ЗТ	чел.-ч	0,26	1,15	0,52026					
		ЗТм	чел.-ч	0,78	1,15	1,52076					
		Итого по расценке					431,76			803,90	
		ФОТ								23,89	
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			35,12		729,11
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			32,01		669,00
		Всего по позиции								831,03	
2	ФЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных Объем=(4,5*0,14) / 100	100 м3			0,0063					
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр. прил.8 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в отесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; Т2=1,15; ТЗМ=1,15											
		1-2-7 Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.-ч	178,8	1,15	1,302651		6,31		10,43	
		01.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	1,55	1,15	0,0112298		123,00		1,38	
		01.18.01-007 Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	44,08	1,15	0,3193586		90,00		28,74	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.21.10-003	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.час	88,16	1,15	0,0367192	1,53			0,86	
	1 ОТ						1 494,14	1,15		10,83	30,27
	2 ЭМ						4 292,73	1,15		31,10	
	3 в т.ч. ОТМ						464,37	1,15		3,36	30,27
	ЗТ		чел.-ч	179,8	1,15	1,302651					101,71
	ЗТм		чел.-ч	45,63	1,15	0,3305894					
	Итого по расценке						5 786,87			41,93	
	ФОТ									14,19	429,53
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147				20,86	631,41
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134				19,01	575,57
	Всего по позиции									81,80	
3	ФЕР27-03-008-02	Разборка покрытий и оснований: щебеночных Объем=(4,5*0,26) / 100	100 м3			0,0117					
	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 раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1-2-0	Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	13,22	1,15	0,1778751	7,80			1,39	
	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	1,94	1,15	0,0261027	123,00			3,21	
	91.12.06-012	Рылопильные прицепы (без трактора)	маш.час	1,39	1,15	0,0187025	8,00			0,15	
	91.13.01-038	Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	0,46	1,15	0,0061893	110,00			0,68	
	91.15.02-023	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.час	1,39	1,15	0,0187025	77,20			1,44	
	1 ОТ						103,12	1,15		1,39	30,27
	2 ЭМ						407,66	1,15		5,48	
	3 в т.ч. ОТМ						50,30	1,15		0,68	30,27
	ЗТ		чел.-ч	13,22	1,15	0,1778751					20,58
	ЗТм		чел.-ч	3,79	1,15	0,0506945					
	Итого по расценке						510,77			8,87	
	ФОТ									2,07	52,66
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147				3,04	92,11
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134				2,77	83,96
	Всего по позиции									12,68	
4	ФССЦпр-01-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами вместостью ковша до 0,5 м3 Объем=0,63*1,8*1,17*1,2 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	1 т груза			2,538	3,28	1,15		9,57	
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5										
	Всего по позиции									9,57	
5	ФССЦпр-03-21-01-020	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 20 км Объем=174*0,05*1,8*2,538 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	1 т груза			16,198	15,35	1,15		321,24	
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5										
	Всего по позиции									321,24	
Восстановление проезжей части автомобильных дорог											
6	ФЕР27-04-006-03	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укладке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 65,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2): нижнего слоя двухслойных Объем=4,5 / 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 раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	1000 м2			0,0045					
	1-2-5	Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.-ч	29,6	1,15	0,15318	8,17			1,25	
	91.01.01-034	Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.час	2,35	1,15	0,0121613	50,47			0,72	
	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	0,36	1,15	0,001863	123,00			0,23	
	91.08.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	3,69	1,15	0,0190958	89,99			1,72	
	91.08.03-013	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т	маш.час	11,7	1,15	0,0605475	243,15			14,72	
	91.08.03-016	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	маш.час	5,74	1,15	0,0297045	226,54			6,73	
	91.13.01-038	Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	2,6	1,15	0,013455	110,00			1,48	
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	20		0,09	2,44			0,22	
	1 ОТ						241,83	1,15		1,26	30,27
	2 ЭМ						4 647,29	1,15		25,80	
	3 в т.ч. ОТМ						301,70	1,15		1,56	30,27
	4 М						19 515,80			0,22	47,02
	ЗТ		чел.-ч	29,6	1,15	0,15318					
	ЗТм		чел.-ч	28,44	1,15	0,136827					
	Итого по расценке						5 237,92			27,07	
	ФОТ									2,81	85,06
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147				4,13	125,04
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134				3,77	119,08
	Всего по позиции									34,97	
7	ФЕР27-04-006-04	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-006-01, 27-04-006-02, 27-04-006-03 _ (до 13 см) Объем=4,5 / 1000 корректировка толщины ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2) 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 раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	1000 м2			-0,0045					
	91.08.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,83	2,3	-0,0085905	89,99			-0,77	
	91.08.03-013	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т	маш.час	0,62	2,3	-0,008487	243,15			-2,06	
	91.08.03-016	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	маш.час	0,86	2,3	-0,008901	226,54			-2,02	
	2 ЭМ						468,89	2,3		-1,85	
	3 в т.ч. ОТМ						27,84	2,3		-0,29	30,27
	4 М						1 287,80	2		0,00	-8,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТМ	чел.-ч	2,51	2,3	-0,0259785					
		Итого по расценке					458,69		-4,85		
		ФОТ							-0,29		-8,78
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-0,43		-12,91
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			-0,39		-11,77
		Всего по позиции							-5,67		
6	ФССЦ-02.2.05.04-1822	Щебень М 1000, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (Материалы для строительных работ) Объем=0,8505+0,1134	м3			0,7371	155,94		114,94		
		Всего по позиции							114,94		
9	ФЕР27-04-006-02	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 кг/см2); верхнего слоя двухслойных Объем=4,5 / 1000 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5) Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	1000 м2			0,0045					
	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	1,6	1,15	0,00828	123,00		1,02		
	91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	7,96	1,15	0,041193	89,99		3,71		
	91.08.03-013	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т	маш.час	19	1,15	0,098325	243,15		23,01		
	91.08.03-016	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	маш.час	8,51	1,15	0,0440393	226,54		9,98		
	91.08.07-011	Распределители каменной мелочи	маш.час	0,57	1,15	0,0029498	116,84		0,34		
	91.13.01-038	Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	2,6	1,15	0,013465	110,00		1,48		
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	30		0,135	2,44		0,33		
	1 ОТ						269,51	1,15	1,40	30,27	42,38
	2 ЭМ						7 813,31	1,15	40,43		
	3 в т.ч. ОТМ						458,66	1,15	2,37	30,27	71,74
	4 М						22 322,55		0,33		
	ЗТ		чел.-ч	33	1,15	0,170775					
	ЗТМ		чел.-ч	40,24	1,15	0,208242					
	Итого по расценке						8 156,12		42,16		
	ФОТ								3,77		114,02
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			5,54		197,98
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			5,05		159,02
		Всего по позиции							52,75		
10	ФЕР27-04-006-04	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-006-01, 27-04-008-02, 27-04-008-03 _ (до 13 см) Объем=4,5 / 1000 корректировка толщины ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2) Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	1000 м2			-0,0045					
	91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,83	2,3	-0,0085905	89,99		-0,77		
	91.08.03-013	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т	маш.час	0,82	2,3	-0,008487	243,15		-2,08		
	91.08.03-016	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	маш.час	0,86	2,3	-0,008901	226,54		-2,02		
	2 ЭМ						468,89	2,3	-4,85		
	3 в т.ч. ОТМ						27,84	2,3	-0,29	30,27	-8,78
	4 М						1 297,80	2	0,00		
	ЗТМ		чел.-ч	2,51	2,3	-0,0259785					
	Итого по расценке						458,69		-4,85		
	ФОТ								-0,29		-8,78
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-0,43		-12,91
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			-0,39		-11,77
		Всего по позиции							-5,67		
11	ФССЦ-02.2.05.04-1702	Щебень М 1000, фракция 10-20 мм, группа 2 (Материалы для строительных работ)	м3			0,0875	130,00		8,78		
		Всего по позиции							8,78		
12	ФССЦ-02.2.05.04-1822	Щебень М 1000, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (Материалы для строительных работ) Объем=0,8505+0,1134	м3			0,7371	155,94		114,94		
		Всего по позиции							114,94		
13	ФЕР27-06-028-01	Розлив вязких материалов Объем=4,5*0,8/1000 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 01.08.02-001 Автогудронаторы, емкость (цистерны) 3500 л	т			0,0036					
	2 ЭМ						118,47		0,16		
	3 в т.ч. ОТМ						39,10	1,15	0,16		
	01.2.01.01 Битум		т	1,03		0,003708	7,15	1,15	0,03	30,27	0,99
	ЗТМ		чел.-ч	0,66	1,15	0,0027324					
	Итого по расценке						38,10		0,16		
	ФОТ								0,03		0,91
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			0,04		1,34
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			0,04		1,22
		Всего по позиции							0,24		
14	ФССЦ-01.2.01.01-0001	Битумы нефтяные дорожные жидкие МГ, СГ (Материалы для строительных работ)	т			0,003708	1 487,60		5,82		
		Всего по позиции							5,82		
15	ФЕР27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см Объем=4,5 / 1000	1000 м2			0,0045					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 557/пр прил.8 табл.1 п.5											
	1-3-2 Затраты труда рабочих (ср 3,2)		чел.-ч	20,88	1,15	0,1079505		8,74		0,94	
	91.06.03-049 Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 т)		маш.час	2,44	1,15	0,012627		0,58		0,01	
	91.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т		маш.час	0,55	1,15	0,0028463		88,99		0,26	
	91.08.01-004 Асфальтоукладчики гусеничные, ширина укладки от 2 до 5 м, скорость укладки 16 м/мин		маш.час	2,04	1,15	0,010557		694,79		7,33	
	91.08.03-017 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 10 т		маш.час	2,14	1,15	0,0110745		247,24		2,74	
	91.08.03-045 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 7 т		маш.час	1,51	1,15	0,0078143		216,98		1,72	
	91.08.03-047 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 12 т		маш.час	2,59	1,15	0,0134033		236,79		3,17	
	91.08.03-049 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 14 т		маш.час	0,97	1,15	0,0050198		268,31		1,52	
	91.08.06-001 Нарезчики швов, мощность 20,5 кВт (28 л.с.)		маш.час	1,52	1,15	0,007866		19,04		0,19	
	91.08.11-031 Перегрузжатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т		маш.час	2,04	1,15	0,010557		1 503,75		15,88	
	91.08.11-041 Разогреватели швов инфракрасные		маш.час	2,04	1,15	0,010557		19,40		0,20	
	91.13.01-038 Машины поливомоечные 6000 л		маш.час	3,1	1,15	0,0160425		110,00		1,76	
	91.13.03-112 Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 1,5 т		маш.час	0,2	1,15	0,001035		92,86		0,10	
	91.18.01-013 Компрессоры передвижные, давление 2,0 МПа, производительность 60 м³/мин		маш.час	3,71	1,15	0,0191093		203,20		3,90	
	91.21.10-003 Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические		маш.час	1,15	1,15	0,0059513		1,53		0,01	
	01.2.03.07-0023 Эмульсия битумно-дорожная		т	0,004		0,000018		1 554,20		0,03	
	01.7.03.01-0002 Вода водопроводная		м³	20,52		0,09234		3,15		0,29	
	01.7.17.06-0061 Диск алмазный для твердых материалов, диаметр 350 мм		шт	0,782		0,003518		737,00		2,59	
П.Н	1 ОТ							182,32	1,15	0,04	38,27
	2 ЭМ							7 479,03	1,15	38,70	
	3 в т.ч. ОТМ							234,46	1,15	1,21	38,27
	4 М							874,78		2,91	
	04.2.01.01 Смесь асфальтобетонная		т	0		0					
	ЗТ		чел.-ч	20,88	1,15	0,1079505					
	ЗТм		чел.-ч	18,85	1,15	0,0975488					
	Итого по расценке							8 306,54		42,95	
	ФОТ									2,15	
	Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	147		147				3,16	11,81
П.Н	Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги		%	134		134				2,88	10,67
	Всего по позиции									45,59	59,31
16	ФЕР27-06-030-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать к расценке 27-06-029-01 _ (до 8 см) Объем=4,5 / 1000 корректировка толщины ПЗ=8 (ОЗП=8; ЗМ=8 к расх.; ЗПМ=8; МАТ=8 к расх.; ТЗ=8; ТЗМ=8) Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	1000 м²			0,0045					
	1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)		чел.-ч	0,35	9,2	0,01449		5,40		0,14	
	91.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т		маш.час	0,11	9,2	0,004554		89,99		0,41	
	91.08.01-004 Асфальтоукладчики гусеничные, ширина укладки от 2 до 5 м, скорость укладки 16 м/мин		маш.час	0,1	9,2	0,00414		594,79		2,88	
	91.08.11-031 Перегрузжатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т		маш.час	0,1	9,2	0,00414		1 503,75		6,23	
	91.08.11-041 Разогреватели швов инфракрасные		маш.час	0,1	9,2	0,00414		19,40		0,08	
	91.13.01-038 Машины поливомоечные 6000 л		маш.час	0,1	9,2	0,00414		110,00		0,46	
	91.18.01-013 Компрессоры передвижные, давление 2,0 МПа, производительность 60 м³/мин		маш.час	0,06	9,2	0,002484		203,20		0,50	
	01.2.03.07-0023 Эмульсия битумно-дорожная		т	0,001	8	0,000036		1 554,20		0,06	
	01.7.03.01-0002 Вода водопроводная		м³	0,44	8	0,01584		3,15		0,05	
П.Н	1 ОТ							3,29	9,2	0,14	30,22
	2 ЭМ							254,89	9,2	10,55	
	3 в т.ч. ОТМ							5,85	9,2	0,25	30,22
	4 М							2,94	8	0,11	
	04.2.01.01 Смесь асфальтобетонная		т	0	8	0					
	ЗТ		чел.-ч	0,35	9,2	0,01449					
	ЗТм		чел.-ч	0,47	9,2	0,019458					
	Итого по расценке							261,12		0,80	
	ФОТ									0,39	
	Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	147		147				0,57	11,81
П.Н	Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги		%	134		134				0,52	10,67
	Всего по позиции									11,89	15,10
17	ФСЦЦ-04.2.01.02-0006	Смеси асфальтобетонные пористые крупнозернистые марка II (ФЕР27-06-029-06, ФЕР27-06-021-06) (Материалы для строительных работ) Объем=(92,5+11,6*8)*4,5/1000 Всего по позиции	т			0,83		451,06		374,38	
18	ФЕР27-06-028-01	Розлив жидких материалов Объем=4,5*0,8/1000 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 557/пр прил.8 табл.1 п.5	т			0,0027					
	91.08.02-001 Автогудронаторы, емкость цистерны 3500 л		маш.час	0,33	1,15	0,0010247		115,47		0,12	
Н	2 ЗМ							39,10	1,15	0,12	
	3 в т.ч. ОТМ							7,15	1,15	0,62	30,27
	01.2.01.01 Битум		т	1,03		0,002781					
	ЗТм		чел.-ч	0,66	1,15	0,0020493					
	Итого по расценке							39,10		0,12	
	ФОТ									0,02	
	Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	147		147				0,03	0,30
	Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги		%	134		134				0,03	0,30
	Всего по позиции									0,18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19	ФССЦ-01.2.01.01-0001	Битумы нефтяные дорожные жидкие МГ, СГ (Материалы для строительных работ) Всего по позиции	т			0,002781	1 487,80		4,14			
20	ФЕР27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см Объем=4,5 / 1000 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 1-3-2 Затраты труда рабочих (ср 3,2) 91.06.03-049 Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 т) 91.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т 91.08.01-004 Асфальтоукладчики гусеничные, ширина укладки от 2 до 5 м, скорость укладки 16 м/мин 91.08.03-017 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 10 т 91.08.03-045 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 7 т 91.08.03-047 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 12 т 91.08.03-049 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 14 т 91.08.06-001 Нарезчики швов, мощность 20,5 кВт (28 л.с.) 91.08.11-031 Перегрузчики асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т 91.08.11-041 Разогреватели швов инфракрасные 91.13.01-038 Машины поливомоечные 6000 л 91.13.03-112 Спецавтомашины-вездеходы, грузоподъемность до 1,5 т 91.18.01-013 Компрессоры передвижные, давление 2,0 МПа, производительность 60 м3/мин 91.21.10-003 Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические 01.2.03.07-0023 Эмульсия битумно-дорожная 01.7.03.01-0002 Вода водопроводная 01.7.07.28-0032 Шнур полиамидный крученый, диаметр 2 мм 01.7.15.02-0051 Болты анкерные 01.7.17.06-0061 Диск алмазный для твердых материалов, диаметр 350 мм 08.1.02.11-0001 Покоски из квадратных заготовок, масса 1,8 кг 08.4.03.02-0007 Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-1, диаметр 20-22 мм 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М 04.2.01.01 Смесь асфальтобетонная ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги Всего по позиции	1000 м2		0,0045					4,14		
			чел.-ч	20,88	1,15	0,1079505	8,74		0,94			
			маш.час	2,44	1,15	0,012627	0,58		0,01			
			маш.час	0,55	1,15	0,0028463	89,98		0,26			
			маш.час	2,04	1,15	0,010557	694,79		7,33			
			маш.час	2,14	1,15	0,0110745	247,24		2,74			
			маш.час	1,51	1,15	0,0078143	218,98		1,70			
			маш.час	2,59	1,15	0,0134033	236,79		3,17			
			маш.час	0,87	1,15	0,0050198	298,31		1,50			
			маш.час	1,52	1,15	0,007866	19,04		0,15			
			маш.час	2,04	1,15	0,010557	1 503,75		15,88			
			маш.час	2,04	1,15	0,010557	19,40		0,20			
			маш.час	3,1	1,15	0,0180425	110,00		1,76			
			маш.час	0,2	1,15	0,001035	82,66		0,10			
			маш.час	3,71	1,15	0,0191993	203,20		3,90			
			маш.час	1,15	1,15	0,0059513	1,53		0,01			
			т	0,004		0,000018	1 554,20		0,03			
			м3	20,52		0,09234	3,15		0,29			
			т	0,0024		0,0000108	40 650,00		0,44			
			т	0,012		0,000054	10 068,00		0,54			
			шт	0,782		0,003519	737,00		2,59			
			т	0,0008		0,0000036	5 889,00		0,02			
			т	0,0008		0,0000036	5 520,00		0,02			
							182,32	1,15	0,94	30,27	28,45	
							7 478,03	1,15	38,70			
							234,46	1,15	1,21	30,27	36,63	
							874,78		3,94			
			т	0		0						
			чел.-ч	20,88	1,15	0,1079505						
			чел.-ч	18,85	1,15	0,0975488						
							8 536,13		43,58			
									2,15		85,08	
			%	147		147			3,16		85,07	
			%	134		134			2,88		87,21	
									49,62			
21	ФЕР27-06-030-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать к расценке 27-06-029-01 - (до 5 см) Объем=4,5 / 1000 корректировка толщины ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к раск.; ЗПМ=4; МАТ=4 к раск.; ТЗ=4; ТЗМ=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 раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8) 91.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т 91.08.01-004 Асфальтоукладчики гусеничные, ширина укладки от 2 до 5 м, скорость укладки 16 м/мин 91.08.11-031 Перегрузчики асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т 91.08.11-041 Разогреватели швов инфракрасные 91.13.01-038 Машины поливомоечные 8000 л 91.18.01-013 Компрессоры передвижные, давление 2,0 МПа, производительность 60 м3/мин 01.2.03.07-0023 Эмульсия битумно-дорожная 01.7.03.01-0002 Вода водопроводная 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М 04.2.01.01 Смесь асфальтобетонная ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги Всего по позиции	1000 м2		0,0045							
			чел.-ч	0,35	4,6	0,007245	9,40		0,07			
			маш.час	0,11	4,6	0,002277	89,98		0,20			
			маш.час	0,1	4,6	0,00207	694,79		1,44			
			маш.час	0,1	4,6	0,00207	1 503,75		3,11			
			маш.час	0,1	4,6	0,00207	19,40		0,04			
			маш.час	0,1	4,6	0,00207	110,00		0,23			
			маш.час	0,06	4,6	0,001242	203,20		0,25			
			т	0,001	4	0,000018	1 554,20		0,03			
			м3	0,44	4	0,00792	3,15		0,02			
							3,29	4,6	0,07	30,27	2,12	
							254,89	4,6	5,28			
							5,95	4,6	0,12	30,27	3,83	
							2,94	4	0,05			
			т	0		0						
			чел.-ч	0,35	4,6	0,007245						
			чел.-ч	0,47	4,6	0,009729						
							261,12		5,40			
									0,19		5,75	
			%	147		147			0,28		8,45	
			%	134		134			0,25		7,71	
									5,93			
22	ФССЦ-04.2.01.01-0040	Смесь асфальтобетонная плотная крупнозернистая тип А марка II - (ФЕР27-06-029-06, ФЕР27-06-021-06) (Материалы для строительных работ) Объем=(92,5*11,6*4)*4,5/1000 Всего по позиции	т			1,0413	491,01		511,29			
23	ФЕР27-06-026-01	Розлив жидких материалов	т			0,0698						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=1740,4/1000									
		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 раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		01.08.02-001 Автогудронаторы, емкость цистерны 3500 л	маш.час	0,33	1,15	0,0264132	118,47		3,13		
		2 ЭМ					39,10	1,15	3,13		
		3 в т.ч. ОТм					7,15	1,15	0,57	30,27	17,25
		01.2.01.01 Битум	т	1,03		0,071688					
		ЭТм	чел.-ч	0,66	1,15	0,0528264					
		Итого по расценке					39,10		3,13		
		ФОТ							0,67		17,25
		Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги	%	147		147			0,64		25,28
		Пр/774-021.0 СГП Автомобильные дороги	%	134		134			0,76		23,12
		Всего по позиции							4,73		
24	ФССЦ-01.2.01.01-0001	Битумы нефтяные дорожные жидкие МГ, СГ	т			0,071688	1 487,60		106,64		
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции							106,64		
25	ФЕР27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см Объем=174 / 1000	1000 м2			0,174					
		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 раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1-3-2 Затраты труда рабочих (ср 3,2)	чел.-ч	20,86	1,15	4,174086	8,74		36,46		
		01.06.03-049 Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 т)	маш.час	2,44	1,15	0,488244	0,58		0,28		
		01.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,55	1,15	0,110055	89,99		9,60		
		01.08.01-004 Асфальтоукладчики гусеничные, ширина укладки от 2 до 5 м, скорость укладки 16 м/мин	маш.час	2,04	1,15	0,408204	694,79		283,62		
		01.08.03-017 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 10 т	маш.час	2,14	1,15	0,428214	247,24		105,67		
		01.08.03-046 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 7 т	маш.час	1,51	1,15	0,302151	216,98		85,58		
		01.08.03-047 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 12 т	маш.час	2,69	1,15	0,518259	236,79		122,72		
		01.08.03-049 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 14 т	маш.час	0,97	1,15	0,194097	298,31		57,80		
		01.08.06-001 Нарезчики швов, мощность 20,5 кВт (28 л.с.)	маш.час	1,52	1,15	0,304152	19,64		5,79		
		01.08.11-031 Перегрузчики асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.час	2,04	1,15	0,408204	1 503,75		613,84		
		01.08.11-041 Разогреватели швов инфракрасные	маш.час	2,04	1,15	0,408204	19,40		7,92		
		01.13.01-038 Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	3,1	1,15	0,62031	110,00		68,23		
		01.13.03-112 Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 1,5 т	маш.час	0,2	1,15	0,04002	82,86		3,72		
		01.18.01-013 Компрессоры передвижные, давление 2,0 МПа, производительность 60 м3/мин	маш.час	3,71	1,15	0,742371	203,20		160,85		
		01.21.10-003 Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.час	1,15	1,15	0,230115	1,63		0,35		
		01.2.03.07-0023 Эмульсия битумно-дорожная	т	0,004		0,000696	1 554,20		1,08		
		01.7.03.01-0002 Вода водопроводная	м3	20,52		3,57048	3,15		11,25		
		01.7.07.26-0032 Шнур полиамидный крученный, диаметр 2 мм	т	0,0024		0,0004176	40 650,00		15,98		
		01.7.15.02-0051 Болты анкерные	т	0,012		0,002088	10 068,00		21,02		
		01.7.17.06-0061 Диск алмазный для твердых материалов, диаметр 350 мм	шт	0,782		0,136068	737,00		100,28		
		08.1.02.11-0001 Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0,0008		0,0001392	5 888,00		0,83		
		08.4.03.02-0007 Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-I, диаметр 20-22 мм	т	0,0008		0,0001392	5 620,00		0,77		
		1 ОТ					182,32	1,15	38,46	30,27	104,28
		2 ЭМ					7 479,09	1,15	1 498,56		
		3 в т.ч. ОТм					234,46	1,15	46,32	30,27	430,21
		4 М					874,78		153,21		
		04.2.01.01 Смесь асфальтобетонная	т	0		0					
		ЭТ	чел.-ч	20,86	1,15	4,174086					
		ЭТм	чел.-ч	18,85	1,15	3,771885					
		Итого по расценке					8 536,13		1 985,24		
		ФОТ							83,40		2 524,60
		Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги	%	147		147			122,00		3 711,01
		Пр/774-021.0 СГП Автомобильные дороги	%	134		134			111,76		3 382,81
		Всего по позиции							1 919,60		
26	ФЕР27-06-030-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать к расценке 27-06-029-01 _ (до 5 см) Объем=174 / 1000	1000 м2			0,174					
		корректировка толщины ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									
		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 раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	0,35	2,3	0,14007	9,40		1,32		
		01.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,11	2,3	0,044022	89,99		3,66		
		01.08.01-004 Асфальтоукладчики гусеничные, ширина укладки от 2 до 5 м, скорость укладки 16 м/мин	маш.час	0,1	2,3	0,04002	694,79		27,61		
		01.08.11-031 Перегрузчики асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.час	0,1	2,3	0,04002	1 503,75		60,18		
		01.08.11-041 Разогреватели швов инфракрасные	маш.час	0,1	2,3	0,04002	19,40		0,78		
		01.13.01-038 Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	0,1	2,3	0,04002	110,00		4,40		
		01.18.01-013 Компрессоры передвижные, давление 2,0 МПа, производительность 60 м3/мин	маш.час	0,06	2,3	0,024012	203,20		4,88		
		01.2.03.07-0023 Эмульсия битумно-дорожная	т	0,001	2	0,000348	1 554,20		0,54		
		01.7.03.01-0002 Вода водопроводная	м3	0,44	2	0,15312	3,15		0,48		
		1 ОТ					3,29	2,3	1,32	30,27	39,96
		2 ЭМ					284,88	2,3	102,01		
		3 в т.ч. ОТм					5,95	2,3	2,38	30,27	72,04
		4 М					2,94	2	1,02		
		04.2.01.01 Смесь асфальтобетонная	т	0	2	0					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	0,35	2,3	0,14007					
		ЗТм	чел.-ч	0,47	2,3	0,188094					
		Итого по расценке					261,12		106,35		
		ФОТ							3,70		101,10
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			5,44		106,84
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			4,96		101,09
		Всего по позиции							114,75		
27	ФССЦ-04.2.03.01-0094	Смеси асфальтобетонные дорожные горячие мелкозернистые, щебеночно-мастичные, вид ЦМА-20, (Материалы для строительных работ) Объем=174*0,05*2,55	т			22,185	451,63		10 017,19		
		Всего по позиции							10 017,19		
		Итого по разделу 1 РАЗБОРКА А/Б ПОКРЫТИЯ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ							14 846,05		144 001,29
Раздел 2. РАЗБОРКА А/Б ПОКРЫТИЯ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ВНУТРИКВАРТАЛЬНЫХ ПРОЕЗДОВ											
Разборка асф/бет покрытия											
28	ФЕР27-03-011-01	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий с применением фрез при ширине фрезерования до 1300 мм, толщина слоя: до 5 см Объем=434 / 100	100 м2			4,34					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1-2-0	Затраты труда рабочих (ср 2,8)	чел.-ч	0,28	1,15	1,29766	8,46		10,98		
	91.08.10-054	Фрезы самоходные дорожные, ширина барабана от 1000 мм до 1300 мм	маш.час	0,27	1,15	1,34757	1 411,44		1 902,01		
	91.13.01-032	Машины дорожной службы (машина дорожного мастера)	маш.час	0,27	1,15	1,34757	86,50		116,56		
	91.13.01-038	Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	0,01	1,15	0,04991	110,00		5,49		
	91.14.03-003	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 15 т	маш.час	0,21	1,15	1,04811	113,44		116,80		
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,077		0,33418	2,44		0,82		
	1 ОТ						2,20	1,15	10,58	30,27	340,39
	2 ЭМ						429,37	1,15	2 142,99		
	3 в т.ч. ОТм						9,74	1,15	48,51	30,27	1 471,83
	4 М						0,19		0,82		
	ЗТ		чел.-ч	0,28	1,15	1,29766					
	ЗТм		чел.-ч	0,76	1,15	3,79316					
	Итого по расценке						431,16		2 164,79		
	ФОТ								59,59		1 892,76
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			17,00		2 001,03
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			79,85		2 417,90
		Всего по позиции							2 322,24		
29	ФЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных Объем=(33,0*0,13) / 100	100 м3			0,0429					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1-2-7	Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.-ч	179,8	1,15	8,870433	8,31		73,71		
	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	1,55	1,15	0,0764693	123,00		9,41		
	91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давления до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	44,08	1,15	2,1746868	90,00		116,72		
	91.21.10-003	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.час	88,16	1,15	4,3483736	1,53		6,65		
	1 ОТ						1 494,14	1,15	73,71	30,27	2 221,94
	2 ЭМ						4 292,73	1,15	2 11,78		
	3 в т.ч. ОТм						464,37	1,15	22,01	30,27	692,46
	ЗТ		чел.-ч	179,8	1,15	8,870433					
	ЗТм		чел.-ч	45,63	1,15	2,2511561					
	Итого по расценке						5 788,87		215,49		
	ФОТ								85,82		924,86
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			142,03		2 066,88
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			129,47		816,14
		Всего по позиции							356,99		
30	ФЕР27-03-008-02	Разборка покрытий и оснований: щебеночных Объем=(33,0*0,26) / 100	100 м3			0,0858					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1-2-0	Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	13,22	1,15	1,3044174	7,80		10,17		
	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	1,94	1,15	0,1914198	123,00		23,54		
	91.12.06-012	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.час	1,39	1,15	0,1371513	8,00		1,10		
	91.13.01-038	Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	0,46	1,15	0,0463882	110,00		4,90		
	91.15.02-023	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.час	1,39	1,15	0,1371513	77,20		10,59		
	1 ОТ						103,12	1,15	10,17	30,27	307,10
	2 ЭМ						497,05	1,15	49,22		
	3 в т.ч. ОТм						50,30	1,15	4,96	30,27	159,16
	ЗТ		чел.-ч	13,22	1,15	1,3044174					
	ЗТм		чел.-ч	3,79	1,15	0,3738593					
	Итого по расценке						510,77		50,39		
	ФОТ								15,13		457,10
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			22,24		679,10
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			21,27		613,13
		Всего по позиции							94,90		
31	ФССЦпр-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 Объем=4,29*1,8*8,58*1,2	1 т груза			18,018	3,28	1,15	67,96		
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		Всего по позиции							67,96		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	ФССЦ/нр-03-21-01-026	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: 1 класс груза до 25 км Объем=434*0,05*1,8+18,018 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	1 т груза			57,078	17,32	1,15		1 136,88	
		Всего по позиции								1 136,88	
Восстановление проезжей части внутриквартальных проездов											
33	ФЕР27-04-006-03	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укладке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 88,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2); нижнего слоя двухслойных Объем=33 / 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; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	1000 м2			0,033					
		1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.-ч	29,6	1,15	1,12332		8,17		9,18	
		91.01.01-034 Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.час	2,35	1,15	0,0891825		59,47		5,30	
		91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	0,36	1,15	0,013882		123,00		1,68	
		91.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	3,69	1,15	0,1400355		89,99		12,60	
3		91.08.03-013 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т (ТСЭМ-120952, 1136,25 р. м-ч/ 348,19 р. ЗП)	маш.час	11,7	1,15	0,444015		1 100,53		488,65	
УО		91.08.03-013 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т	маш.час	11,7	1,15	0,444015		243,15		107,06	
3		91.08.03-016 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т (ТСЭМ-120951, 777,68 р. м-ч/ 242,58 р. ЗП)	маш.час	5,74	1,15	0,217833		777,68		169,40	
УО		91.08.03-016 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	маш.час	5,74	1,15	0,217833		238,54		59,39	
		91.13.01-038 Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	2,6	1,15	0,09867		110,00		10,85	
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	20		0,66		2,44		1,61	
3	ФССЦ-02.2.05.04-1822	Щебень М 1000, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (ТСЦ-408-0012, 1378,45 руб)	м3	169		6,237		1 376,72		8 586,60	
УО	02.2.05.01-1817	Щебень М 800, фракция 40-60(70) мм, группа 2	м3	169		6,237		103,00		642,11	
		1 ОТ						241,83	1,15	9,18	30,27
		2 ЭМ						4 847,29	1,15	688,50	
		3 в т.ч. ОТМ						301,70	1,15	211,22	30,27
		4 М						19 515,80		8 688,21	8 393,63
		ЗТ	чел.-ч	29,6	1,15	1,12332					
		ЗТМ	чел.-ч	26,44	1,15	1,003398					
		Итого по расценке						278 632,88		9 285,89	
		ФОТ								220,40	6 671,51
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147				323,99	9 807,12
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134				295,34	8 939,82
		Всего по позиции								9 905,22	
34	ФЕР27-04-006-04	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-006-01, 27-04-006-02, 27-04-006-03 (до 13 см) Объем=33 / 1000 корректировка толщины ПЗ=2 (ОЗП=2; ЗМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2) Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	1000 м2			-0,033					
		91.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,83	2,3	-0,062997		88,99		-6,67	
3		91.08.03-013 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т (ТСЭМ-120952, 1136,25 р. м-ч/ 348,19 р. ЗП)	маш.час	0,82	2,3	-0,062236		1 100,53		-68,49	
УО		91.08.03-013 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т	маш.час	0,82	2,3	-0,062236		243,15		-15,13	
3		91.08.03-016 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т (ТСЭМ-120951, 789,03 р. м-ч/242,58 р. ЗП)	маш.час	0,86	2,3	-0,065274		226,54		-14,79	
УО		91.08.03-016 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	маш.час	0,86	2,3	-0,065274		226,54		-14,79	
3	ФССЦ-02.2.05.04-1822	Щебень М 1000, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (ТСЦ-408-0012, 1378,45 руб)	м3	12,6	2	-0,8316		1 376,72		-1 144,88	
УО	02.2.05.01-1817	Щебень М 800, фракция 40-60(70) мм, группа 2	м3	12,6	2	-0,8316		103,00		-105,55	
		2 ЭМ						488,89	2,3	-88,95	
		3 в т.ч. ОТМ						27,84	2,3	-2,11	30,27
		4 М						1 297,80	2	-1 144,88	-63,87
		ЗТМ	чел.-ч	2,51	2,3	-0,190509					
		Итого по расценке						18 518,61		-1 233,83	
		ФОТ								-2,11	-63,87
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147				-3,10	-83,89
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134				-2,83	-85,99
		Всего по позиции								-1 239,76	
35	ФЕР27-04-006-02	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укладке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 88,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2); верхнего слоя двухслойных Объем=33 / 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; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	1000 м2			0,033					
		1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.-ч	33	1,15	1,25235		8,17		10,23	
		91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	1,6	1,15	0,06072		123,00		7,47	
		91.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	7,98	1,15	0,302082		89,99		27,18	
3		91.08.03-013 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т (ТСЭМ-120952, 1136,25 р. м-ч/ 348,19 р. ЗП)	маш.час	19	1,15	0,72105		1 100,53		783,54	
УО		91.08.03-013 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т	маш.час	19	1,15	0,72105		243,15		175,32	
3		91.08.03-016 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т (ТСЭМ-120951, 789,03 р. м-ч/242,58 р. ЗП)	маш.час	8,51	1,15	0,3229545		226,54		73,16	
УО		91.08.03-016 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	маш.час	8,51	1,15	0,3229545		226,54		73,16	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.08.07-011 Распределители каменной мелочи		маш.час	0,57	1,15	0,0216315	116,64		2,52		
	91.13.01-038 Машины поливомоечные 6000 л		маш.час	2,6	1,15	0,09867	110,00		10,86		
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	30		0,99	2,44		2,42		
3	ФССЦ-02.2.05.04-1702 Щебень М 1000, фракция 10-20 мм, группа 2 (ТССЦ-408-0010, 1937,82 руб)		м3	15		0,485	1 936,12		858,36		
У9	02.2.05.04-1697 Щебень М 800, фракция 10-20 мм, группа 2		м3	15		0,495	1 051,99		611,25		
3	ФССЦ-02.2.05.04-1822 Щебень М 1000, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (ТССЦ-408-0012, 1378,45 руб)		м3	189		6,237	1 376,72		8 686,80		
У9	02.2.05.04-1817 Щебень М 800, фракция 40-80(70) мм, группа 2		м3	189		6,237	1 031,00		691,47		
	1 ОТ						289,81	1,15	10,23	30,27	309,86
	2 ЭМ						7 813,31	1,15	914,73		
	3 в т.ч. ОТМ						488,90	1,15	280,10	30,27	7 673,23
	4 М						22 322,55		9 547,40		
	ЗТ		чел.-ч	33	1,15	1,25235					
	ЗТМ		чел.-ч	40,24	1,15	1,527108					
	Итого по расценке						313 688,22		10 472,36		
	ФОТ								270,33		
	Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	147		147			357,39		8 182,49
	Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги		%	134		134			362,24		12 028,85
	Всего по позиции								362,24		10 959,77
36	ФЕР27-04-006-04	На каждые 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-006-01, 27-04-006-02, 27-04-006-03 (до 13 см)	1000 м2			-0,033				11 231,99	
	Объем=33 / 1000										
	корректировка толщины ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2)										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5										
	91.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т		маш.час	0,83	2,3	-0,062997	89,99		-5,67		
	91.08.03-013 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т		маш.час	0,82	2,3	-0,062238	243,15		-15,13		
3	91.08.03-016 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т (ТСЗМ-120951, 789,03 р. м-ч/242,58 р. ЗП.)		маш.час	0,80	2,3	-0,065274	226,54		-14,79		
У9	91.08.03-016 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т		маш.час	0,86	2,3	-0,065274	220,54		-14,79		
3	ФССЦ-02.2.05.04-1822 Щебень М 1000, фракция 40-80(70) мм, группа 2 (ТССЦ-408-0012, 1378,45 руб)		м3	12,6	2	-0,8316	1 376,72		-1 144,88		
У9	02.2.05.04-1817 Щебень М 800, фракция 40-80(70) мм, группа 2		м3	12,6	2	-0,8316	1 031,00		-891,05		
	2 ЭМ						488,89	2,3	-35,59		
	3 в т.ч. ОТМ						27,84	2,3	-2,11	30,27	-43,67
	4 М						1 297,80	2	-1 144,88		
	ЗТМ		чел.-ч	2,51	2,3	-0,180509					
	Итого по расценке						17 615,56		-1 180,47		
	ФОТ								-2,11		-63,67
	Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	147		147			-3,10		-43,69
	Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги		%	134		134			-2,83		-45,59
	Всего по позиции								-1 186,40		
37	ФЕР27-06-026-01	Разлив жидких материалов (0,8 л на м2)	т			0,0264					
	Объем=33*0,8/1000										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5										
	91.08.02-001 Автоудропаторы, емкость цистерны 3500 л		маш.час	0,33	1,15	0,0100188	118,47		1,19		
	2 ЭМ						39,10	1,15	1,19		
Н	01.2.01.01 Битум		т	1,03		0,027192	7,15	1,15	0,22	30,27	5,66
	ЗТМ		чел.-ч	0,68	1,15	0,0200376					
	Итого по расценке						39,10		1,19		
	ФОТ								0,22		5,66
	Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	147		147			0,32		9,70
	Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги		%	134		134			0,29		5,99
	Всего по позиции								1,60		
38	ФССЦ-01.2.01.01-0001	Битумы нефтяные дорожные жидкие МГ, СГ (Материалы для строительных работ)	т			0,027192	1 487,60		40,45		
	Всего по позиции								40,45		
39	ФЕР27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см	1000 м2			0,033					
	Объем=33 / 1000										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5										
	1-3-2 Затраты труда рабочих (ср 3,2)		чел.-ч	20,88	1,15	0,791637	8,74		6,92		
	91.08.03-049 Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 т)		маш.час	2,44	1,15	0,092598	0,56		0,05		
	91.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т		маш.час	0,55	1,15	0,0208725	89,99		1,86		
	91.08.01-004 Асфальтоукладчики гусеничные, ширина укладки от 2 до 5 м, скорость укладки 16 м/мин		маш.час	2,04	1,15	0,077418	684,78		53,79		
3	91.08.03-013 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т (ТСЗМ-120952, 1136,25 р. м-ч/348,19 р. ЗП.)		маш.час	2,14	1,15	0,081213	1 100,53		88,36		
У9	91.08.03-017 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 10 т		маш.час	2,14	1,15	0,081213	247,24		20,04		
3	91.08.03-016 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т (ТСЗМ-120951, 789,03 р. м-ч/242,58 р. ЗП.)		маш.час	1,51	1,15	0,0573045	226,54		12,96		
У9	91.08.03-045 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 7 т		маш.час	1,01	1,15	0,0573045	210,98		12,43		
3	91.08.03-047 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 12 т (ТСЗМ-120910, 2352,54 р. м-ч/348,19 р. ЗП.)		маш.час	2,59	1,15	0,0882805	2 331,06		228,12		
У9	91.08.03-047 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 12 т		маш.час	2,59	1,15	0,0882805	236,79		20,27		
3	91.08.03-049 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 14 т (ТСЗМ-120952, 1136,25 р. м-ч/348,19 р. ЗП.)		маш.час	0,87	1,15	0,0368115	1 100,53		40,51		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
УО	91.08.03-019	Кипятильники электрические, мощность 14 кВт	маш.час	0,97	1,10	0,0268115	294,21		10,96		
	91.08.06-001	Нарезчики швов, мощность 20,5 кВт (28 л.с.)	маш.час	1,52	1,15	0,057684	19,04		1,10		
	91.08.11-031	Перегрузчики асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.час	2,04	1,15	0,077418	1 603,75		16,42		
	91.08.11-041	Разогреватели швов инфракрасные	маш.час	2,04	1,15	0,077418	19,40		1,50		
	91.13.01-038	Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	3,1	1,15	0,117645	110,00		12,84		
	91.13.03-112	Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 1,5 т	маш.час	0,2	1,15	0,00769	92,86		0,70		
	91.18.01-013	Компрессоры передвижные, давление 2,0 МПа, производительность 60 м³/мин	маш.час	3,71	1,15	0,1407945	203,20		28,61		
	91.21.10-003	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.час	1,15	1,15	0,0436425	1,53		0,07		
	01.2.03.07-0023	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,004		0,000132	1 554,20		0,21		
	01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	м³	20,52		0,67716	3,15		2,13		
	01.7.17.06-0061	Диск алмазный для твердых материалов, диаметр 350 мм	шт	0,782		0,025806	737,00		15,02		
	1 ОТ						152,32	1,15	5,92	30,27	20,47
	2 ЭМ						7 479,03	1,15	588,05		
	3 в т.ч. ОТМ						234,46	1,15	35,23	30,27	1 034,46
	4 М						874,78		21,36		
П.Н	04.2.01.01	Смесь асфальтобетонная	т	0		0					
	ЗТ		чел.-ч	20,86	1,15	0,791637					
	ЗТм		чел.-ч	18,85	1,15	0,7153575					
	Итого по расценке						18 351,33		617,33		
	ФОТ								48,15		1 374,15
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			83,43		1 926,14
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			57,82		1 754,28
	Всего по позиции								738,58		
40	ФЕР27-06-030-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать к расценке 27-06-029-01 (до 8 см) Объем=33 / 1000 корректировка толщины ПЗ=8 (ОЗП=8; ЭМ=8 к расх.; ЗПМ=8; МАТ=8 к расх.; ТЗ=8; ТЗМ=8) 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 1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	1000 м²			0,033					
	91.06.05-011	Погружники, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,11	9,2	0,033396	89,99		3,01		
	91.08.01-004	Асфальтоукладчики гусеничные, ширина укладки от 2 до 5 м, скорость укладки 16 м/мин	маш.час	0,1	9,2	0,03036	694,79		21,09		
	91.08.11-031	Перегрузчики асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.час	0,1	9,2	0,03036	1 503,75		45,85		
	91.08.11-041	Разогреватели швов инфракрасные	маш.час	0,1	9,2	0,03036	19,40		0,59		
	91.13.01-038	Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	0,1	9,2	0,03036	110,00		3,34		
	91.18.01-013	Компрессоры передвижные, давление 2,0 МПа, производительность 60 м³/мин	маш.час	0,06	9,2	0,018216	203,20		3,70		
	01.2.03.07-0023	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,001	8	0,000264	1 554,20		0,41		
	01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	м³	0,44	8	0,11616	3,15		0,37		
	1 ОТ						3,29	9,2	1,00	30,17	30,81
	2 ЭМ						254,89	9,2	77,38		
	3 в т.ч. ОТМ						5,95	9,2	1,81	30,27	24,16
	4 М						2,94	8	0,75		
П.Н	04.2.01.01	Смесь асфальтобетонная	т	0	8	0					
	ЗТ		чел.-ч	0,35	9,2	0,10626					
	ЗТм		чел.-ч	0,47	9,2	0,142692					
	Итого по расценке						261,12		79,16		
	ФОТ								2,81		85,41
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			4,13		1754,28
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			3,77		1130,20
	Всего по позиции								87,06		
41	ФССЦ-04.2.01.02-0006	Смеси асфальтобетонные пористые крупнозернистые марка II (ФЕР27-06-020-06, ФЕР27-06-021-06), (ТССЦ-410-0022, 2723,73 р.) (Материалы для строительных работ) Объем=(92,5+11,6*8)*33/1000 Всего по позиции	т			6,11	451,06		2 758,98		
	Всего по позиции								2 758,98		
42	ФЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов (0,6 л на м²) Объем=33*0,6/1000 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	т			0,0188					
	91.08.02-001	Автоудонаторы, емкость цистерны 3500 л	маш.час	0,33	1,15	0,0075141	116,47		0,89		
	2 ЭМ						39,10	1,15	0,89		
	3 в т.ч. ОТМ						7,15	1,15	0,16	30,27	4,81
Н	01.2.01.01	Битум	т	1,03		0,020394					
	ЗТм		чел.-ч	0,66	1,15	0,0150282					
	Итого по расценке						39,10		0,89		
	ФОТ								0,16		4,81
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			0,24		5,16
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			0,21		5,48
	Всего по позиции								1,34		
43	ФССЦ-01.2.01.01-0001	Битумы нефтяные дорожные жидкие МГ, СГ (Материалы для строительных работ) Всего по позиции	т			0,020394	1 487,89		30,34		
	Всего по позиции								30,34		
44	ФЕР27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см Объем=33 / 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 1-3-2 Затраты труда рабочих (ср 3,2)	1000 м²			0,033					
	1-3-2	Затраты труда рабочих (ср 3,2)	чел.-ч	20,86	1,15	0,791637	8,74		6,02		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.06.03-049	Лабедки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 т)	маш.час	2,44	1,15	0,092598	0,58		0,05		
	91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,55	1,15	0,0208725	89,99		1,98		
	91.08.01-004	Асфальтоукладчики гусеничные, ширина укладки от 2 до 5 м, скорость укладки 16 м/мин	маш.час	2,04	1,15	0,077418	694,79		53,79		
3	91.08.03-017	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 10 т (ТСЭМ-120952, 1136,25 р, м-ч/ 348,19 р. ЗП)	маш.час	2,14	1,15	0,081213	1 100,53		89,38		
У9	91.08.03-017	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 10 т	маш.час	2,14	1,15	0,081213	247,24		70,08		
3	91.08.03-045	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 7 т (ТСЭМ-120951; 789,03 р м-ч/ 242,58 р. ЗП)	маш.час	1,51	1,15	0,0573045	777,88		44,56		
У9	91.08.03-045	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 7 т	маш.час	1,51	1,15	0,0573045	210,75		12,43		
3	91.08.03-047	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 12 т (ТСЭМ-120910; 2352,54 р м-ч/348,19 р. ЗП)	маш.час	2,59	1,15	0,0982905	2 331,06		229,12		
У9	91.08.03-047	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 12 т	маш.час	2,59	1,15	0,0982905	236,73		21,27		
3	91.08.03-049	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 14 т (ТСЭМ-120952, 1136,25 р, м-ч/ 348,19 р. ЗП)	маш.час	0,97	1,15	0,0368115	1 100,53		40,51		
У9	91.08.03-049	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 14 т	маш.час	0,97	1,15	0,0368115	268,31		10,28		
	91.08.06-001	Нарезчики швов, мощность 20,5 кВт (28 л.с.)	маш.час	1,52	1,15	0,0576984	19,04		1,10		
	91.08.11-031	Перегрузчики асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.час	2,04	1,15	0,077418	1 503,75		119,42		
	91.08.11-041	Разогреватели швов инфракрасные	маш.час	2,04	1,15	0,077418	19,40		1,50		
	91.13.01-036	Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	3,1	1,15	0,117645	110,00		12,94		
	91.13.03-112	Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 1,5 т	маш.час	0,2	1,15	0,00759	92,86		0,70		
	91.18.01-013	Компрессоры передвижные, давление 2,0 МПа, производительность 60 м³/мин	маш.час	3,71	1,15	0,1407945	203,20		28,61		
	91.21.10-003	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.час	1,15	1,15	0,0436425	1,53		0,07		
	01.2.03.07-0023	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,004		0,000132	1 554,20		0,21		
	01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	м³	20,52		0,67716	3,15		2,13		
	01.7.17.09-0081	Диск алмазный для твердых материалов, диаметр 350 мм	шт	0,782		0,025806	737,00		19,02		
	1 ОТ						182,32	1,15	6,92	30,27	206,47
	2 ЭМ						7 478,03	1,15	620,64		
	3 в т.ч. ОТМ						234,46	1,15	8,90	30,27	269,40
	4 М						874,78		21,38		
П.Н	04.2.01.01	Смесь асфальтобетонная	т	0		0					
	ЗТ		чел.-ч	20,86	1,15	0,791637					
	ЗТм		чел.-ч	18,85	1,15	0,7153575					
	Итого по расценке						17 183,55		648,92		
	ФОТ								15,82		478,87
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			23,26		703,94
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			21,20		641,69
	Всего по позиции								693,38		
45	ФЕР27-06-030-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать к расценке 27-06-029-01 (до 5 см) Объем=33 / 1000 корректировка толщины ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2) Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	1000 м²			0,033					
	1-3-В	Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	0,35	2,3	0,026565	9,40		0,25		
	91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,11	2,3	0,008349	89,99		0,75		
	91.08.01-004	Асфальтоукладчики гусеничные, ширина укладки от 2 до 5 м, скорость укладки 16 м/мин	маш.час	0,1	2,3	0,00759	694,79		5,27		
	91.08.11-031	Перегрузчики асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.час	0,1	2,3	0,00759	1 503,75		11,41		
	91.08.11-041	Разогреватели швов инфракрасные	маш.час	0,1	2,3	0,00759	19,40		0,15		
	91.13.01-038	Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	0,1	2,3	0,00759	110,00		0,83		
	91.18.01-013	Компрессоры передвижные, давление 2,0 МПа, производительность 60 м³/мин	маш.час	0,06	2,3	0,004554	203,20		0,93		
	01.2.03.07-0023	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,001	2	0,000066	1 554,20		0,10		
	01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	м³	0,44	2	0,028904	3,15		0,09		
	1 ОТ						3,29	2,3	0,25	30,27	7,67
	2 ЭМ						254,89	2,3	19,35		
	3 в т.ч. ОТМ						5,85	2,3	0,45	30,27	13,62
	4 М						2,94	2	0,19		
П.Н	04.2.01.01	Смесь асфальтобетонная	т	0	2	0					
	ЗТ		чел.-ч	0,35	2,3	0,026565					
	ЗТм		чел.-ч	0,47	2,3	0,035673					
	Итого по расценке						261,12		19,79		
	ФОТ								0,70		21,19
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			1,03		31,15
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			0,94		28,39
	Всего по позиции								21,76		
46	ФССЦ-04.2.01.01-0052	Смесей асфальтобетонные плотные мелкозернистые тип В марка III (ФЕР27-06-020-01, ФЕР27-06-021-01), (ТССЦ-410-0011, 3159,26 р.) (Материалы для строительных работ) Объем=(96,5+12,1*2)*33/1000	т			3,99	480,08		1 915,56		
	Всего по позиции								1 915,56		
47	ФЕР27-06-026-01	Розливы вяжущих материалов (0,4 л на м²) Объем=434*0,4/1000 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 раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	т			0,1738					
	91.08.02-001	Автогудронаторы, емкость цистерны 3500 л	маш.час	0,33	1,15	0,0658812	118,47		7,80		
	2 ЭМ						39,10	1,15	7,81		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Н	01.2.01.01	3 в т.ч. ОТМ					7,15	1,15		1,43	30,27	43,29
		Битум	т	1,03		0,178808						
		ЗТМ	чел.-ч	0,66	1,15	0,1317824						
		Итого по расценке ФОТ					39,10			7,61		43,29
		Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги	%	147		147				2,10		89,84
		Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги	%	134		134				1,02		58,41
		Всего по позиции								11,43		
48	ФССЦ-01.2.01.01-0001	Битумы нефтяные дорожные жидкие МГ, СГ	т			0,178808	1 487,90			285,99		
		(Материалы для строительных работ)										
		Всего по позиции								285,99		
49	ФЕР27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см Объем=434 / 1000	1000 м2			0,434						
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 1-3-2 Затраты труда рабочих (ср 3,2)	чел.-ч	20,85	1,15	10,411226		8,74		90,99		
		91.08.03-048 Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 т)	маш.час	2,44	1,15	1,217804		0,58		0,71		
		91.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,55	1,15	0,274505		89,99		24,70		
		91.08.01-004 Асфальтоукладчики гусеничные, ширина укладки от 2 до 5 м, скорость укладки 16 м/мин	маш.час	2,04	1,15	1,018164		694,79		707,41		
3		91.08.03-017 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 10 т (ТСЭМ-120952, 1136,25 р. м-ч 348,19 р. ЗП)	маш.час	2,14	1,15	1,068074	1 100,53			1 175,45		
У9		91.08.03-017 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 10 т	маш.час	2,14	1,15	1,068074	247,24			264,07		
3		91.08.03-045 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 7 т (ТСЭМ-120951; 789,03 р. м-ч 242,58 р. ЗП)	маш.час	1,51	1,15	0,753541	777,68			588,09		
У9		91.08.03-045 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 7 т	маш.час	1,51	1,15	0,753541	216,99			163,57		
3		91.08.03-047 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 12 т (ТСЭМ-120910; 2352,54 р. м-ч 348,19 р. ЗП)	маш.час	2,59	1,15	1,292569	2 331,08			3 013,29		
У9		91.08.03-047 Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 12 т	маш.час	2,59	1,15	1,292569	236,79			305,39		
3		91.08.03-049 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 14 т (ТСЭМ-120952, 1136,25 р. м-ч 348,19 р. ЗП)	маш.час	0,97	1,15	0,484127	1 100,53			532,80		
У9		91.08.03-049 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 14 т	маш.час	0,97	1,15	0,484127	295,57			749,42		
		91.08.06-001 Нарезчики швов, мощность 20,5 кВт (28 л.с.)	маш.час	1,52	1,15	0,758632	19,04			14,44		
		91.08.11-031 Перегрузатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.час	2,04	1,15	1,018164	1 503,75			1 531,08		
		91.08.11-041 Разогреватели швов инфракрасные	маш.час	2,04	1,15	1,018164	19,40			19,75		
		91.13.01-038 Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	3,1	1,15	1,54721	110,00			170,19		
		91.13.03-112 Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 1,5 т	маш.час	0,2	1,15	0,09982	92,86			9,27		
		91.18.01-013 Компрессоры передвижные, давление 2,0 МПа, производительность 60 м3/мин	маш.час	3,71	1,15	1,851661	203,20			376,26		
		91.21.10-003 Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.час	1,15	1,15	0,573965	1,53			0,88		
		01.2.03.07-0023 Эмульсия битумно-дорожная	т	0,004		0,001736	1 554,20			2,70		
		01.7.03.01-0002 Вода водопроводная	м3	20,52		8,90568	3,15			28,05		
		01.7.17.06-0061 Диск алмазный для твердых материалов, диаметр 350 мм	шт	0,782		0,339388	737,06			260,13		
		1 ОТ					182,32	1,15		91,60	30,27	2 754,57
		2 ЭМ					7 479,03	1,15		8 162,30		
		3 в т.ч. ОТМ					234,46	1,15		117,02	30,27	3 542,20
		4 М					874,78			280,88		
П,Н	04.2.01.01	Смесь асфальтобетонная	т	0		0						
		ЗТ	чел.-ч	20,85	1,15	10,411226						
		ЗТМ	чел.-ч	18,85	1,15	9,408035						
		Итого по расценке ФОТ					17 183,55			8 534,18		
		Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги	%	147		147				208,02		6 299,77
		Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги	%	134		134				305,79		9 256,25
		Всего по позиции								278,75		8 437,61
50	ФЕР27-06-030-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать в расценке 27-06-029-01 (до 5 см) корректировка толщины ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2)	1000 м2			0,434						
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	0,35	2,3	0,34937		9,40		3,28		
		91.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,11	2,3	0,109802		89,99		9,88		
		91.08.01-004 Асфальтоукладчики гусеничные, ширина укладки от 2 до 5 м, скорость укладки 16 м/мин	маш.час	0,1	2,3	0,09882		684,79		69,35		
		91.08.11-031 Перегрузатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.час	0,1	2,3	0,09882	1 503,75			150,10		
		91.08.11-041 Разогреватели швов инфракрасные	маш.час	0,1	2,3	0,09882	19,40			1,94		
		91.13.01-038 Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	0,1	2,3	0,09882	110,00			10,98		
		91.18.01-013 Компрессоры передвижные, давление 2,0 МПа, производительность 60 м3/мин	маш.час	0,06	2,3	0,09882	203,20			12,17		
		01.2.03.07-0023 Эмульсия битумно-дорожная	т	0,001	2	0,000868	1 554,20			1,35		
		01.7.03.01-0002 Вода водопроводная	м3	0,44	2	0,38192	3,15			1,20		
		1 ОТ					3,29	2,3		3,28	30,27	99,20
		2 ЭМ					254,89	2,3		254,43		
		3 в т.ч. ОТМ					5,95	2,3		5,94	30,27	79,80
		4 М					2,94	2		2,55		
П,Н	04.2.01.01	Смесь асфальтобетонная	т	0	2	0						
		ЗТ	чел.-ч	0,35	2,3	0,34937						
		ЗТМ	чел.-ч	0,47	2,3	0,469154						
		Итого по расценке					261,12			260,25		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							0,22		22,49
	Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	147		147			13,55		419,35
	Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги		%	134		134			12,35		32,19
		Всего по позиции							256,16		
51	ФССЦ-04.2.01.01-0052	Смесь асфальтобетонная плотная мелкозернистая тип В марка III (ФЕР27-06-020-01, ФЕР27-06-021-01), (ГССЦ-410-0011, 3159,26 р.) (Материалы для строительных работ) Объем=(0,6*9+12,1*2)*434/1000	т			52,43		400,08	25 171,12		
		Всего по позиции							25 171,12		
		Итого по разделу 2 РАЗБОРКА А/Б ПОКРЫТИЯ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ВНУТРИКВАРТАЛЬНЫХ ПРОЕЗДОВ							54 025,08		4 484,38
Раздел 3. РАЗБОРКА И УСТАНОВКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ											
52	ФЕР27-03-010-01	Разборка бортовых камней: на бетонном основании Объем=20 / 100	100 м			0,2					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1-2-3 Затраты труда рабочих (ср 2,3)		чел.-ч	76,7	1,15	17,641		8,02	141,48		
	1 ОТ							515,13	1,15	141,48	4 280,80
	ЗТ		чел.-ч	76,7	1,15	17,641					
	Итого по расценке							515,13			
	ФОТ								141,48		4 280,80
	Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	147		147			207,98		5 290,00
	Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги		%	134		134			166,68		5 736,02
		Всего по позиции							519,04		
53	ФССЦнг-01-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках; Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 Объем=0,118*20	1 т груза			2,36		3,28	1,15	8,90	
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		Всего по позиции								8,90	
54	ФССЦнг-03-21-01-025	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстояние: I класс груза до 25 км Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	1 т груза			2,36		17,32	1,15	47,01	
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5										
		Всего по позиции								47,01	
Установка бортовых камней											
55	ФЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных; при других видах покрытий Объем=20 / 100	100 м			0,2					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1-2-9 Затраты труда рабочих (ср 2,9)		чел.-ч	69,8	1,15	16,054		8,46	135,82		
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,61	1,15	0,1403		115,40	19,19		
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,04	1,15	0,0092		85,71	0,60		
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,001		0,0002	11 978,00		2,40		
	04.1.02.05-0008 Смесь бетонная тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)		м3	5,9		1,18	592,76		669,46		
	04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100		м3	0,08		0,012	519,80		6,24		
	11.1.03.03-0012 Брусцы необработанные, хвойных пород, длина 4-0,5 м, все ширины, толщина 100, 125 мм, сорт IV		м3	0,17		0,034	880,01		29,82		
	1 ОТ							590,51	1,15	35,82	4 111,20
	2 ЭМ							73,02	1,15	16,78	
	3 в т.ч. ОТм							6,70	1,15	2,00	66,08
	4 М							3 890,05		731,01	
	13.2.03.02 Камни бортовые		м	100		20					
	ЗТ		чел.-ч	69,8	1,15	16,054					
	ЗТм		чел.-ч	0,65	1,15	0,1495					
	Итого по расценке							4 363,88		890,62	
	ФОТ								137,82		8 171,80
	Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	147		147			202,60		8 132,00
	Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги		%	134		134			184,68		5 500,00
		Всего по позиции							1 277,90		
56	ФССЦ-05.2.03.03-0034	Камни бортовые БР 100.30.18, бетон В30 (М400), объем 0,052 м3 (Материалы для строительных работ)	шт			20		76,34			
		Всего по позиции							1 526,80		
		Итого по разделу 3 РАЗБОРКА И УСТАНОВКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ							3 390,85		11 558,32
Раздел 4. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ											
ТРАНШЕЯ											
57	ФЕР01-01-022-14	Разработка грунта с погрузкой на автомобиль-самосвалы в траншею экскаватором кобратная лопата с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов: 2 Объем=211,68 / 1000	1000 м3			0,21168					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	91.01.05-085 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,5 м3		маш.час	31,5	1,15	7,668108		109,00	766,81		
	2 ЭМ							3 150,00	1,15	766,81	
	3 в т.ч. ОТм							425,25	1,15	103,52	1 135,50
	ЗТм		чел.-ч	31,5	1,15	7,668108					
	Итого по расценке							3 150,00		766,81	
	ФОТ								103,52		8 133,00
	Пр/812-001.1-1 НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	92		92			55,24		2 602,80
	Пр/774-001.1 СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	46		46			47,02		1 441,40
		Всего по позиции							909,57		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 _ (пересечение коммуникаций) Объем=8,5 / 100 Прил.1.12 п.3.189 Разработка грунта в местах, находящихся на расстоянии до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб ОЗП=1,15; ТЗ=1,15 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 1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)	100 м3			0,085					
		1 ОТ	чел.-ч	154	1,3225	17,311525	7,80		135,03		
		ЗТ	чел.-ч	154	1,3225	17,311525	1 201,20	1,3225	135,03	30,27	4 087,39
		Итого по расценке					1 201,20		135,03		
		ФОТ							135,03		4 087,39
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			120,18		3 637,75
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40			54,01		1 636,84
		Всего по позиции							309,22		
59	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 _доработка Объем=6 / 100 Прил.1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выщелкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2 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 1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)	100 м3			0,06					
		1 ОТ	чел.-ч	154	1,38	12,7512	7,80		99,46		
		ЗТ	чел.-ч	154	1,38	12,7512	1 201,20	1,38	99,46	30,27	3 010,85
		Итого по расценке					1 201,20		99,46		
		ФОТ							99,46		3 010,85
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			88,52		2 679,48
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40			39,78		1 204,26
		Всего по позиции							227,78		
60	ФЕР01-01-013-13	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 1 _ (Погрузка от ручной разработки) Объем=(8,5*6) / 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 1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)	1000 м3			0,0145					
		91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час	7,7	1,15	0,1283975	79,07		10,16		
		91.01.05-085 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,5 м3	маш.час	23,1	1,15	0,3851925	100,00		38,52		
		1 ОТ					82,68	1,15	1,38	30,27	41,77
		2 ЭМ					2 918,84	1,15	48,67		
		3 в т.ч. ОТм					415,80	1,15	6,93	30,27	269,77
		4 М					3,25		0,00		
		ЗТ	чел.-ч	10,8	1,15	0,176755					
		ЗТм	чел.-ч	30,8	1,15	0,51359					
		Итого по расценке					3 001,52		50,05		
		ФОТ							8,31		251,54
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			7,65		231,42
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			3,82		115,71
		Всего по позиции							61,52		
61	ФССЦпр-03-21-01-025	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: I класс груза до 25 км Объем=(211,68+8,5*6)*1,75 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 Всего по позиции	1 т груза			395,82	17,32	1,15	7 883,94		
62	ФЕР01-02-067-02	Крепление досками стенок котлованов и траншей шириной: от 2 до 3 м, глубиной до 3 м в грунтах устойчивых Объем=325,0 / 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 1-2-9 Затраты труда рабочих (ср 2,9)	100 м2			3,25					
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,88	1,15	3,289	65,71		216,12		
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,0039		0,012675	11 978,00		151,82		
		11.1.02.04-0031 Лесоматериалы круглые, хвойных пород, для строительства, диаметр 14-24 см, длина 3-6,5 м	м3	0,61		1,8625	558,33		1 108,89		
		11.1.03.05-0086 Доска нарезная, хвойных пород, длина 4-6,5 м, все ширины, толщина 44 мм и более, сорт IV	м3	0,21		0,6825	650,00		375,38		
		1 ОТ					210,65	1,15	787,30	30,27	23 831,57
		2 ЭМ					57,82	1,15	218,10		
		3 в т.ч. ОТм					10,21	1,15	38,16	30,27	1 155,10
		4 М					502,75		1 634,07		
		ЗТ	чел.-ч	24,9	1,15	93,06375					
		ЗТм	чел.-ч	0,88	1,15	3,289					
		Итого по расценке					771,26		2 637,47		
		ФОТ							825,48		24 986,67
	Пр/812-001.4-1	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89			734,86		22 236,14
	Пр/774-001.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41			338,44		10 244,53
		Всего по позиции							3 710,57		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
63	ФЕР22-06-011-01	Подвешивание коробов подземных коммуникаций при пересечении их трассой трубопровода, площадь сечения коробов: до 0,1 м2 Объем=1,1*2 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3) 91.10.05-005 Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, грузоподъемность 12,5 т 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 01.7.15.06-0111 Гвозди строительные 08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-8,5 мм 11.1.02.04-0031 Лесоматериалы круглые, хвойных пород, для строительства, диаметр 14-24 см, длина 3-6,5 м 11.1.03.01-0075 Бруски обрезные, хвойных пород, длина 2-6,5 м, толщина 40-60 мм, сорт II 11.1.03.06-0087 Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 25 мм, длина 4-6,5 м, сорт III 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Пр/812-018.0-1 НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода Пр/774-018.0 СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода Всего по позиции	м			2,2						
			чел.-ч	1,28	1,15	3,2384	8,53					
			маш.час	0,11	1,15	0,2783	152,50					
			маш.час	0,15	1,15	0,3795	65,71					
			т	0,00018		0,000396	11 978,00					
			т	0,0019		0,00418	4 455,20					
			м3	0,036		0,0792	558,33					
			м3	0,0016		0,00352	1 250,00					
			м3	0,034		0,0748	1 100,00					
							10,92	1,15		27,63	30,27	806,30
							26,64	1,15		67,40		
							3,32	1,15		8,40	30,27	254,07
							70,12			164,26		
									107,68		248,29	
										36,03		1 090,00
										42,16		1 270,08
										26,66		607,07
64	ФЕР23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы: песчаного Объем=8,8 / 10 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5) 91.05.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм Н 02.3.01.02 Песок для строительных работ природный ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Пр/812-018.0-1 НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода Пр/774-018.0 СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода Всего по позиции	10 м3			0,86						
			чел.-ч	10,2	1,15	10,0878	8,17			82,42		
			маш.час	0,32	1,15	0,31648	88,99			28,48		
							83,33	1,15		82,41	30,27	1 424,55
							28,80	1,15		28,48		
							3,27	1,15		5,16	30,27	69,29
			м3	11		8,48						
			чел.-ч	10,2	1,15	10,0878						
			чел.-ч	0,32	1,15	0,31648						
									112,13		110,89	
										85,59		2 590,81
										100,14		3 031,25
										63,34		1 917,20
												274,37
65	ФССЦ-02.3.01.02-0013	Песок природный для строительных работ очень мелкий с крупностью зерен размером свыше 1,25 мм-до 5% по массе (Материалы для строительных работ) Всего по позиции	м3			9,46			45,92			434,40
66	ФЕР01-01-013-13	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 1_ (Погрузка для обратной засыпки) Объем=185,83 / 1000 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2) 91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.) 91.01.05-085 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,5 м3 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Пр/812-001.1-1 НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом Пр/774-001.1 СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом Всего по позиции	1000 м3			0,18583						
			чел.-ч	10,6	1,15	2,2652677	7,80			17,67		
			маш.час	7,7	1,15	1,6455247	79,07			130,11		
			маш.час	23,1	1,15	4,936574	100,00			493,66		
							82,68	1,15		17,67	30,27	534,87
							2 818,84	1,15		623,77		
							415,80	1,15		86,86	30,27	2 584,76
							3,25			0,00		
			чел.-ч	10,6	1,15	2,2652677						
			чел.-ч	30,8	1,15	6,5820988						
									3 001,52		641,44	
										106,53		3 224,68
										98,01		2 985,69
										48,00		1 483,34
												788,45
67	ФССЦнг-03-21-01-025	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 25 км Объем=185,83*1,75 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 Всего по позиции	1 т груза			325,2			17,32	1,15		6 477,33
68	ФЕР01-01-033-05	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2 Объем=185,83 / 1000 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 Всего по позиции	1000 м3			0,18583						6 477,33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час	3,8	1,15	0,8120771	79,07		84,21		
	2 ЭМ						300,47	1,15	34,21		
	3 в т.ч. ОТм						51,30	1,15	10,06	30,27	30,27
	ЗТм		чел.-ч	3,8	1,15	0,8120771					
	Итого по расценке						300,47		34,21		
	ФОТ								10,06		30,27
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			10,08		30,29
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			5,04		10,09
	Всего по позиции								79,33		
ПЕСОК ПОД ДОРОГОЙ											
69	ФЕР01-01-033-05	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3			0,02201					
	Объем=22,01 / 1000										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр. прил.8 табл.1 п.6	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час	3,8	1,15	0,0961837	79,07		7,61		
	2 ЭМ						300,47	1,15	7,61		
	3 в т.ч. ОТм						51,30	1,15	1,30	30,29	30,29
	ЗТм		чел.-ч	3,8	1,15	0,0961837					
	Итого по расценке						300,47		7,61		
	ФОТ								1,30		30,29
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			1,20		30,30
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			0,00		16,10
	Всего по позиции								8,41		
70	ФССЦ-02.3.01.02-0013	Песок природный для строительных: работ очень мелкий с крупностью зерен размером свыше 1,25 мм до 5% по массе	м3			24,211	45,92		111,77		
	(Материалы для строительных работ)										
	Объем=22,01*1,1										
	Всего по позиции								111,77		
71	ФЕР01-02-006-01	Полка водоем уплотняемого грунта насыпей	1000 м3			0,02201					
	Объем=22,01 / 1000										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр. прил.8 табл.1 п.6	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1-1-0	Затраты труда рабочих (ср 1)	чел.-ч	13,81	1,15	0,352083	7,19		2,53		
	91.13.01-038	Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	12,2	1,15	0,3088003	110,00		33,97		
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	100		2,201	2,44		5,37		
	1 ОТ						100,01	1,15	2,53	30,27	70,00
	2 ЭМ						1342,00	1,15	33,97		
	3 в т.ч. ОТм						151,62	1,15	3,68	30,27	109,07
	4 М						244,00		5,37		
	ЗТ		чел.-ч	13,81	1,15	0,352083					
	ЗТм		чел.-ч	12,2	1,15	0,3088003					
	Итого по расценке						1680,01		41,67		
	ФОТ								5,11		164,09
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			1,62		170,15
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			2,81		65,19
	Всего по позиции								50,30		
72	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3			0,2201					
	Объем=22,01 / 100										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр. прил.8 табл.1 п.6	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1-3-0	Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	12,53	1,15	3,171531	6,53		27,05		
	91.08.09-023	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.час	10,5	1,15	2,6577075	0,55		1,46		
	91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давления до 885 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	2,62	1,15	0,8631613	90,00		56,66		
	1 ОТ						106,88	1,15	27,05	30,27	816,00
	2 ЭМ						241,58	1,15	81,15		
	3 в т.ч. ОТм						26,36	1,15	6,67	30,27	30,27
	ЗТ		чел.-ч	12,53	1,15	3,171531					
	ЗТм		чел.-ч	2,62	1,15	0,6031613					
	Итого по расценке						348,46		38,20		
	ФОТ								35,72		1020,19
	Пр/812-001.1-1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			31,02		935,60
	Пр/774-001.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46		46			15,51		469,60
	Всего по позиции								134,73		
ГАЗОН											
73	ФЕР47-01-046-03	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с высеиванием растительной земли слоем 15 см; механизированным способом	100 м2			3,45					
	Объем=345 / 100										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр. прил.8 табл.1 п.6	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1-2-2	Затраты труда рабочих (ср 2.2)	чел.-ч	28,78	1,15	106,24965	7,94		843,82		
	91.12.08-051	Катки прицепные кольчатые 1 т	маш.час	0,14	1,15	0,55545	9,54		5,34		
	91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 69 кВт (80 л.с.)	маш.час	0,05	1,15	0,198375	74,81		14,80		
3	16.2.01.02-0001	Земля растительная (ТССЦ-407-0013, 689,69 руб/м3)	м3	15		51,75	139,60		707,30		
УО	16.2.01.02-0001	Земля растительная	м3	15		51,75	139,60		707,30		
	1 ОТ						212,03	1,15	843,61	30,27	21336,00
	2 ЭМ						5,08	1,15	20,15		
	3 в т.ч. ОТм						0,88	1,15	2,70	30,27	81,27
	4 М						2034,00		707,30		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	26,78	1,15	106,24865					
		ЗТм	чел.-ч	0,05	1,15	0,198375					
		Итого по расценке					2 251,71			7 881,06	
		ФОТ								848,31	25 817,80
		Пр/812-041.0-1 НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	103		103				871,70	26 306,33
		Пр/774-041.0 СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72		72				609,34	18 444,82
		Всего по позиции								9 362,10	
74	ФЕР47-01-046-06	Посев газонов партерных, мавританских и обыкновенных вручную	100 м2			3,45					
		Объем=345 / 100									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5									
		1-2-9 Затраты труда рабочих (ср 2,6)	чел.-ч	5,25	1,15	20,829375	8,46			178,22	
		91.13.01-038 Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	2,74	1,15	10,87095	110,00			1 195,80	
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	10		34,5	2,44			84,18	
		1 ОТ					44,42	1,15		178,24	30,27
		2 ЭМ					301,40	1,15		1 195,80	
		3 в т.ч. ОТм					31,78	1,15		126,09	30,27
		4 М					24,40			84,18	
		16.2.02.07 Семена газонных трав	кг	2		8,9					
		ЗТ	чел.-ч	5,25	1,15	20,829375					
		ЗТм	чел.-ч	2,74	1,15	10,87095					
		Итого по расценке					370,22			1 456,22	
		ФОТ								302,33	9 151,50
		Пр/812-041.0-1 НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	103		103				311,40	9 426,07
		Пр/774-041.0 СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72		72				217,68	6 549,09
		Всего по позиции								1 085,30	
75	ФССЦ-16.2.02.07-0161	Семена газонных трав (смесь)	кг			8,9	146,25			1 009,13	
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции								1 009,13	
		Итого по разделу 4 ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								35 137,41	490 705,89
Раздел 5. КАНАЛИЗАЦИЯ Дн=250 мм, L=93 м											
76	ФЕР22-01-015-02	Укладка стальных неразрезных кожухов (футляров) в открытых траншеях диаметром: 400 мм	100 м			0,135					
		Объем=13,5 / 100									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5									
		1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	47,51	1,15	7,3759275	9,62			70,96	
		91.10.05-004 Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъемность 6,3 т	маш.час	9,78	1,15	1,518345	160,03			242,98	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,15	0,0015525	65,71			0,10	
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	12,18	1,15	1,890945	8,10			15,32	
		01.7.11.07-0032 Электроды сварочные 342, диаметр 4 мм	т	0,01092		0,0014837	10 315,01			15,30	
		1 ОТ					457,05	1,15		70,96	30,27
		2 ЭМ					1 864,41	1,15		258,40	
		3 в т.ч. ОТм					140,95	1,15		21,88	30,27
		4 М					113,38			15,30	
		23.6.02.02 Трубы стальные электросварные прямые	м	101		13,635					
		ЗТ	чел.-ч	47,51	1,15	7,3759275					
		ЗТм	чел.-ч	9,78	1,15	1,518345					
		Итого по расценке					2 234,82			344,66	
		ФОТ								62,84	2 810,27
		Пр/812-018.0-1 НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117				108,82	3 288,02
		Пр/774-018.0 СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74				68,70	2 079,60
		Всего по позиции								521,98	
77	ФССЦ-23.5.01.08-0026 ПРИМ.	Трубы стальные электросварные прямые, класс прочности К38, наружный диаметр 530 мм, толщина стенки 9 мм _ (478х9мм)	м			13,635	854,28			11 848,11	
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции								11 848,11	
78	ФЕР22-02-010-10	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы диаметром: 400 мм	км			0,0138					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5									
		1-4-1 Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.-ч	98,3	1,15	1,537412	9,76			15,01	
		91.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,19	1,15	0,0029716	89,99			0,27	
		91.10.04-013 Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 600-800 мм	маш.час	21	1,15	0,32844	242,41			79,52	
		91.10.04-017 Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 600-800 мм	маш.час	63,9	1,15	0,899396	432,25			431,99	
		91.10.05-004 Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъемность 6,3 т	маш.час	82,6	1,15	0,970064	160,03			156,98	
		91.10.08-002 Установки для сушки труб диаметром 500 мм	маш.час	4,87	1,15	0,0761668	441,26			33,81	
		01.2.03.02-0001 Грунтовка битумная под полимерное или резиновое покрытие	т	0,219		0,0029784	31 060,00			92,51	
		01.7.06.03-0003 Лента поливинилхлоридная липкая, толщина 0,4 мм, ширина 30 мм	м2	5726		77,8736	30,00			2 336,21	
		01.7.20.08-0021 Брезент	м2	0,8		0,01088	37,43			0,41	
		01.7.20.08-0162 Ткань мешочная	10 м2	0,15		0,00204	84,75			0,17	
		11.1.02.04-0031 Лесоматериалы круглые, хвойных пород, для строительства, диаметр 14-24 см, длина 3-6,5 м	м3	0,3		0,00408	558,33			2,28	
		14.1.05.03-0011 Клей фенолополивинилацетальный БФ-2, БФ-2Н	т	0,041		0,0005576	12 900,00			7,19	
		1 ОТ					959,41	1,15		16,01	30,27
		2 ЭМ					44 895,31	1,15		702,18	
		3 в т.ч. ОТм					3 272,08	1,15		51,18	30,27
											1 549,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4 М						179 321,19		2 438,77		
Н	12.1.02.15	Материалы гидроизоляционные рулонные	м2	1710		23,256					
		ЗТ	чел.-ч	98,3	1,15	1,537412					
		ЗТМ	чел.-ч	232,59	1,15	3,6377076					
		Итого по расценке					225 175,91		3 155,94		
		ФОТ							86,19		2 003,07
	Пр/812-018.0-1	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			77,44		2 344,38
	Пр/774-018.0	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74			48,98		1 492,04
		Всего по позиции							3 282,38		
79	ФССЦ-12.1.02.01-0001	Гидроизол ГИ-К (Материалы для строительных работ)	м2			23,256	7,83		182,09		
		Всего по позиции							182,09		
80	ФЕР09-03-039-04 ПРИМ.	Монтаж опорных конструкций: подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений	т			0,0172					
		Объем=2,15*8/1000									
	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 раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1-3-4	Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.-ч	99,9	1,15	1,976022			8,87		17,72
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,12	1,15	0,0023736			115,40		0,27
	91.06.03-062	Лобзики электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.час	8,6	1,15	0,170108			6,90		1,17
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,19	1,15	0,0037582			65,71		0,25
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	22		0,3784			8,04		3,42
	01.7.15.06-0111	Газоси строительные	т	0,00001		0,0000002			11 978,00		0,00
	01.7.20.08-0071	Канат льняковой пропитанный	т	0,0001		0,0000017			37 900,00		0,07
	08.2.02.11-0007	Канат двойной свавки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 с.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 нмм2, диаметр 5,6 мм	10 м	0,0187		0,0003216			50,24		0,02
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003		0,0000006			4 455,20		0,00
	08.3.11.01-0091	Швеллеры № 40, марка стали Стб	т	0,00194		0,0000334			4 820,00		0,16
	11.1.03.01-0077	Бруски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, сорт I	м3	0,00103		0,0000177			1 700,00		0,03
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,00031		0,0000053			15 020,00		0,06
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	кг	0,6		0,01032			9,42		0,10
	1 ОТ							896,10	1,15	17,72	30,27
	2 ЭМ							85,67	1,15	1,69	
	3 в т.ч. ОТМ							3,82	1,15	0,08	30,27
	4 М							225,84		3,88	
Н	07.2.07.11	Конструкции стальные	т			0,0172					
		ЗТ	чел.-ч	99,9	1,15	1,976022					
		ЗТМ	чел.-ч	0,31	1,15	0,0061318					
		Итого по расценке					1 207,41		23,29		
		ФОТ							17,80		539,80
	Пр/812-008.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			16,55		501,04
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62			11,04		334,06
		Всего по позиции							50,88		
81	ФССЦ-07.2.07.11-0003	Опоры скользящие и катковые, крепежные детали, хомуты (Материалы для строительных работ)	т			0,0172	11 495,00		197,77		
		Всего по позиции							197,77		
82	ФЕР22-05-005-04	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диаметром: 250 мм	100 м труб, уложенной в футляр			0,135					
		Объем=13,5 / 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 раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1-4-0	Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	83,52	1,15	12,96848			9,62		124,74
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,08	1,15	0,01242			115,40		1,43
	91.06.03-061	Лобзики электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	24,9	1,15	3,855725			3,28		12,68
	01.7.19.07-0006	Резина техническая листовая прессованная	кг	58,8		7,938			7,80		51,92
	08.1.02.11-0001	Покраски из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0,107		0,014445			5 989,00		86,51
	1 ОТ							803,46	1,15	124,74	30,27
	2 ЭМ							90,90	1,15	14,11	
	3 в т.ч. ОТМ							1,08	1,15	0,17	30,27
	4 М							1 099,46		148,43	
Н	24.3.03.13	Трубы полиэтиленовые	м	110		14,85					
		ЗТ	чел.-ч	83,52	1,15	12,96848					
		ЗТМ	чел.-ч	0,08	1,15	0,01242					
		Итого по расценке					1 993,82		287,28		
		ФОТ							124,51		3 181,03
	Пр/812-018.0-1	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			148,34		4 423,81
	Пр/774-018.0	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74			92,43		2 197,96
		Всего по позиции							525,85		
83	ФЕР23-01-020-03	Укладка канализационных безнапорных раструбных труб из поливинилхлорида (ПВХ) диаметром: 250 мм	100 м			0,93					
		Объем=93 / 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 раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1-3-6	Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	27,12	1,15	29,00484			9,18		266,26
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	4,05	1,15	4,331475			115,40		469,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,15	1,15	0,160426	65,71		10,54		
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	4,9		4,557	2,44		11,12		
	1 ОТ						248,96	1,15	286,26	30,27	8 250,89
	2 ЭМ						477,23	1,15	610,40		
	3 в т.ч. ОТМ						56,42	1,15	60,34	30,27	1 400,49
	4 М						11,90		11,12		
	24.3.01.04	Трубы ПВХ безнапорные, раструбные	м	100		93					
	ЗТ		чел.-ч	27,12	1,15	29,00484					
	ЗТм		чел.-ч	4,2	1,15	4,4919					
	Итого по расценке						738,15		787,76		
	ФОТ								306,80		9 696,10
	Пр/812-018.0-1	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			392,12		11 588,40
	Пр/774-018.0	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74			241,68		7 311,72
	Всего по позиции								1 411,58		
84	ТЦ_24.3.03.03_77_78390462 58_17.03.2023_01 2 квартал 2021 г.	Трубы двухслойные гофрированные полипропиленовые с раструбом и уплотнительным кольцом для безнапорной канализации "ИКАПЛАСТ" SN8 наружным диаметром 250 мм (Материалы для строительных работ) Цена=10657,74/6/1,2	м			93	1 480,24	1,023346	16 915,69	8,32	340 734,33
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; МАТ=1,02)									
	14.02.03.07	Транспортные затраты - 0,32% ПЗ=1,0023 (ОЗП=1,0023; ЭМ=1,0023; МАТ=1,0023)									
	Всего по позиции								16 915,69		340 734,33
85	ФЕРр66-38-2	Заполнение трубопроводов или межтрубного пространства при трубах и фуглях: бетоном	м3			1,78					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях насланных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1-3-3	Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.-ч	2,33	1,15	4,71592	8,89		41,78		
	01.07.02-032	Бетонзасы при работе на строительстве тоннелей, 10 м3м (передвижные)	маш.час	0,59	1,15	1,19416	118,00		138,52		
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1	1,15	0,2024	65,71		13,30		
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,2		0,352	2,44		0,96		
	23.5.02.02-0073	Трубы стальные электросварные прямошовные со смитой фанкой на стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс, наружный диаметр 159 мм, толщина стенки 4 мм	м	0,392		0,58432	112,00		65,44		
	1 ОТ						20,94	1,15	41,78	10,27	2 088,98
	2 ЭМ						75,01	1,15	151,82		
	3 в т.ч. ОТМ						10,88	1,15	21,08	10,27	669,37
	4 М						595,47		69,30		
	ЗТ		чел.-ч	2,33	1,15	4,71592					
	ЗТм		чел.-ч	0,69	1,15	1,39656					
	Итого по расценке						133,32		259,90		
	ФОТ								63,76		1 839,17
	Пр/812-100.2-1	НР Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	104		104			85,31		2 007,31
	Пр/774-100.2	СП Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	60		60			31,25		1 154,31
	Всего по позиции								384,47		
86	ФССЦ-04.1.02.05-0074	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), крупность заполнителя более 40 мм, класс В7,5 (М100) (Материалы для строительных работ)	м3			1,7864	540,00		1 004,38		
	Всего по позиции								1 004,38		
87	ФЕР28-01-022-01	Изоляция поверхностей трубопроводов штучными изделиями из пенополиуретана (получилиндрами и сегментами)	м3			1,18					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях насланных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1-3-1	Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел.-ч	26,93	1,15	36,54401	8,64		316,74		
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,37	1,15	0,50209	65,71		32,99		
	91.21.22-443	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, прижим	маш.час	0,59	1,15	0,80063	2,18		1,73		
	01.7.15.04-0054	Винты самонарезающие, оцинкованные, размер 4х12 мм	т	0,00004		0,0000472	33 180,00		1,57		
	08.3.02.01-0041	Лента стальная упаковочная мягкая нормальной точности 0,7х20-50 мм	т	0,0057		0,006726	7 500,00		51,05		
	08.3.05.05-0054	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,8 мм	т	0,0006		0,000708	11 000,00		7,79		
	10.1.02.02-0103	Листы алюминиевые, марка АД1Н, толщина 1 мм	кг	0,193		0,22774	62,86		12,04		
	14.1.04.02-0011	Клей резиновый № 88-Н	кг	9,1		10,738	45,00		483,21		
	1 ОТ						232,88	1,15	315,75	10,27	9 457,79
	2 ЭМ						25,54	1,15	34,71		
	3 в т.ч. ОТМ						4,29	1,15	5,82	10,27	76,71
	4 М						470,89		555,65		
	12.2.08.03	Изделия теплоизоляционные из пенополиуретана	м3	1,1		1,288					
	ЗТ		чел.-ч	26,93	1,15	36,54401					
	ЗТм		чел.-ч	0,37	1,15	0,50209					
	Итого по расценке						729,15		908,11		
	ФОТ								321,57		9 733,96
	Пр/812-020.0-1	НР Теплоизоляционные работы	%	97		97			311,92		9 441,96
	Пр/774-020.0	СП Теплоизоляционные работы	%	55		55			178,86		5 353,86
	Всего по позиции								1 344,89		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
88	ФССЦ-12.2.06.01-1012 ПРИМ.	Сегменты теплоизоляционные из пенополиуретана (ППУ) для труб диаметром 426 мм, толщина изоляции 55 мм, длина 1000 мм_ (Скорлупа ППУ 273*50 с покрытием стеклопластик) (Материалы для строительных работ) Всего по позиции	м			23,5	132,40		3 111,40		
Итого по разделу 5 КАНАЛИЗАЦИЯ Диаметр=260 мм, L=93 м									40 607,45		401 760,32
Раздел 6. РЕКОНСТРУКЦИЯ КК-В СУЩ. - 1 ШТ											
89	ФЕР27-06-001-03 ДЕМОНТАЖ	Устройство дорожных покрытий из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью: до 10,5 м ² _ ПДВ Объем=0,85 / 100 Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.2 п.5 Демонтаж (разборка) сетей инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,6; ЗМ=0,6 к раск.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м ³			0,0085					
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	128	0,69	0,75072	9,40			7,06	
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	21,7	0,69	0,1272705	115,40			14,69	
		91.08.04-021 Котлы битумные передвижные 400 л	маш.час	1,57	0,69	0,0092081	30,00			0,28	
		91.08.11-011 Заливки швов на базе автомобиля	маш.час	20,93	0,69	0,1227545	175,25			21,51	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	14,09	0,69	0,0826379	65,71			5,43	
		91.17.04-036 Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, номинальный сварочный ток 250-400 А	маш.час	19,29	0,69	0,1131359	14,00			1,58	
		01.2.03.03-0045 Мастика битумно-полимерная	т	0,45	0	0	1 600,00			0,00	
		01.7.11.07-0032 Электроды сварочные Ø42, диаметр 4 мм	т	0,024	0	0	10 315,01			0,00	
		04.1.02.05-0010 Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В27,5 (М350)	м ³	0,42	0	0	730,00			0,00	
		04.3.01.09-0023 Раствор отделочный тяжелый цементный, состав 1:3	м ³	0,72	0	0	497,00			0,00	
		1 ОТ					1 203,20	0,69		7,06	30,27
		2 ЗМ					7 415,17	0,69		43,49	
		3 в т.ч. ОТм					699,18	0,69		4,10	30,27
		4 М					1 687,00	0		0,00	124,11
Н	05.1.01.13	Плиты сборные железобетонные	м ³	100	0	0					
Н	08.4.03.03	Арматура	т	0,08	0	0					
		ЗТ	чел.-ч	128	0,69	0,75072					
		ЗТм	чел.-ч	56,72	0,69	0,3326628					
		Итого по расценке					10 205,37			50,65	
		ФОТ								11,16	337,02
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147				16,41	496,60
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134				14,86	452,68
		Всего по позиции								81,61	
90	ФЕР07-02-002-01 ДЕМОНТАЖ	Установка опор из плит и колец диаметром: до 1000 мм Объем=0,38 / 100 Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.2 п.5 Демонтаж (разборка) сетей инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,6; ЗМ=0,6 к раск.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м ³			0,0038					
		1-3-4 Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.-ч	493,3	0,69	1,2934326	8,97			11,60	
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	27	0,69	0,070794	115,40			8,17	
		91.05.05-012 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность до 16 т	маш.час	110,1	0,69	0,2886822	96,88			27,97	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	38,86	0,69	0,1018647	65,71			6,66	
		04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м ³	1,8	0	0	519,80			0,00	
		08.1.02.11-0001 Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0,07	0	0	5 989,00			0,00	
		1 ОТ					4 424,90	0,69		11,60	30,27
		2 ЗМ					16 336,22	0,69		42,83	
		3 в т.ч. ОТм					2 301,51	0,69		6,03	30,27
		4 М					1 354,87	0		0,00	182,53
Н	05.1.08.14	Конструкции сборные железобетонные	м ³	100	0	0					
		ЗТ	чел.-ч	493,3	0,69	1,2934326					
		ЗТм	чел.-ч	175,95	0,69	0,4613409					
		Итого по расценке					22 115,98			54,43	
		ФОТ								17,03	533,68
	Пр/812-007.0-1	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	110		110				19,39	567,03
	Пр/774-007.0	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	73		73				12,87	380,57
		Всего по позиции								86,69	
91	ФССЦпг-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м ³ Объем=1,23*2,5 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	1 т груза			3,075	3,28	1,16	11,60		
		Всего по позиции								11,60	
92	ФССЦпг-03-21-01-025	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 25 км Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	1 т груза			3,075	17,32	1,16	61,25		
		Всего по позиции								61,25	
93	ФЕРр66-23-1	Замена люков колодцев и камер _ БУ Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	шт			1					
		1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	3,05	1,15	4,1975	8,53			35,60	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,1	1,15	0,115	65,71			7,56	
		04.3.01.09-0012 Раствор готовый кладочный, цементный, М50	м ³	0,02		0,02	485,90			8,72	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					31,13	1,15	35,80	30,27	063,67
		2 ЭМ					6,57	1,15	7,56		
		3 в т.ч. ОТм					1,15	1,15	1,33	30,27	40,26
		4 М					9,72		9,72		
Н	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	0,35		0,35					
Н	08.1.02.06	Льсы чуунный	шт	1		1					
		ЗТ	чел.-ч	3,85	1,15	4,1975					
		ЗТм	чел.-ч	0,1	1,15	0,115					
		Итого по расценке					47,42		53,08		
		ФОТ							37,13		1 123,53
	Пр/812-100.2-1	НР Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановления и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	104		104			38,82		166,89
	Пр/774-100.2	СП Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановления и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)	%	60		60			22,28		674,26
		Всего по позиции							113,98		
94	ФЕР07-02-002-01	Установка опор из плит и колец диаметром: до 1000 мм Объем=(0,24+0,1+0,02*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 раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м3			0,0038					
		1-3-4 Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.-ч	493,3	1,15	2,155721	8,97		19,34		
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	27	1,15	0,11789	115,40		13,82		
	91.05.08-012	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность до 16 т	маш.час	110,1	1,15	0,481137	96,89		45,82		
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	38,85	1,15	0,1697745	85,71		11,16		
	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	1,8		0,00684	519,80		3,56		
	08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0,07		0,000266	5 989,00		1,59		
		1 ОТ					4 424,90	1,15	19,34	30,27	589,42
		2 ЭМ					19 338,22	1,15	71,36		
		3 в т.ч. ОТм					2 301,51	1,15	10,06	30,27	304,59
		4 М					1 354,87		5,15		
Н	05.1.08.14	Конструкции сборные железобетонные	м3	100		0,38					
		ЗТ	чел.-ч	493,3	1,15	2,155721					
		ЗТм	чел.-ч	175,95	1,15	0,7689015					
		Итого по расценке					22 115,99		95,88		
		ФОТ							29,40		889,94
	Пр/812-007.0-1	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	110		110			32,34		978,93
	Пр/774-007.0	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	73		73			21,46		649,04
		Всего по позиции							149,68		
95	ФССЦ-05.1.01.09-0058	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.9, бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг (Материалы для строительных работ)	шт			1	362,10		362,10		
		Всего по позиции							362,10		
96	ФССЦ-05.1.01.08-0091 ПРИМ.	Крышка колодца КЛП 1-10-1, бетон В15 (М200), объем 0,1 м3, расход арматуры 7,70 кг _ ПП10-1 (Материалы для строительных работ)	шт			1	188,68		188,68		
		Всего по позиции							188,68		
97	ФССЦ-05.1.01.09-0042	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход арматуры 1,10 кг (Материалы для строительных работ)	шт			2	31,43		62,86		
		Всего по позиции							62,86		
98	ФЕР09-03-029-01	Монтаж лестниц прямолнейных и криволинейных, пожарных с ограждением 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 раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	т			0,0097					
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	28,9	1,15	0,3223795	9,40		3,03		
	91.05.02-005	Краны козловые, грузоподъемность 32 т	маш.час	0,07	1,15	0,0007809	120,24		0,09		
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,12	1,15	0,0013386	115,40		6,15		
	91.05.08-012	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность до 16 т	маш.час	5,45	1,15	0,0607948	96,89		5,89		
	91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	0,86	1,15	0,0095933	0,90		0,01		
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,19	1,15	0,0021195	65,71		0,14		
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	1,68	1,15	0,0187404	1,20		0,02		
	91.17.04-171	Преобразователи сварочные номинальным сварочным током 315-500 А	маш.час	8,50	1,15	0,0958215	12,31		1,13		
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	1,37		0,013289	6,22		0,08		
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,41		0,003977	6,09		0,02		
	01.7.11.07-0036	Электроды сварочные Э46, диаметр 4 мм	кг	4		0,0388	10,75		0,42		
	01.7.15.06-0111	Газоды строительные	т	0,00001		0,0000001	11 979,00		0,00		
	01.7.20.08-0071	Канат пеньковый пропитанный	т	0,0001		0,000001	37 900,00		0,04		
	07.2.07.12-0020	Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,001		0,0000097	7 712,00		0,07		
	08.2.02.11-0007	Канат двойной свайки ТК, конструкции бх19(1+6+12)*1 о.с., оцинкованный, из проволок марки В, маркировочная группа 1770 нмм2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187		0,0001814	50,24		0,01		
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003		0,0000003	4 455,20		0,00		
	08.3.11.01-0091	Швеллеры № 40, марка стали Ст0	т	0,00194		0,0000188	4 820,00		0,09		
	11.1.03.01-0077	Бруски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, сорт I	м3	0,00103		0,00001	1 700,00		0,02		
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,00031		0,000003	15 620,00		0,05		
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	кг	0,6		0,00582	9,42		0,06		
		1 ОТ					271,66	1,15	3,03	30,27	91,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					871,33	1,15		7,45	
		3 в т.ч. ОТМ					76,86	1,15		0,88	30,27
		4 М					88,89			0,86	
П,И	01.7.15.03-0042	Болты с шайбами и шайбами строительные	ка	0		0					26,64
И	07.2.05.01	Листины маршевые, ширина 6 мм	т	1		0,0097					
		ЭТ	чел.-ч	28,9	1,15	0,3223795					
		ЭТМ	чел.-ч	5,83	1,15	0,0650337					
		Итого по расценке					1 031,48			11,36	
		ФОТ								3,91	101,33
	Пр/812-008.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93				3,64	101,37
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62				2,42	70,38
		Всего по позиции								17,44	
99	ФССЦ-07.2.05.01-0032	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т			0,0097	7 571,00			73,44	
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции								73,44	
100	ФЕР07-01-044-03	Установка монтажных изделий массой до 20 кг	т			0,0068					
		Объем=0,00136*5									
	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 раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1-4-4	Затраты труда рабочих (ср 4,4)	чел.-ч	42,7	1,15	0,333914	10,21			3,41	
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,94	1,15	0,0073508	65,71			0,48	
	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	18,32	1,15	0,1432624	6,10			1,18	
	01.7.11.07-0054	Электроды сварочные 342, диаметр 6 мм	т	0,04		0,000272	9 424,00			2,56	
	1 ОТ						435,87	1,15		3,41	102,20
	2 ЭМ						210,16	1,15		1,84	
	3 в т.ч. ОТМ						10,90	1,15		0,09	30,27
	4 М						10 421,86			2,56	2,79
		ЭТ	чел.-ч	42,7	1,15	0,333914					
		ЭТМ	чел.-ч	0,94	1,15	0,0073508					
		Итого по расценке					1 023,09			7,01	
		ФОТ								3,50	105,94
	Пр/812-007.0-1	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	110		110				3,85	176,64
	Пр/774-007.0	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	73		73				2,56	77,91
		Всего по позиции								14,02	
101	ФССЦ-01.7.15.10-0066	Скобы ходовые	кг			6,8	8,67			58,96	
		(Материалы для строительных работ)									
		Объем=1,36*5									
		Всего по позиции								58,96	
102	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2			0,006					
		Объем=(0,0375*0,45) / 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 раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1-4-7	Затраты труда рабочих (ср 4,7)	чел.-ч	5,31	1,15	0,036639	10,65			0,39	
	91.08.03-060	Лабедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,01	1,15	0,000069	1,70			0,00	
	91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01	1,15	0,000069	89,99			0,01	
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,15	0,000069	65,71			0,00	
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.час	1,12	1,15	0,007728	6,82			0,05	
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,009		0,000054	15 620,00			0,84	
	14.5.09.02-0002	Ксилол нефтяной, марка А	т	0,0015		0,000009	7 640,00			0,07	
	1 ОТ						56,55	1,15		0,39	19,81
	2 ЭМ						8,22	1,15		0,06	
	3 в т.ч. ОТМ						0,22	1,15		0,00	30,27
	4 М						152,04			0,81	
		ЭТ	чел.-ч	5,31	1,15	0,036639					
		ЭТМ	чел.-ч	0,02	1,15	0,000138					
		Итого по расценке					217,81			1,30	
		ФОТ								0,39	11,31
	Пр/812-013.0-1	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94				0,37	11,36
	Пр/774-013.0	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51				0,20	6,02
		Всего по позиции								1,93	
103	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2			0,006					
		Окраска за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									
	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 раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1-3-5	Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	2,13	2,3	0,029394	9,07			0,27	
	91.08.03-060	Лабедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.час	0,01	2,3	0,000138	1,70			0,00	
	91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,01	2,3	0,000138	89,99			0,01	
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	2,3	0,000138	65,71			0,01	
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощности 1 кВт	маш.час	0,85	2,3	0,00897	6,82			0,06	
	14.4.04.08-0003	Эмаль ПФ-115, серая	т	0,009	2	0,000108	14 312,87			1,59	
	14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	1,4	2	0,0168	5,67			0,11	
	1 ОТ						19,32	2,3		0,27	36,27
	2 ЭМ						8,01	2,3		0,08	
	3 в т.ч. ОТМ						0,22	2,3		0,00	36,27
	4 М						198,16	2		1,86	
		ЭТ	чел.-ч	2,13	2,3	0,029394					
		ЭТМ	чел.-ч	0,02	2,3	0,000276					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					163,49			2,01	
		ФОТ								0,27	6,17
	Пр/812-013.0-1	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94				0,25	7,88
	Пр/774-013.0	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51				0,14	4,17
		Всего по позиции								2,40	
104	ФЕР08-01-003-07 ПРИМ.	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бугровой кладки, кирпичу, бетону _ боковая и горизонтальная Объем=(5,84+0,8) / 100	100 м2				0,0764				
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1-3-9 Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.-ч	21,2	1,15	1,862832		8,51		17,71	
	91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.час	1,95	1,15	0,171327		30,00		5,14	
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	1,15	0,017572		65,71		1,15	
	01.3.01.03-0002	Керосин для технических целей	т	0,024		0,0018336		2 806,90		4,78	
	01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,1		0,00764		1,82		0,01	
		1 ОТ						201,61	1,15	17,71	30,27
		2 ЗМ						71,64	1,15	8,29	
		3 в т.ч. ОТм						2,32	1,15	0,20	30,27
		4 М						62,76		4,79	6,09
H	01.2.01.02	Битум	т	0,016		0,0012224					
H	01.2.03.03	Мастики	т	0,24		0,018336					
		ЗТ	чел.-ч	21,2	1,15	1,862832					
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,15	0,017572					
		Итого по расценке					336,00			28,79	
		ФОТ								17,91	542,13
	Пр/812-008.0-1	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110				18,70	590,34
	Пр/774-008.0	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69				12,38	374,07
		Всего по позиции								80,85	
105	ФССЦ-01.2.03.03-0007	Мастика битумная (Материалы для строительных работ)	т			0,018336		3 316,55		80,81	
		Всего по позиции								80,81	
106	ФЕР27-06-001-03	Устройство дорожных покрытий из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью: до 10,5 м2 _ ПД6	100 м3				0,0085				
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	128	1,15	1,2512		9,40		11,76	
	01.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	21,7	1,15	0,2121176		115,40		24,48	
	91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.час	1,57	1,15	0,0153468		30,00		0,46	
	91.08.11-011	Заливщики швов на базе автомобиля	маш.час	20,93	1,15	0,2045908		175,25		35,85	
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	14,08	1,15	0,1377298		65,71		9,05	
	91.17.04-036	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, номинальный сварочный ток 250-400 А	маш.час	19,29	1,15	0,1885598		14,00		2,64	
	01.2.03.03-0045	Мастика битумно-полимерная	т	0,45		0,003825		1 800,00		5,74	
	01.7.11.07-0032	Электроды сварочные Э42, диаметр 4 мм	т	0,024		0,000204		10 315,01		2,10	
	04.1.02.05-0010	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В27,5 (М350)	м3	0,42		0,00357		730,00		2,61	
	04.3.01.09-0023	Раствор отделочный тяжелый цементный, состав 1:3	м3	0,72		0,00612		497,00		3,04	
		1 ОТ						1 203,20	1,15	11,76	30,27
		2 ЗМ						7 415,17	1,15	72,48	
		3 в т.ч. ОТм						699,18	1,15	8,83	30,27
		4 М						1 587,00		13,48	206,74
H	05.1.01.13	Плиты сборные железобетонные	м3	100		0,85					
H	08.4.03.03	Арматура	т	0,08		0,00068					
		ЗТ	чел.-ч	128	1,15	1,2512					
		ЗТм	чел.-ч	56,72	1,15	0,554438					
		Итого по расценке					10 205,37			97,73	
		ФОТ								18,59	562,72
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147				27,33	827,20
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134				24,91	764,04
		Всего по позиции								140,97	
107	ФССЦ-05.1.08.06-0071	Плиты железобетонные для покрытий автомобильных дорог _ ПД6 (Материалы для строительных работ)	м3			0,85		964,00		819,40	
		Всего по позиции								819,40	
Итого по разделу 6 РЕКОНСТРУКЦИЯ КС-9 СУЩ. - 1 ШТ									2 377,97		29 435,66
Раздел 7. КК Д=1000 - 6 шт											
108	ФЕР23-01-001-02	Устройство основания под трубопроводы: щебеночного Объем=(1,8*1,9*0,18) / 10	10 м3				0,22				
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.-ч	10,2	1,15	2,5806		8,17		21,08	
	91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,47	1,15	0,11891		89,99		10,70	
		1 ОТ						83,33	1,15	21,08	30,27
		2 ЗМ						42,30	1,15	10,70	
		3 в т.ч. ОТм						4,73	1,15	1,20	30,27
H	02.2.05.04	Щебень	м3	12,5		2,75					36,32
		ЗТ	чел.-ч	10,2	1,15	2,5806					
		ЗТм	чел.-ч	0,47	1,15	0,11891					
		Итого по расценке					125,63			31,78	
		ФОТ								22,28	674,41
	Пр/812-018.0-1	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117				26,07	789,06
	Пр/774-018.0	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74				18,49	496,06
		Всего по позиции								74,34	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
109	ФССЦ-02.2.05.04-1767	Щебень М 400, фракция 20-40 мм, группа 2 (ТССЦ-408-0023 = 927,48 руб/м3) (Материалы для строительных работ) Всего по позиции	м3			2,75	91,50		251,63			
110	ФЕР23-03-001-04	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в мокрых грунтах Объем: (0,52*6+0,18*6+0,16*6+0,24+0,1*6+0,05*5+0,02*8) / 10 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 557/пр. прил. 8 табл.1 п.5 1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 91.08.04-021 Котлы битумные передвижные 400 л 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 01.2.01.02-0054 Битумы нефтяные строительные БН-90/10 01.3.01.08-0003 Топливо моторное для среднеоборотных и малооборотных дизелей ДТ 01.7.07.29-0031 Каболека 3 01.7.16.04-0013 Опалубка металлическая (ТССЦ-101-2011, 99061,93 руб) УО 01.7.16.04-0013 Опалубка металлическая 03.2.01.01-0001 Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный М400 Д0 (ЦЕМ I 32,5Н) 3 04.2.01.01-0048 Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые тип Б марка I (ТССЦ-410-0002, 3527,95 руб/м3) УО 04.2.01.01-0048 Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые тип Б марка I 3 04.3.01.03-0001 Раствор асбоцементный (ТССЦ-402-0064, 4594,32 руб/м3) УО 04.3.01.03-0001 Раствор асбоцементный 3 ФССЦ-04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100 УО 04.3.01.09-0012 Раствор готовый кладочный, цементный, М50 1 ОТ 2 ЗМ 3 в т.ч. ОТм 4 М П.Н 05.1.01.09 Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 1000 мм П.Н 05.1.01.13 Плиты сборные железобетонные П.Н 07.2.05.01-0032 Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы П.Н 08.1.02.06 Лотки чугунные ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Пр/В12-018.0-1 НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода Пр/774-018.0 СР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода Всего по позиции	10 м3		0,641					251,63		
			чел.-ч	158,88	1,15	116,970962	9,07		1 060,93			
			маш.час	17,99	1,15	13,2613285	115,40		1 530,38			
			маш.час	0,76	1,15	0,660234	30,00		16,81			
			маш.час	4,4	1,15	3,24346	85,71		213,13			
			т	0,1		0,0641	1 383,10		88,56			
			т	0,018		0,011538	4 041,70		46,63			
			т	0,072		0,046152	30 030,00		1 385,94			
			т	0,017		0,010897	3 038,20		42,91			
			т	0,017		0,010897	1 925,29		42,91			
			т	0,008		0,005128	412,00		2,11			
			т	0,21		0,13461	491,01		66,09			
			т	0,21		0,13461	491,01		66,09			
			м3	0,0445		0,0285245	395,00		11,37			
			м3	0,0145		0,0285245	395,00		11,37			
			м3	0,72		0,46152	519,80		239,90			
			м3	0,72		0,46152	519,80		239,90			
							1 439,23	1,15	1 060,93	30,27	32 118,30	
							2 387,97	1,15	1 760,28			
							293,81	1,15	216,66	30,27	6 558,30	
							6 026,33		1 883,53			
			м	0		0						
			шт	0		0						
			т	0		0						
			шт	0		0						
			чел.-ч	158,88	1,15	116,970962						
			чел.-ч	22,39	1,15	16,5047885						
							6 765,62		4 704,75			
									1 277,59		38 672,66	
									1 494,78		45 247,06	
									946,42		28 617,76	
									7 144,95			
111	ФССЦ-04.1.02.05-0003	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100), Бетонная подготовка (Материалы для строительных работ) Объем=0,31*6 Всего по позиции	м3			1,86	560,00		1 041,60			
112	ФССЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200), Лоток (Материалы для строительных работ) Объем=0,52*6 Всего по позиции	м3			3,12	592,76		1 849,41			
113	ФССЦ-05.1.01.11-0044	Плита днища ПН10, бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход арматуры 15,14 кг (Материалы для строительных работ) Всего по позиции	шт			6	215,48		1 292,88			
114	ФССЦ-05.1.01.09-0055	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.6, бетон В15 (М200), объем 0,16 м3, расход арматуры 3,95 кг (Материалы для строительных работ) Всего по позиции	шт			6	242,94		1 457,64			
115	ФССЦ-05.1.01.09-0056	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.9, бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг (Материалы для строительных работ) Всего по позиции	шт			1	362,10		362,10			
116	ФССЦ-05.1.01.08-0091 ПРИМ.	Крышка колодцев КЦП 1-10-1, бетон В15 (М200), объем 0,1 м3, расход арматуры 7,70 кг _ ПП10-1 (Материалы для строительных работ) Всего по позиции	шт			6	188,68		1 132,08			
117	ФССЦ-05.1.01.09-0051	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.3, бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг (Материалы для строительных работ) Всего по позиции	шт			5	78,56		392,80			
118	ФССЦ-05.1.01.09-0042	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход арматуры 1,10 кг (Материалы для строительных работ) Всего по позиции	шт			8	31,43		251,44			
119	ФССЦ-01.7.15.10-0066	Скобы ходовые (Материалы для строительных работ) Объем=1,36*22 Всего по позиции	кг			29,92	8,67		259,41			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
120	ФССЦ-07.2.05.01-0032	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (Материалы для строительных работ) Объем=0,0097*5+0,0129 Всего по позиции	т			0,0614		7 571,00		494,86		
121	ФЕР13-03-002-04	Отрубка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021 Объем=(0,0614*27) / 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; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 1-4-7 Затраты труда рабочих (ср 4,7) 91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,78 кН (0,59 т) 91.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт 14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021 14.5.09.02-0002 Ксилол нефтяной, марка А 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Пр/812-013.0-1 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии Пр/774-013.0 СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии Всего по позиции	100 м2			0,0166						
122	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических отгруженных поверхностей: эмалью ПФ-115 Объем=(0,0614*27) / 100 Окраска за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЗМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2) Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5) 91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,78 кН (0,59 т) 91.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт 14.4.04.08-0003 Эмаль ПФ-115, серая 14.5.09.11-0102 Уайт-спирит 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Пр/812-013.0-1 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии Пр/774-013.0 СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии Всего по позиции	100 м2			0,0166						
123	ФССЦ-24.3.05.07-0014	Муфта защитная полиэтиленовая для прохода труб сквозь стену, номинальный наружный диаметр 160 мм (Материалы для строительных работ) Всего по позиции	шт			12		134,23		1 610,76		
124	ФССЦ-08.1.02.06-0041	Лук чугунный легкий (Материалы для строительных работ) Всего по позиции	шт			5		375,00		1 875,00		
125	ФССЦ-08.1.02.06-0043	Лук чугунный тяжелый (Материалы для строительных работ) Всего по позиции	шт			1		569,52		569,52		
126	ФЕР27-06-001-03	Устройство дорожных покрытий из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью: до 10,5 м2 _ ПД8 Объем=0,85 / 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; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 91.08.04-021 Котлы битумные передвижные 400 л 91.08.11-011 Заливщики швов на базе автомобиля 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 91.17.04-038 Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, номинальный сварочный ток 250-400 А 01.2.03.03-0045 Масстика битумно-полимерная 01.7.11.07-0032 Электроды сварочные 342, диаметр 4 мм 04.1.02.05-0010 Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В27,5 (М350) 04.3.01.09-0023 Раствор отделочный тяжелый цементный, состав 1:3	100 м3			0,0085						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		1 ОТ					1 203,20	1,15		11,76	30,27	355,98
		2 ЭМ					7 415,17	1,15		72,48		
		3 в т.ч. ОТм					899,18	1,15		6,83	30,27	206,74
		4 М					1 587,00			13,49		
Н		05.1.01.13 Плиты сборные железобетонные	м3	100		0,85						
Н		08.4.03.03 Арматура	т	0,08		0,00068						
		ЗТ	чел.-ч	128	1,15	1,2512						
		ЗТм	чел.-ч	58,72	1,15	0,554438						
		Итого по расценке					10 205,37			87,73		
		ФОТ								18,59		562,72
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147				27,33		827,20
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134				24,91		754,04
		Всего по позиции								149,97		
127	ФССЦ-05.1.08.06-0071	Плиты железобетонные для покрытий автомобильных дорог _ ПДБ (Материалы для строительных работ)	м3			0,85	964,00			819,40		
		Всего по позиции								819,40		
		Итого по разделу 7 КК Д=1000 - 6 шт								21 011,79		261 150,05
		Итого по смете:										
		Итого прямые затраты (справочно)								169 002,06		1 651 813,01
		в том числе:										
		Оплата труда рабочих								4 818,59		145 858,71
		Эксплуатация машин								39 201,07		406 100,73
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)								1 613,35		48 836,09
		Материалы								124 882,40		1 039 853,57
		Строительные работы								181 408,41		2 027 353,48
		Строительные работы								165 382,73		1 836 806,17
		в том числе:										
		оплата труда								4 818,59		145 858,71
1 кв. 2023г (смп)		эксплуатация машин и механизмов								23 175,39	11,89	275 555,39
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)								1 613,35		48 836,09
1 кв. 2023г (смп)		материалы								124 882,40	8,32	1 039 853,57
		накладные расходы								7 333,82		221 996,83
		сметная прибыль								5 072,43		153 543,62
1 кв. 2023г (смп)		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ								16 025,68	11,89	190 545,34
		Итого ФОТ (справочно)								6 431,94		194 694,80
		Итого накладные расходы (справочно)								7 333,82		221 996,83
		Итого сметная прибыль (справочно)								5 072,43		153 543,62
		НДС 20%								36 281,68		405 470,69
		ВСЕГО по смете								217 690,09		2 432 824,15
		в том числе:										
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН								16 015,69		140 728,82

Составил: _____ (О.А. Молодцова)

Проверил: _____ (Е.Г. Зелих)

¹ Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55860, с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 2 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.