

Приложение № _____ к договору № _____ от _____ 2023 г.

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2023 г.

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

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

УТВЕРЖДАЮ:

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

ГРАНД-Смета, версия 2023.1

Приказ Министра России от 26.12.2019 № 676/пр; Приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Министра России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Министра России от 11.12.2020 № 774/пр

Приказ Министра России от 30 марта 2020 г. № 172/пр; Приказ Министра России от 01 июня 2020 г. № 294/пр; Приказ Министра России от 30 июня 2020 г. № 352/пр; Приказ Министра России от 20 октября 2020 г. № 638/пр; Приказ Министра России от 09 февраля 2021 г. № 51/пр; Приказ Министра России от 24 мая 2021 г. № 321/пр; Приказ Министра России от 24 июня 2021 г. № 408/пр; Приказ Министра России от 14 октября 2021 г. № 745/пр; Приказ Министра России от 20 декабря 2021 г. № 862/пр; Приказ Министра России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Министра России от 02.09.2022 № 636/пр; Приказ Министра России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Министра России от 22.04.2022 № 317/пр

Реквизиты письма Министра России об индексации изменения сметной стоимости строительства, включенные в федеральный реестр сметных нормативов и размещенные в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии с пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 328/пр

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

Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Обеспечением водоснабжением объекта: "Универсальный магазин" расположенный по адресу: г.Самара, Куйбышевский район, ул. Грозненская, д.2.
(наименование стройки)

Обеспечением водоснабжением объекта: "Универсальный магазин" расположенный по адресу: г.Самара, Куйбышевский район, ул. Грозненская, д.2.
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 011-2023-НВ

Водопроводная линия Дн-250мм, L=27,8м.
(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом

Основание Проект 011-2023-НВ

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 07.07.2023 (01.01.2000)

Сметная стоимость 686,43 (113,32) тыс.руб.
в том числе:
строительных работ 588,80 (97,2) тыс.руб.
монтажных работ 0,00 (0) тыс.руб.
оборудования 0,00 (0) тыс.руб.
прочих затрат 0,00 (0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 25,86 (0,85) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих 98,95 чел.час
Нормативные затраты труда машинистов 17,91 чел.час

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Вскрытие д/б покрытия внутриквартальной дороги											
1	ФЕР27-03-01-01	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий с применением фрез при ширине фрезирования до 1300 мм, толщина слоя: до 5 см Объем=177,0 / 100	100 м2			1,77					
	1-2-9	Затраты труда рабочих (ср 2,9)	чел.-ч	0,26		0,4602	8,46		3,89		
	91.08.10-054	Фрезы самоходные дорожные, ширина барабана от 1000 мм до 1300 мм	маш.час	0,27		0,4779	1 411,44		674,53		
	91.13.01-032	Машины дорожной службы (машина дорожная мастера)	маш.час	0,27		0,4779	86,50		41,34		
	91.13.01-038	Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	0,01		0,0177	110,00		1,95		
	91.14.03-003	Автомобили-самосвалы, грузоподъемность до 15 т	маш.час	0,21		0,3717	113,44		42,17		
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,077		0,13628	2,44		0,33		
	1 ОТ						2,20		3,89	30,27	117,75
	2 ЗМ						429,37		759,98		
	3 в т.ч. ОТм						9,74		17,24	30,27	521,85
	4 М						0,19		0,34		
	ЗТ		чел.-ч	0,26		0,4602					
	ЗТм		чел.-ч	0,76		1,3452					
		Итого по расценке					431,76		784,21		
		ФОТ							21,13		839,60
	Пр812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			31,06		840,21
	Пр774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			28,31		857,08
		Всего по позиции							823,58		
2	ФЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных Объем=(34,0*0,13) / 100	100 м3			0,0442					
	1-2-7	Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.-ч	179,8		7,94716	8,31		66,04		
	91.01.02-004	Автогенераторы среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	1,55		0,08851	123,00		8,43		
	91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 688 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	44,08		1,948336	90,00		175,35		
	91.21.10-003	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.час	88,16		3,896872	1,63		5,96		
	1 ОТ						1 494,14		66,04	30,27	999,03
	2 ЗМ						4 292,73		166,74		
	3 в т.ч. ОТм						464,37		20,63	30,27	621,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	179,8		7,94716					
		ЗТм	чел.-ч	45,63		2,016846					
		Итого по расценке					5 786,67		285,78		
		ФОТ							88,57		2 620,47
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			127,26		3 852,08
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			116,00		3 511,43
		Всего по позиции							499,04		
3	ФЕР27-03-008-02	Разборка покрытий и оснований: цементных Объем=(34,0*0,26)/100	100 м3			0,0884					
	1-2-0	Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	13,22		1,168648	7,80		9,12		
	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	1,94		0,171408	123,00		21,09		
	91.12.06-012	Рылизатели прицепные (без трактора)	маш.час	1,39		0,122876	8,00		0,98		
	91.13.01-038	Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	0,46		0,040664	110,00		4,47		
	91.15.02-023	Тракторы на гусеничном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.час	1,39		0,122876	77,20		8,48		
	1 ОТ						103,12		9,12	30,27	278,06
	2 ЭМ						407,65		36,04		
	3 в т.ч. ОТм						50,30		4,45	30,27	134,70
	ЗТ		чел.-ч	13,22		1,168648					
	ЗТм		чел.-ч	3,79		0,335036					
	Итого по расценке						510,77		45,16		
	ФОТ								13,57		410,76
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			10,95		603,82
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			18,18		550,42
		Всего по позиции							63,29		
4	ФССЦпг-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза			18,564	3,28		60,89		
		Объем=4,42*1,8*8,84*1,2									
		Всего по позиции							60,89		
5	ФССЦпг-03-21-01-020	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: I класс груза до 20 км Объем=18,564*177,0*0,05*1,8	1 т груза			34,494	15,35		529,48		
		Всего по позиции							529,48		
		Итого по разделу 1 Вскрытие а/б покрытия внутриквартальной дороги							1 996,28		31 055,70
Раздел 2. Восстановление а/б покрытия внутриквартальной дороги											
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 68,8 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2); нижнего слоя двухслойных	1000 м2			0,034					
		Объем=34,0 / 1000									
	1-2-5	Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.-ч	29,6		1,0064	8,17		8,22		
	91.01.01-034	Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.час	2,35		0,0799	58,47		4,75		
	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	0,36		0,01224	123,00		1,51		
	91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	3,69		0,12546	89,99		11,28		
	91.08.03-013	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т	маш.час	11,7		0,3978	243,15		96,73		
	91.08.03-016	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	маш.час	5,74		0,19516	226,54		44,21		
	91.13.01-038	Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	2,6		0,0884	110,00		9,72		
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	20		0,68	2,44		1,66		
3	ФССЦ-02.2.05.04-1822	Щебень М 1000, фракция 40-80(70) мм, группа 2	м3	189		5,426	155,94		1 002,07		
У9	02.2.05.04-1817	Щебень М 800, фракция 40-80(70) мм, группа 2	м3	189		6,420	103,00		601,89		
	1 ОТ						241,83		8,22	30,27	248,82
	2 ЭМ						4 947,29		168,21		
	3 в т.ч. ОТм						301,70		10,28	30,27	310,57
	4 М						19 516,80		1 003,73		
	ЗТ		чел.-ч	28,6		1,0064					
	ЗТм		чел.-ч	26,44		0,89896					
	Итого по расценке						34 710,58		1 180,16		
	ФОТ								18,48		559,39
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			27,17		822,30
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			24,76		749,58
		Всего по позиции							1 232,09		
7	ФЕР27-04-008-04	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)	1000 м2			-0,034					
		Объем=34,0 / 1000									
		корректировка толщины ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к раск.; ЗГМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									
	91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,83	2	-0,05644	89,99		-5,08		
	91.08.03-013	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т	маш.час	0,82	2	-0,05578	243,15		-13,56		
	91.08.03-016	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	маш.час	0,86	2	-0,05848	226,54		-13,25		
3	ФССЦ-02.2.05.04-1822	Щебень М 1000, фракция 40-80(70) мм, группа 2	м3	12,6	2	-0,8568	155,94		-133,61		
У9	02.2.05.04-1817	Щебень М 800, фракция 40-80(70) мм, группа 2	м3	12,6	2	-0,8968	103,00		-88,20		
	2 ЭМ						468,89	2	-31,88		
	3 в т.ч. ОТм						27,84	2	-1,89	30,27	-57,21
	4 М						1 297,80	2	-133,61		
	ЗТм		чел.-ч	2,51	2	-0,17068					
	Итого по расценке						2 433,73		-165,49		
	ФОТ								-1,89		57,21
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-2,78		-84,10
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			-2,53		-76,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							-170,80		
8	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 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см ²); верхнего слоя двухслойных	1000 м ²			0,034					
		Объем=34,0 / 1000									
	1-2-5	Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.-ч	33		1,122		8,17		9,17	
	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	1,6		0,0544		123,00		6,89	
	91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	7,96		0,27064		89,99		24,35	
	91.08.03-013	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	маш.час	19		0,646		243,15		157,07	
	91.08.03-016	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	маш.час	8,51		0,28934		226,54		65,55	
	91.08.07-011	Распределители каменной мелочи	маш.час	0,57		0,01938		116,04		2,26	
	91.13.01-036	Машины поливомочные 6000 л	маш.час	2,6		0,0884		110,00		0,72	
	01.7.03.01-0001	Вода	м ³	30		1,02		2,44		2,49	
3	ФССЦ-02.2.05.04-1702	Щебень М 1000, фракция 10-20 мм, группа 2	м ³	16		0,51		130,00		66,30	
У0	02.2.05.04-1897	Щебень М 800, фракция 10-20 мм, группа 2	м ³	15		0,51		103,00		91,60	
3	ФССЦ-02.2.05.04-1822	Щебень М 1000, фракция 40-80(70) мм, группа 2	м ³	189		6,426		155,94		1 002,07	
У0	02.2.05.04-1817	Щебень М 800, фракция 40-80(70) мм, группа 2	м ³	169		5,426		103,00		561,89	
	1 ОТ							289,61		9,17	30,27
	2 ЭМ							7 813,31		265,68	
	3 в т.ч. ОТм							458,66		15,59	30,27
	4 М							22 322,55		1 070,86	
	ЗТ		чел.-ч	33		1,122					
	ЗТм		чел.-ч	40,24		1,36816					
	Итого по расценке							39 578,78		1 345,08	
	ФОТ									24,76	749,49
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147				38,40	1 101,75
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134				33,18	1 004,32
	Всего по позиции								1 415,26		
9	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)	1000 м ²			-0,034					
		Объем=34,0 / 1000									
		корректировка толщины ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									
	91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,83	2	-0,05644		89,99		-5,08	
	91.08.03-013	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	маш.час	0,82	2	-0,05576		243,15		-13,56	
	91.08.03-016	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	маш.час	0,86	2	-0,05848		226,54		-13,25	
3	ФССЦ-02.2.05.04-1822	Щебень М 1000, фракция 40-80(70) мм, группа 2	м ³	12,6	2	-0,8568		155,94		-133,61	
У0	02.2.05.04-1817	Щебень М 800, фракция 40-80(70) мм, группа 2	м ³	12,6	2	-0,8568		103,00		-88,26	
	2 ЭМ							468,89	2	-31,88	
	3 в т.ч. ОТм							27,84	2	-1,89	30,27
	4 М							1 297,80	2	-133,61	
	ЗТм		чел.-ч	2,51	2	-0,17068					
	Итого по расценке							2 433,73		-165,49	
	ФОТ									-1,89	-57,21
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147				-2,78	-84,10
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134				-2,53	-76,66
	Всего по позиции								-170,80		
10	ФЕР27-06-026-01	Разлив вяжущих материалов (0,8 л на м ²)	т			0,0272					
		Объем=34,0*0,8/1000									
	91.08.02-001	Автоудонаторы, емкость цистерны 3500 л	маш.час	0,33		0,008976		118,47		1,06	
	2 ЭМ							39,10		1,06	
	3 в т.ч. ОТм							7,15		0,19	30,27
Н	01.2.01.01	Битум	т	1,03		0,028016					5,75
	ЗТм		чел.-ч	0,68		0,017952					
	Итого по расценке							39,10		1,06	
	ФОТ									0,19	5,75
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147				0,28	8,45
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134				0,25	7,71
	Всего по позиции								1,59		
11	ФССЦ-01.2.01.01-0001	Битумы нефтяные дорожные жидкие МГ, СГ	т			0,028016		1 487,60		41,68	
		(Материалы для строительных работ)									
	Всего по позиции								41,68		
12	ФЕР27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см	1000 м ²			0,034					
		Объем=34,0 / 1000									
	1-3-2	Затраты труда рабочих (ср 3,2)	чел.-ч	20,86		0,70924		8,74		8,20	
	91.06.03-049	Лебедки ручные и рычажные тяговые усилием до 9,81 кН (1 т)	маш.час	2,44		0,08296		0,58		0,05	
	91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,55		0,0187		89,99		1,58	
	91.08.01-004	Асфальтоукладчики гусеничные, ширина укладки от 2 до 5 м, скорость укладки 16 м/мин	маш.час	2,04		0,06936		694,79		48,19	
	91.08.03-017	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 10 т	маш.час	2,14		0,07276		247,24		17,59	
	91.08.03-045	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 7 т	маш.час	1,51		0,05134		216,98		11,14	
	91.08.03-047	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 12 т	маш.час	2,59		0,08806		236,79		20,85	
	91.08.03-048	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 14 т	маш.час	0,97		0,03298		288,31		9,84	
	91.08.06-001	Нарезчики швов, мощность 20,5 кВт (28 л.с.)	маш.час	1,52		0,05168		19,04		0,98	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ПН	91.08.11-031	Перегрузчики асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.час	2,04		0,06936	1 503,75		104,30		
	91.08.11-041	Разогреватели швов инфракрасные	маш.час	2,04		0,06936	19,40		1,35		
	91.13.01-038	Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	3,1		0,1054	110,00		11,59		
	91.13.03-112	Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 1,5 т	маш.час	0,2		0,0068	92,88		0,83		
	91.18.01-013	Компрессоры передвижные, давление 2,0 МПа, производительность 60 м³/мин	маш.час	3,71		0,12614	203,20		25,83		
	91.21.10-003	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.час	1,15		0,0391	1,53		0,06		
	01.2.03.07-0023	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,004		0,000136	1 554,20		0,21		
	01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	м³	20,52		0,69768	3,15		2,30		
	01.7.07.26-0032	Шнур полиамидный крученый, диаметр 2 мм	т	0,0024		0,0000816	40 850,00		3,32		
	01.7.15.02-0051	Болты анкерные	т	0,012		0,000408	10 068,00		4,11		
	01.7.17.06-0061	Диск алмазный для твердых материалов, диаметр 350 мм	шт	0,782		0,026588	737,00		19,60		
	08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0,0008		0,0000272	5 989,00		0,16		
	08.4.03.02-0007	Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-I, диаметр 20-22 мм	т	0,0008		0,0000272	5 520,00		0,15		
	1 ОТ						162,32		6,20	30,27	187,87
	2 ЗМ						7 479,03		254,29		
	3 в т.ч. ОТм						234,48		7,97	30,27	241,25
	4 М						874,78		29,74		
	04.2.01.01	Смесь асфальтобетонная	т	0		0					
	ЗТ		чел.-ч	20,86		0,70924					
	ЗТм		чел.-ч	18,85		0,6409					
	Итого по расценке						8 536,13		290,23		
	ФОТ								14,17		428,82
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			20,83		630,51
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			18,96		574,75
	Всего по позиции								330,05		
13	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=34,0 / 1000 корректировка толщины ПЗ=8 (ОЗП=8; ЗМ=8 к раск.; ЗГМ=8; МАТ=8 к раск.; ТЗ=8; ТЗМ=8)	1000 м²			0,034					
ПН	1-3-8	Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	0,35	8	0,0952	9,40		0,80		
	91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,11	8	0,02992	89,99		2,80		
	91.08.01-004	Асфальтоукладчики гусеничные, ширина укладки от 2 до 5 м, скорость укладки 16 м/мин	маш.час	0,1	8	0,0272	694,79		18,90		
	91.08.11-031	Перегрузчики асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.час	0,1	8	0,0272	1 503,75		40,90		
	91.08.11-041	Разогреватели швов инфракрасные	маш.час	0,1	8	0,0272	19,40		0,53		
	91.13.01-038	Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	0,1	8	0,0272	110,00		2,99		
	91.18.01-013	Компрессоры передвижные, давление 2,0 МПа, производительность 60 м³/мин	маш.час	0,06	8	0,01832	203,20		3,32		
	01.2.03.07-0023	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,001	8	0,000272	1 554,20		0,42		
	01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	м³	0,44	8	0,11968	3,15		0,38		
	1 ОТ						3,29	8	0,89	30,27	26,94
	2 ЗМ						254,89	8	69,33		
	3 в т.ч. ОТм						5,95	8	1,62	30,27	48,04
	4 М						2,94	8	0,80		
	04.2.01.01	Смесь асфальтобетонная	т	0	8	0					
	ЗТ		чел.-ч	0,35	8	0,0952					
	ЗТм		чел.-ч	0,47	8	0,12784					
	Итого по расценке						261,12		71,02		
	ФОТ								2,51		75,98
ПН	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			3,69		111,69
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			3,38		101,81
	Всего по позиции								78,07		
14	ТЦ_04.2.01.01_63_63670461_60_01.05.2023_01	Асфальтобетонные смеси А 32 НН (ГОСТ Р 58406.2-2020 на битуме по ГОСТ 33133-2014) (Материалы для строительных работ) Объем=34,0*0,08*2,489 Цена=8170/1,2	т			8,77	8 808,33		9 406,81	4,9	48 092,39
Н	ФЕР27-06-026-01	Разлив жидких материалов (0,8 л на м²)	т			0,0204					
		Объем=34,0*0,8/1000									
	91.08.02-001	Автоудрнаторы, емкость цистерны 3500 л	маш.час	0,33		0,006732	118,47		0,80		
	2 ЗМ						39,10		0,80		
	3 в т.ч. ОТм						7,15		0,16	30,27	4,54
	01.2.01.01	Битум	т	1,03		0,021012					
	ЗТм		чел.-ч	0,65		0,013484					
	Итого по расценке						39,10		0,80		
	ФОТ								0,15		4,54
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			0,22		6,67
Н	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			0,20		8,08
	Всего по позиции								1,22		
16	ФССЦ-01.2.01.01-0001	Битумы нефтяные дорожные жидкие МГ, СГ (Материалы для строительных работ)	т			0,021012	1 487,60		31,26		
17	ФЕР27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см Объем=34,0 / 1000	1000 м²			0,034					
	1-3-2	Затраты труда рабочих (ср 3,2)	чел.-ч	20,86		0,70924	8,74		6,20		
	91.06.03-049	Лебедки ручные и рычажные тяговые усилием до 8,81 кН (1 т)	маш.час	2,44		0,08296	0,58		0,05		
	91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,55		0,0187	89,99		1,68		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.08.01-004	Асфальтоукладчики гусеничные, ширина укладки от 2 до 5 м, скорость укладки 16 м/мин	маш.час	2,04		0,06936	694,78		46,19		
	91.08.03-017	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 10 т	маш.час	2,14		0,07278	247,24		17,99		
	91.08.03-045	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 7 т	маш.час	1,51		0,05134	218,98		11,14		
	91.08.03-047	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 12 т	маш.час	2,59		0,08806	236,79		20,85		
	91.08.03-049	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 14 т	маш.час	0,97		0,03298	298,31		9,84		
	91.08.06-001	Нарезчики швов, мощность 20,5 кВт (28 л.с.)	маш.час	1,62		0,05168	19,04		0,98		
	91.08.11-031	Перегрузатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.час	2,04		0,06936	1 503,75		104,30		
	91.08.11-041	Разогреватели швов инфракрасные	маш.час	2,04		0,06936	19,40		1,35		
	91.13.01-038	Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	3,1		0,1054	110,00		11,59		
	91.13.03-112	Спецавтомобили-вездеходы, грузоподъемность до 1,5 т	маш.час	0,2		0,0068	92,86		0,63		
	91.18.01-013	Компрессоры передвижные, давление 2,0 МПа, производительность 60 м³/мин	маш.час	3,71		0,12614	203,20		25,63		
	91.21.10-003	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.час	1,15		0,0391	1,53		0,06		
	01.2.03.07-0023	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,004		0,000136	1 554,20		0,21		
	01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	м³	20,52		0,69768	3,15		2,20		
	01.7.07.26-0032	Шнур полиамидный крученный, диаметр 2 мм	т	0,0024		0,0000816	40 650,00		3,32		
	01.7.15.02-0051	Болты анкерные	т	0,012		0,000408	10 068,00		4,11		
	01.7.17.06-0061	Диск алмазный для твердых материалов, диаметр 350 мм	шт	0,782		0,026588	737,00		19,60		
	08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0,0008		0,0000272	5 989,00		0,16		
	08.4.03.02-0007	Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-I, диаметр 20-22 мм	т	0,0008		0,0000272	5 520,00		0,15		
	1	ОТ					162,32		6,20	30,27	187,67
	2	ЭМ					7 478,03		254,29		
	3	в т.ч. ОТм					234,46		7,97	30,27	241,25
	4	М					874,78		29,74		
П,Н	04.2.01.01	Смесь асфальтобетонная	т	0		0					
	ЗТ	чел.-ч	20,86			0,70924					
	ЗТм	чел.-ч	18,85			0,6409					
	Итого по расценке						8 538,13		280,23		
	ФОТ								14,17		428,92
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			20,83		630,51
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			18,89		574,76
	Всего по позиции								330,05		
18	ФЕР27-06-030-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06-029-01_ (до 5мм) Объем=34,0 / 1000 корректировка толщины ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2) 1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	1000 м²			0,034					
	91.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,11	2	0,00748	89,99		0,67		
	91.08.01-004	Асфальтоукладчики гусеничные, ширина укладки от 2 до 5 м, скорость укладки 16 м/мин	маш.час	0,1	2	0,0068	694,79		4,72		
	91.08.11-031	Перегрузатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.час	0,1	2	0,0068	1 503,75		10,23		
	91.08.11-041	Разогреватели швов инфракрасные	маш.час	0,1	2	0,0068	19,40		0,13		
	91.13.01-038	Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	0,1	2	0,0068	110,00		0,75		
	91.18.01-013	Компрессоры передвижные, давление 2,0 МПа, производительность 60 м³/мин	маш.час	0,06	2	0,00408	203,20		0,63		
	01.2.03.07-0023	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,001	2	0,000068	1 554,20		0,11		
	01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	м³	0,44	2	0,02992	3,15		0,09		
	1	ОТ					3,29	2	0,22	30,27	6,66
	2	ЭМ					254,89	2	17,33		
	3	в т.ч. ОТм					5,95	2	0,40	30,27	12,11
	4	М					2,94	2	0,20		
П,Н	04.2.01.01	Смесь асфальтобетонная	т	0	2	0					
	ЗТ	чел.-ч	0,35	2	0,0238						
	ЗТм	чел.-ч	0,47	2	0,03196						
	Итого по расценке						281,12		17,75		
	ФОТ								0,82		18,77
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			0,91		27,59
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			0,83		25,16
	Всего по позиции								19,49		
19	ТЦ_04.2.01.01_63_63670461_80_01.05.2023_01	Асфальтобетонные смеси А 16 ВП (ГОСТ Р 68406.2-2020 на битуме по ГОСТ 33133-2014) (Материалы для строительно-ремонтных работ) Объем=34,0*0,05*2,55 Цена=9090/1,2	т			4,335	7 675,00		6 701,56	4,9	32 837,83
	Всего по позиции								6 701,56		32 837,83
20	ФЕР27-06-026-01	Разлив вязких материалов (0,4 л на м²) Объем=177,0*0,4/1000	т			0,0708					
	91.08.02-001	Автоудонаторы, емкость цистерны 3500 л	маш.час	0,33		0,023364	118,47		2,77		
	2	ЭМ					39,10		2,77		
	3	в т.ч. ОТм					7,15		0,51	30,27	15,44
Н	01.2.01.01	Битум	т	1,03		0,072924					
	ЗТм	чел.-ч	0,66			0,046728					
	Итого по расценке						39,10		2,77		
	ФОТ								0,51		15,44
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			0,75		22,70
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			0,68		20,69
	Всего по позиции								4,20		
21	ФССЦ-01.2.01.01-0001	Битумы нефтяные дорожные жидкие МГ, СГ	т			0,072924	1 487,60		108,48		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции							108,48		
22	ФЕР27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками итерого типоразмера, толщина слоя 4 см Объем=177,0 / 1000	1000 м2			0,177					
		1-3-2 Затраты труда рабочих (ср 3,2)	чел.-ч	20,86		3,69222	8,74		32,27		
	01.06.03-049	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 т)	маш.час	2,44		0,43188	0,58		0,26		
	01.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,55		0,09735	89,99		8,78		
	01.08.01-004	Асфальтоукладчики гусеничные, ширина укладки от 2 до 5 м, скорость укладки 16 м/мин	маш.час	2,04		0,36108	694,79		250,87		
	01.08.03-017	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 10 т	маш.час	2,14		0,37878	247,24		93,65		
	01.08.03-045	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 7 т	маш.час	1,51		0,26727	216,98		57,99		
	01.08.03-047	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 12 т	маш.час	2,59		0,45843	238,79		108,55		
	01.08.03-049	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 14 т	маш.час	0,97		0,17169	288,31		51,22		
	01.08.06-001	Нарезчики швов, мощность 20,5 кВт (28 л.с.)	маш.час	1,52		0,26904	19,04		5,12		
	01.08.11-031	Перегрузчики асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.час	2,04		0,36108	1 503,75		542,97		
	01.08.11-041	Разогреватели швов инфракрасные	маш.час	2,04		0,36108	19,40		7,00		
	01.13.01-038	Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	3,1		0,5487	110,00		80,38		
	01.13.03-112	Спецавтомашины-вездеходы, грузоподъемность до 1,5 т	маш.час	0,2		0,0354	92,86		3,29		
	01.18.01-013	Компрессоры передвижные, давление 2,0 МПа, производительность 60 м3/мин	маш.час	3,71		0,65867	203,20		133,44		
	01.21.10-003	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.час	1,15		0,20355	1,53		0,31		
	01.2.03.07-0023	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,004		0,000708	1 554,20		1,10		
	01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	м3	20,52		3,63204	3,15		11,44		
	01.7.07.28-0032	Шнур полиамидный крученый, диаметр 2 мм	т	0,0024		0,0004248	40 650,00		17,27		
	01.7.15.02-0051	Болты анкерные	т	0,012		0,002124	10 068,00		21,38		
	01.7.17.06-0061	Диск алмазный для твердых материалов, диаметр 350 мм	шт	0,782		0,138414	737,00		102,01		
	08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0,0008		0,0001416	5 989,00		0,85		
	08.4.03.02-0007	Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-1, диаметр 20-22 мм	т	0,0008		0,0001416	5 520,00		0,78		
		1 ОТ					182,32		32,27	30,27	978,81
		2 ЭМ					7 479,03		1 323,79		
		3 в т.ч. ОТМ					234,46		41,50	30,27	268,21
		4 М					874,78		154,84		
П.Н	04.2.01.01	Смесь асфальтобетонная	т	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	20,86		3,69222					
		ЗТМ	чел.-ч	18,85		3,33845					
		Итого по расценке					8 536,13		1 510,90		
		ФОТ							73,77		2 233,02
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			108,44		3 282,54
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			98,85		2 992,25
		Всего по позиции							1 718,19		
23	ФЕР27-06-030-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06-029-01_ (до 5мм) Объем=177,0 / 1000 корректировка толщины ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2)	1000 м2			0,177					
		1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	0,35	2	0,1239	9,40		1,16		
	01.06.05-011	Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,11	2	0,03894	89,99		3,50		
	01.08.01-004	Асфальтоукладчики гусеничные, ширина укладки от 2 до 5 м, скорость укладки 16 м/мин	маш.час	0,1	2	0,0354	694,79		24,60		
	01.08.11-031	Перегрузчики асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.час	0,1	2	0,0354	1 503,75		53,23		
	01.08.11-041	Разогреватели швов инфракрасные	маш.час	0,1	2	0,0354	19,40		0,69		
	01.13.01-038	Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	0,1	2	0,0354	110,00		3,89		
	01.18.01-013	Компрессоры передвижные, давление 2,0 МПа, производительность 60 м3/мин	маш.час	0,06	2	0,02124	203,20		4,32		
	01.2.03.07-0023	Эмульсия битумно-дорожная	т	0,001	2	0,000354	1 554,20		0,55		
	01.7.03.01-0002	Вода водопроводная	м3	0,44	2	0,15576	3,15		0,49		
		1 ОТ					3,29	2	1,16	30,27	35,11
		2 ЭМ					254,89	2	90,23		
		3 в т.ч. ОТМ					5,95	2	2,11	30,27	63,87
		4 М					2,94	2	1,04		
П.Н	04.2.01.01	Смесь асфальтобетонная	т	0	2	0					
		ЗТ	чел.-ч	0,35	2	0,1239					
		ЗТМ	чел.-ч	0,47	2	0,16638					
		Итого по расценке					261,12		92,43		
		ФОТ							3,27		98,98
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			4,81		145,50
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			4,38		132,63
		Всего по позиции							101,62		
24	ЦЦ_04.2.01.01_63_63670461_60_01.03.2023_01	Асфальтобетонная смесь А 16 ВЛ (ГОСТ Р 58408.2-2020 на битуме по ГОСТ 33133-2014) (Материалы для строительных работ) Объем=177,0*0,05*2,55 Цена=9090/1,2	т			22,568	7 575,00		34 888,29	4,9	170 952,60
		Всего по позиции							34 888,29		170 952,60
		Итого по разделу 2 Восстановление а/б покрытия внутриквартальной дороги							56 068,11		303 043,20
Раздел 3. Земляные работы											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции							226,70		
36	ФЕР22-01-021-07	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 280 мм	км			0,0278					
		Объем=27,8/1000									
		1-3-6 Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	340,4		9,46312	9,18		86,87		
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	1,79		0,049762	115,40		5,74		
	91.10.09-012	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2) при работе от передвижных электростанций	маш.час	35		0,973	26,32		25,61		
	91.14.04-002	Тягачи садовые, грузоподъемность 15 т	маш.час	0,06		0,001068	94,38		0,16		
	91.14.05-012	Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность 15 т	маш.час	0,06		0,001068	19,76		0,03		
	91.16.01-002	Электростанции передвижные, мощность 4 кВт	маш.час	4,06		0,112888	27,11		3,06		
	91.17.04-031	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.час	57,19		1,589882	100,10		159,15		
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	49,4		1,37332	2,44		3,35		
	12.1.02.06-0012	Рубероид кровельный РКК-350	м2	3,43		0,085354	7,46		0,71		
		1 ОТ					3 124,87		86,87	30,27	2 928,56
		2 ЭМ					6 969,41		193,75		
		3 и т.ч. ОТм					844,15		23,47	30,27	710,44
		4 М					146,13		4,06		
	24.3.03.13	Трубы полиэтиленовые	м	1009		28,0502					
		ЭТ	чел.-ч	340,4		9,46312					
		ЭТм	чел.-ч	63,1		1,75418					
		Итого по расценке					10 240,41		284,88		
		ФОТ							110,34		3 339,89
	Пр/812-018.0-1	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			129,10		3 907,79
	Пр/774-018.0	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74			81,85		2 471,59
		Всего по позиции							495,43		
37	ФССЦ-24.3.03.13-0053	Трубы напорные полиэтиленовые ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR17, номинальный наружный диаметр 250 мм, толщина стенки 14,8 мм	м			28,0502	641,40		17 991,40		
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции							17 991,40		
38	ФЕР22-03-002-01	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов	шт			0,3					
		Объем=3 / 10									
		1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	4,14		1,242	9,07		11,26		
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,01		0,003	115,40		0,35		
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01		0,003	65,71		0,20		
	91.17.04-031	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.час	2,24		0,672	100,10		67,27		
		1 ОТ					37,56		11,27	30,27	341,14
		2 ЭМ					226,03		67,81		
		3 и т.ч. ОТм					30,50		8,15	30,27	276,97
	24.3.05.19	Фасонные части	шт	10		3					
		ЭТ	чел.-ч	4,14		1,242					
		ЭТм	чел.-ч	2,26		0,678					
		Итого по расценке					263,58		79,08		
		ФОТ							20,42		618,11
	Пр/812-018.0-1	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			23,88		723,19
	Пр/774-018.0	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74			15,11		457,40
		Всего по позиции							118,08		
39	ФССЦ-24.3.05.08-0468 ПРИМ.	Отвод полиэтиленовый сварной 30°, ПЭ100, к напорным трубам 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметр 250 мм (15°)	шт			1	385,68		385,68		
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции							385,68		
40	ФССЦ-24.3.05.08-0503	Отвод полиэтиленовый сварной 90°, ПЭ100, к напорным трубам 2,5 МПа (25 кгс/см2), диаметр 250 мм	шт			2	803,58		1 607,16		
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции							1 607,16		
41	ФЕР24-02-010-06	Установка неразъемного соединения "полиэтилен-сталь" на газопроводе, диаметр газопровода: свыше 225 до 315 мм	шт			2					
		1-4-1 Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.-ч	2,67		5,34	9,76		52,12		
	91.10.05-004	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъемность 6,3 т	маш.час	0,13		0,26	160,03		41,61		
	91.17.04-034	Агрегаты сварочные односторонние для ручной электродуговой сварки	маш.час	1,04		2,08	11,77		24,48		
	91.17.04-040	Аппараты для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 630 мм	маш.час	0,99		1,98	4,14		8,20		
	91.17.04-155	Позиционеры-центризаторы для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 225 до 355 мм	маш.час	1,48		2,96	5,06		14,98		
	01.3.01.07-0009	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	кг	0,18		0,36	38,89		14,00		
	01.7.11.07-0182	Электроды с основным покрытием Э42А, диаметр 3 мм	т	0,0006		0,0012	12 143,01		14,57		
	01.7.20.06-0081	Ветошь	кг	0,03		0,06			1,82		
		1 ОТ					26,06		52,12	30,27	1 577,67
		2 ЭМ					44,63		89,26		
		3 и т.ч. ОТм					1,87		3,74	30,27	110,21
		4 М					14,34		28,68		
	23.8.03.07	Соединительный элемент «сталь-полиэтилен»	шт	1		2					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
H	24.3.05.07	Муфты полиэтиленовые с закладными электронагревателями	шт	1		2					
		ЗТ	чел.-ч	2,67		5,34					
		ЗТМ	чел.-ч	0,13		0,26					
		Итого по расценке					85,03		170,06		
		ФОТ							55,86		1 090,88
		Пр/812-018.0-1	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117		65,36		1 078,33
		Пр/774-018.0	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74		74		41,34		1 251,25
		Всего по позиции							276,76		
		Итого по разделу 5							5 236,60		
		Итого по смете:									
42	ФССЦ-23.8.04.08-0015 ПРИМ.	Соединение неразъемное полиэтилен-сталь стандартное размерное отношение SDR11, наружный диаметр 225х219 мм (250х273 мм)	шт			2	2 618,30		5 236,60		
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции							5 236,60		
H	ФЕР26-01-022-01	Изоляция поверхностей трубопроводов штучными изделиями из пенополиуретана (получилиндами и сегментами)	м3			1,1					
		Объем=27,8*(3,14*0,25)*0,05									
		1-3-1 Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел.-ч	28,93		29,623		8,64	255,94		
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,37		0,407		85,71	26,74		
		91.21.22-443 Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пружек	маш.час	0,59		0,649		2,16	1,40		
		01.7.15.04-0054 Винты самонарезающие, оцинкованные, размер 4х12 мм	т	0,00004		0,000044	33 180,00		1,46		
		08.3.02.01-0041 Лента стальная упаковочная мягкая нормальной точности 0,7х20-50 мм	т	0,0057		0,00627	7 590,00		47,59		
		08.3.05.05-0054 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,8 мм	т	0,0008		0,00086	11 000,00		7,26		
		10.1.02.02-0103 Листы алюминиевые, марка АД1Н, толщина 1 мм	кг	0,193		0,2123	52,88		11,22		
		14.1.04.02-0011 Клей резиновый № 88-Н	кг	9,1		10,01	45,00		450,45		
		1 ОТ					232,68		255,95	30,27	7 747,61
		2 ЭМ					25,58		28,14		
		3 в т.ч. ОТМ					4,29		4,72	30,27	142,87
		4 М					470,89		517,98		
		12.2.08.03 Изделия теплоизоляционные из пенополиуретана	м3	1,1		1,21					
		ЗТ	чел.-ч	26,93		29,623					
		ЗТМ	чел.-ч	0,37		0,407					
		Итого по расценке					729,15		802,07		
		ФОТ							260,67		7 890,48
		Пр/812-020.0-1 НР Теплоизоляционные работы	%	97		97			252,85		7 453,77
		Пр/774-020.0 СП Теплоизоляционные работы	%	55		55			143,37		4 339,76
		Всего по позиции							1 198,29		
		Итого по разделу 5 Прокладка открытым способом ПЭ Д=250,0 мм, L=37 м							34 655,98		294 759,82
Раздел 6. Бетонные упоры											
H	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3			0,0055					
		Объем=0,55 / 100									
		1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	135		0,7425		7,80	5,79		
		91.05.01-017 Крапы башенные, грузоподъемность 8 т	маш.час	18		0,099		86,40	8,55		
		91.07.04-002 Вибраторы поверхностные	маш.час	5,93		0,032615		0,50	0,02		
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,12		0,00066		65,71	0,04		
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	1,75		0,009625		2,44	0,02		
		01.7.07.12-0024 Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	250		1,375		3,62	4,98		
		1 ОТ					1 053,00		5,79	30,27	175,26
		2 ЭМ					1 508,00		8,81		
		3 в т.ч. ОТМ					244,39		1,34	30,27	40,56
		4 М					909,27		5,00		
		04.1.02.05 Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	102		0,561					
		ЗТ	чел.-ч	135		0,7425					
		ЗТМ	чел.-ч	18,12		0,09966					
		Итого по расценке					3 528,33		19,40		
		ФОТ							7,13		215,82
		Пр/812-008.0-1 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			7,27		220,14
		Пр/774-008.0 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58			4,14		125,18
		Всего по позиции							30,81		
		Итого по разделу 6 Бетонные упоры							305,70		1 992,26
		Итого по смете:									
		Итого прямые затраты (справочно)							96 188,24		627 859,90
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							854,40		25 852,68
		Эксплуатация машин							5 899,32		68 698,09
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)							218,22		9 805,51
		Материалы							88 434,52		433 329,15
		Строительные работы							97 201,44		588 799,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Строительные работы							98 435,04		966 238,65
		в том числе:									
		оплата труда							864,40		25 862,86
	1 кв. 2023г (смп)	эксплуатация машин и механизмов							4 132,92	11,64	48 107,19
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							218,22		6 505,51
	1 кв. 2023г (смп)	материалы							88 434,82	4,9	433 329,15
		накладные расходы							1 202,18		36 390,00
		сметная прибыль							811,02		24 549,85
	1 кв. 2023г (смп)	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ							1 766,40	11,64	20 560,80
		Итого ФОТ (справочно)							1 072,62		32 468,17
		Итого накладные расходы (справочно)							1 202,18		36 390,00
		Итого сметная прибыль (справочно)							811,02		24 549,85
		Понижающий коэффициент 0,9715058							94 431,76		572 022,18
		НДС 20%							18 886,35		114 404,44
		ВСЕГО по смете							113 318,11		886 426,62
		в том числе:									
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН							57 886,63		264 144,23

Составил: _____ (О.А. Молодцова)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: _____ (Е.Г. Зелих)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

* Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 65869, с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

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

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