

Приложение № 2
к Договору № МЕМ-16.05.24 от
16.05.2024



Утверждено приказом Министра РФ № 421 от 4 августа 2020 г. в редакции приказа № 557 от 7 июля 2022 г.

Наименование субъекта Российской Федерации	50. Московская область
Наименование зоны субъекта Российской Федерации	
Устройство а-бетонного покрытия в районе цеха № 417	
(наименование стройки)	

Устройство а-бетонного покрытия в районе цеха № 417	
(наименование объекта капитального строительства)	

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 01-01-05

Устройство а-бетонного покрытия в районе цеха № 417	
(наименование работ и затрат)	

Составлен	базисно-индексным	методом
Основание	(проектная и (или) иная техническая документация)	

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

Сметная стоимость	6 778,86	(637,95) тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	5 637,69	(448,03) тыс.руб.
монтажных работ	11,36	(0,27) тыс.руб.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	335,10	(7,13) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих		850,89 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов		292,81 чел.час.

№ п/п	Обоснование	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. Подготовительные работы											
1	ФЕР32-12-001-01	Разборка пути из рельсов трамвайного и железнодорожного профиля при количестве шпал: железобетонных 1680 шт. на 1 км	км пути	0,0125	1	0,0125					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
3	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
4	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
5	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
6	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2 ЭМ						90,00	1,15	-11,99	14,01	-167,98
	3 в т.ч. ОТм						10,06	1,15	-1,34	46,99	-62,97
	ФОТ								-1,34		-62,97
	Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	147		147			-1,97		-92,57
	Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги		%	134		134			-1,80		-84,38
	Всего по позиции								-15,76		-344,93
7	ФССЦ-02.3.01.02-1012	Песок природный II класс, средний, круглые сита	м3	-1,06	1	-1,06	59,99		-63,59	8,75	-555,41
	Всего по позиции								-63,59		-555,41
	Шнур полиуретановый		10 м	-5,3	1	-5,3	16,80		-89,04	8,75	-779,10
	Всего по позиции								-89,04		-779,10
9	ФССЦ-01.2.03.03-0045	Мастика битумно-полимерная	т	-0,0371	1	-0,0371	1 500,00		-55,65	8,75	-486,94
	Всего по позиции								-55,65		-486,94
	Котлы битумные передвижные 400 л		маш.-ч	-0,3657	1	-0,3657	30,00	1,15	-12,62	14,01	-176,81
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
11	1-2-5	Всего по позиции							-12,62		-176,81
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч		-0,3657	1	-0,3657	8,17		-13,11		-615,89
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	557/пр прил.8 табл.1 п.2										
	1 ОТ						8,17	1,15	-3,44	46,99	-161,65
	ФОТ								-3,44		-161,65
	Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	147		147			-5,06		-237,63
	Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги		%	134		134			-4,61		-216,61
	Всего по позиции								-13,11		-615,89
12	ФЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных	100 м3	2	1	2					
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	557/пр прил.8 табл.1 п.2										
	1 ОТ						1 494,14	1,15	3 436,52	46,99	161 482,07
	2 ЭМ						4 292,73	1,15	9 873,28	14,01	138 324,65
	3 в т.ч. ОТм						464,37	1,15	1 068,05	46,99	50 187,67
	ЗТ	чел.-ч	179,8	1,15		413,54					
	ЗТм	чел.-ч	45,63	1,15		104,949					
	Итого по расценке						5 786,87		13 309,80		299 806,72
	ФОТ								4 504,57		211 669,74
	Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	147		147			6 621,72		311 154,52
	Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги		%	134		134			6 036,12		283 637,45
	Всего по позиции								25 967,64		894 598,69
13	ФЕР88-14-2	Разборка бортовых камней: на щебеночном основании	100 м	1,18	1	1,18					
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	557/пр прил.8 табл.1 п.2										
	1 ОТ						437,36	1,15	593,50	46,99	27 888,57
	2 ЭМ						605,38	1,15	821,50	14,01	11 509,22



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
3 в т.ч. ОТм																
			чел.-ч	52,63	1,15	71,41891	64,38	1,15	87,36	46,99	4 105,05					
			чел.-ч	6,4	1,15	8,6848										
		Итого по расценке					1 042,74		1 415,00		39 397,79					
		ФОТ							680,86		31 993,62					
	Пр/812-102.0-1 НР Благоустройство (ремонтно-строительные)		%	102		102			694,48		32 633,49					
	Пр/774-102.0 СП Благоустройство (ремонтно-строительные)		%	54		54			367,66		17 276,55					
	Всего по позиции								2 477,14		89 307,83					
14	ФЕР27-03-008-02	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м3	0,1	1	0,1	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
Приказ от 07.07.2022 № 557/нр прил.8 табл.1 п.2																
1 ОТ																
2 ЭМ																
		3 в т.ч. ОТм					103,12	1,15	11,86	46,99	557,30					
		ЗТ	чел.-ч	13,22	1,15	1,5203	407,65	1,15	46,88	14,01	656,79					
		ЗТм	чел.-ч	3,79	1,15	0,43585	50,30	1,15	5,78	46,99	271,60					
		Итого по расценке					510,77		58,74		1 214,09					
		ФОТ							17,64		828,90					
	Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	147		147			25,93		1 218,48					
	Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги		%	134		134			23,64		1 110,73					
	Всего по позиции								108,31		3 543,30					
Вывоз мусора																
15	ФССЦлр-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	387,8	1	387,8	3,28		1 271,98	14,01	17 820,44					
		Всего по позиции							1 271,98		17 820,44					
16	ФССЦлр-03-21-01-030	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 30 км	1 т груза	387,8	1	387,8	19,29		7 480,66	14,38	107 571,89					
		Всего по позиции							7 480,66		107 571,89					
		Итого по разделу 1 Подготовительные работы							39 563,59							
Раздел 2. Ремонт железнодорожного пути (тупики)																
17	ФЕР28-01-007-03	Разборка пути поэлементно на деревянных шпалах тип рельсов: Р50, на 1 км число шпал 1600 и 1440/ прим. укладка 6 шпал под существующие рельсы с погрузкой и разгрузкой.	км пути	0,014	1	0,014	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
557/нр прил.8 табл.1 п.2																
1 ОТ																
2 ЭМ																
		3 в т.ч. ОТм					10 073,60	1,15	162,18	46,99	7 620,84					
		ЗТ	чел.-ч	1280	1,15	20,608	3 806,31	1,15	61,28	14,01	858,53					
		ЗТм	чел.-ч	36,4	1,15	0,58604	456,82	1,15	7,35	46,99	345,38					
		Итого по расценке					13 879,91		223,46		8 479,37					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ									
	Пр/812-022.0-1 НР Железные дороги		%	109		109			169,53		7 966,22
	Пр/774-022.0 СП Железные дороги		%	65		65			184,79		8 663,18
									110,19		5 178,04
	Всего по позиции								518,44		22 340,59
18	ФЕР28-01-004-09	Укладка пути отдельными элементами на железобетонных шпалах тип рельсов: Р65, длина рельсов 12,5 м, на 1 км число шпал 1600 (Шпалы, рельсы давальческие)	км пути	0,014	1	0,014					
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	557/пр прил.8 табл.1 п.2										
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов										
	421/пр п.586 ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1 ОТ						8 371,62	1,3225	155,00	46,99	7 293,45
	2 ЗМ						34 733,28	1,4375	699,01	14,01	9 793,13
	3 в т.ч. ОТм						2 255,59	1,4375	45,39	46,99	2 132,88
	4 М						1 383 995,04		19 375,93	8,75	169 539,39
	ЗТ	чел.-ч		999	1,3225	18,496485					
	ЗТм	чел.-ч		183,26	1,4375	3,6881075					
	Итого по расценке						1 427 099,94		20 229,94		186 615,97
	ФОТ								200,39		9 416,33
	Пр/812-022.0-1 НР Железные дороги		%	109		109			218,43		10 263,80
	Пр/774-022.0 СП Железные дороги		%	65		65			130,25		6 120,61
	Всего по позиции						20 578,62		203 000,38		-980,00
19	ФССЦ-25.1.06.19-0085	Прокладки ПЕР65х8 ЦП143 (ПЕР 65х7 ЦП318) из смеси РП 101-710	шт	-44,8	1	-44,8	2,50		-112,00	8,75	-980,00
	Всего по позиции								-112,00		-980,00
20	ФССЦ-25.1.06.19-0051	Прокладки повышенной упругости под подкладку КБ, КБ10 ЦП 328 из смеси РП 101-710	шт	-44,8	1	-44,8	5,60		-250,88	8,75	-2 195,20
	Всего по позиции								-250,88		-2 195,20
21	ФССЦ-25.1.05.05-0043	Рельсы железнодорожные Р-65 категория Т1	м	-28	1	-28	351,20		-9 833,60	8,75	-86 044,00
	Всего по позиции								-9 833,60		-86 044,00
22	ФССЦ-25.1.05.02-0006	Подкладка раздельного скрепления железнодорожного пути КБ-65	шт	-44,8	1	-44,8	43,61		-1 953,73	8,75	-17 095,14
	Всего по позиции								-1 953,73		-17 095,14
23	ФССЦ-25.1.05.01-0002	Накладка рельсовая двухголовая 2Р65	шт	-4,48	1	-4,48	145,30		-650,94	8,75	-5 695,73
	Всего по позиции								-650,94		-5 695,73
24	ФССЦ-25.1.04.04-0003	Болты для рельсовых стыков железнодорожного пути с гайками, М27х160-180 мм	т	-0,00924	1	-0,00924	10 424,00		-96,32	8,75	-842,80
	Всего по позиции								-96,32		-842,80
25	ФССЦ-25.1.04.02-0001	Болты клемные для рельсовых скреплений железнодорожного пути с гайками, М22х75 мм	т	-0,042	1	-0,042	11 859,00		-498,08	8,75	-4 358,20
	Всего по позиции								-498,08		-4 358,20
26	ФССЦ-25.1.04.01-0001	Болты закладные для рельсовых скреплений железнодорожного пути с гайками, М22х175 мм	т	-0,0672	1	-0,0672	10 948,00		-735,71	8,75	-6 437,46
	Всего по позиции								-735,71		-6 437,46



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	ФССЦ-25.1.03.06-0023	Шайбы пружинные лугевые, диаметр 27 мм	т	-0,00084	1	-0,00084	11 496,00		-9,66	8,75	-84,53
		Всего по позиции							-9,66		-84,53
28	ФССЦ-25.1.03.06-0011	Шайбы двухвитковые	т	-0,0217	1	-0,0217	14 408,10		-312,66	8,75	-2 735,78
		Всего по позиции							-312,66		-2 735,78
29	ФССЦ-25.1.03.04-0013	Скоба для изолирующей втулки, размер 65х40 мм	1000 шт	-0,091	1	-0,091	1 219,00		-110,93	8,75	-970,64
		Всего по позиции							-110,93		-970,64
30	ФССЦ-25.1.03.01-0002	Клемма ПК	шт	-89,6	1	-89,6	3,20		-286,72	8,75	-2 508,80
		Всего по позиции							-286,72		-2 508,80
31	ФССЦ-25.1.02.01-0035	Шпалы железобетонные Ш1, объем бетона 0,106 м3, расход стали 7,25 кг	шт	-22,4	1	-22,4	188,10		-4 213,44	8,75	-36 867,60
		Всего по позиции							-4 213,44		-36 867,60
32	ФЕР28-01-027-04	Балластировка пути и стрелочных переводов на железобетонных шпалах, балласт: щебеночный	1000 м3	0,008	1	0,008					
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов 421/пр п.586 ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ					1 139,80	1,3225	12,06	46,99	566,70
		2 ЭМ					12 219,98	1,4375	140,53	14,01	1 968,83
		3 в т.ч. ОТМ					801,81	1,4375	9,22	46,99	433,25
		4 М					230 267,70		1 842,14	8,75	16 118,73
		ЗТ	чел.-ч	137,16	1,3225	1,4511528					
		ЗТМ	чел.-ч	53,69	1,4375	0,617435					
		Итого по расценке					243 627,48		1 994,73		18 654,26
		ФОТ							21,28		999,95
		Пр/812-022.0-1 НР Железные дороги	%	109		109			23,20		1 089,95
		Пр/774-022.0 СП Железные дороги	%	65		65			13,83		649,97
		Всего по позиции							2 031,76		20 394,18
33	ФССЦ-02.2.05.04-0061	Щебень из плотных горных пород для балластного слоя железнодорожного пути, фракция от 25 до 60 мм	м3	-9,36	1	-9,36	196,81		-1 842,14	8,75	-16 118,73
		Всего по позиции							-1 842,14		-16 118,73
34	Счет №5630/24 от 26 апреля 2024г	Щебень гранитный фр.25-60мм Цена: 3850/1,2/8,75 Цена=3850/1,2/8,75 Транспортные расходы МАТ=1,03 к расх.	м3	9,36	1	9,36	366,67	1,03	3 534,99	8,75	30 931,16
		Всего по позиции							3 534,99		30 931,16
35	ФЕР43-01-003-03	Укладка по ранее уложенным шпалам и брусьям рельсов длиной: 12,5 м типа Р-43/ прим. укладка уголка 120х60х4 мм	10 м	7,5	1	7,5					
		1 ОТ					113,45		850,88	46,99	39 982,85
		2 ЭМ					16,33		122,48	14,01	1 715,94
		3 в т.ч. ОТМ					1,76		13,20	46,99	620,27
		4 М					2 478,43		18 588,23	8,75	162 647,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ЗТ		чел.-ч	13,3		99,75					
	ЗТм		чел.-ч	0,13		0,975					
	Итого по расценке						2 608,21		19 561,59		204 345,80
	ФОТ								864,08		40 603,12
	При812-037-1 НР Судовозные пути стапелей и слипов		%	97		97			838,16		39 385,03
	При774-037.0 СП Судовозные пути стапелей и слипов		%	56		56			483,88		22 737,75
	Всего по позиции								20 883,63		266 488,58
36	ФССЦ-25.1.05.05-0071	Рельсы с поверхностной закалкой Р43	м	-75	1	-75	228,17		-17 112,75	8,75	-149 736,56
		Всего по позиции							-17 112,75		-149 736,56
37	ФССЦ-07.2.07.04-0014	Конструкции сварные индивидуальные прочие, масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,414	1	0,414	10 046,00		4 159,04	8,75	36 391,60
		Всего по позиции							4 159,04		36 391,60
38	ФЕРм08-02-472-11	Перемишка заземляющая тросовая диаметром до 9,2 мм для строительных металлических конструкций	10 шт	2,1	1	2,1					
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов 421/пр п.586 ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
	1 ОТ						33,75	1,3225	93,73	46,99	4 404,37
	2 ЭМ						6,35	1,4375	19,17	14,01	268,57
	3 в т.ч. ОТм						0,26	1,4375	0,78	46,99	36,65
	4 М						6,44		13,52	8,75	118,30
	ЗТ		чел.-ч	3,59	1,3225	9,9703275					
	ЗТм		чел.-ч	0,02	1,4375	0,060375					
	Итого по расценке						46,54		126,42		4 791,24
	ФОТ								94,51		4 441,02
	При812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97			91,67		4 307,79
	При774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51			48,20		2 264,92
	Всего по позиции								266,29		11 363,95
39	ФССЦ-08.4.03.03-0030	Сталь арматурная, горячекатаная, периодического профиля, класс А-III, диаметр 8 мм	т	0,012	1	0,012	8 102,64		97,23	8,75	850,76
	Всего по позиции								97,23		850,76
	Итого по разделу 2 Ремонт железнодорожного пути (тулики)								14 050,44		
Раздел 3. Устройство покрытия из а/бетона											
40	ФЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3	1,7	1	1,7					
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов 421/пр п.586 ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
	1 ОТ						173,23	1,3225	389,46	46,99	18 300,73
	2 ЭМ						5 268,76	1,4375	12 875,53	14,01	180 386,18



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	Счет №5630/24 от 26 апреля 2024г	3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ При812-021.0-1 НР Автомобильные дороги При774-021.0 СП Автомобильные дороги	чел.-ч чел.-ч % %	21,6 20,6 147 134	1,3225 1,4375 1 1	48,5622 50,34125 147 134	267,67 17,08 242,86	1,4375 1,03	654,12 29,04 53 581,23	46,99 8,75 8,75	30 737,10 254,10 198 941,01 49 037,83 72 085,61 65 710,69 336 737,31 468 835,76
42	ФЕР27-06-026-01 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗМ=1,15	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗМ=1,15 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов	т	1,6	1	1,6	39,10 16,45 24,18 22,04 136,15	1,4375 1,03	89,93 16,45 24,18 22,04 136,15	14,01 46,99 8,75	1 259,92 772,99 1 136,30 1 035,81 3 432,03
43	ФССЦ-01.2.01.01-0019 Битумы нефтяные дорожные вязкие БНД 60/90, БНД 90/130 Всего по позиции	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗМ=1,15 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов	т	1,648	1	1,648	1 690,00 2 785,12	1,03	2 785,12 2 785,12	8,75	24 369,80 24 369,80
44	ФЕР27-06-029-01 Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.1 п.2 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗМ=1,15	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗМ=1,15 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов	1000 м2	2	1	2	182,32 7 479,03 234,46 874,78	1,3225 1,4375 1,4375	482,24 21 502,21 674,07 1 749,56	46,99 14,01 46,99 8,75	22 660,46 301 245,96 31 674,55 15 308,65
45	Итого по расценке ФОТ		чел.-ч	20,86 18,85	1,3225 1,4375	55,1747 54,19375	8 536,13 23 734,01 1 156,31				339 215,07 54 335,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги		%	147		147			1 699,78		79 872,46
	Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги		%	134		134			1 549,46		72 808,91
	Всего по позиции								26 983,25		491 896,44
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)	1000 м2	2	1	2					
До толщ. 5 см ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
557/пр прил.8 табл. 1 п.2											
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов											
421/пр п.586 ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
1 ОТ											
2 ЭМ											
3 в т.ч. ОТМ											
4 М											
ЗТ											
ЗТМ											
Итого по расценке											
ФОТ											
Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги											
Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги											
Всего по позиции											
46	ФССЦ-04.2.01.01-0042	Смеси асфальтобетонные плотные крупнозернистые тип Б марка II	т	250	1	250	478,23		119 557,50	8,75	1 046 128,13
Всего по позиции											
47	ФЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов	т	0,6	1	0,6			119 557,50		1 046 128,13
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
557/пр прил.8 табл. 1 п.2											
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов											
421/пр п.586 ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
2 ЭМ											
3 в т.ч. ОТМ											
ЗТМ											
Итого по расценке											
ФОТ											
Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги											
Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги											
Всего по позиции											
48	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные вязкие БНД 60/90, БНД 90/130	т	0,618	1	0,618	1 690,00		1 044,42	8,75	9 138,68
Всего по позиции											
49	ФЕР27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см	1000 м2	2	1	2			1 044,42		9 138,68



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов 421/пр п.586 ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
1 ОТ 182,32 1,3225 482,24 46,99 22 660,46											
2 ЭМ 7 479,03 1,4375 21 502,21 14,01 301 245,96											
3 в т.ч. ОТМ 234,46 1,4375 674,07 46,99 31 674,55											
4 М 874,78 1 749,56 8,75 15 308,65											
ЗТ 55,1747											
ЗТМ 54,19375											
Итого по расценке 8 536,13 23 734,01 339 215,07											
ФОТ 1 156,31 54 335,01											
Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги 147 147 79 872,46											
Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги 134 134 72 808,91											
Всего по позиции 26 983,25 491 896,44											
50	ФЕР27-06-030-01	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06-029-01 (до 5см)	1000 м2	2	1	2					
до толщ. 5см ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 557/пр прил.8 табл.1 п.2											
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов 421/пр п.586 ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
1 ОТ 3,29 2,645 17,40 46,99 817,63											
2 ЭМ 254,89 2,875 1 465,62 14,01 20 533,34											
3 в т.ч. ОТМ 5,95 2,875 34,21 46,99 1 607,53											
4 М 2,94 2 11,76 8,75 102,90											
ЗТ 1,8515											
ЗТМ 2,7025											
Итого по расценке 261,12 1 494,78 21 453,87											
ФОТ 51,61 2 425,16											
Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги 147 147 3 564,99											
Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги 134 134 3 249,71											
Всего по позиции 1 639,81 28 268,57											
51	ФССЦ-04.2.01.01-0048	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые тип Б марка I	т	250	1	250	491,01		122 752,50	8,75	1 074 084,38
Всего по позиции 122 752,50											
52	ФЕР27-02-010-01	Установка бортовых каменных бетонных: при цементобетонных покрытиях	100 м	0,18	1	0,18					
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия в стесненных условиях ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 557/пр прил.8 табл.1 п.2											
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов 421/пр п.586 ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
1 ОТ 590,51 1,3225 140,57 46,99 6 605,38											
2 ЭМ 73,02 1,4375 18,89 14,01 264,65											
3 в т.ч. ОТМ 8,70 1,4375 2,25 46,99 105,73											
4 М 2 504,53 450,82 8,75 3 944,68											
ЗТ 16,61589											



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТМ									
		Итого по расценке				0,1681875	3 168,06		610,28		10 814,71
		ФОТ							142,82		6 711,11
		Пр812-021.0-1 НР Автомобильные дороги	%	147		147			209,95		9 865,33
		Пр774-021.0 СП Автомобильные дороги	%	134		134			191,38		8 992,89
		Всего по позиции							1 011,61		29 672,93
53	ФССЦ.05.1.08.02-0015	Камни железобетонные бортовые БР 300.30.15 /бетон В30, объем 0,126 м3, расход арматуры 4,85 кг	шт	18	1	18	261,98		4 715,64	8,75	41 261,85
		Всего по позиции							4 715,64		41 261,85
		Итого по разделу 3 Устройство покрытия из асфальта							379 107,84		
Раздел 4. Размещение мусора на ТБО											
54	КП ООО "Основа"	Утилизация отходов 4-5 класса опасности, Цена: (760/1,2/8,75)= Цена=760/1,2/8,75	м3	215,15	1	215,15	72,38		15 572,56	8,75	136 259,90
		Всего по позиции							15 572,56		136 259,90
		Итого по разделу 4 Размещение мусора на ТБО							15 572,56		
		Итого по смете:									
		Итого прямые затраты (справочно)							421 441,98		4 387 257,32
		Строительные работы							448 028,14		5 637 689,40
		Монтажные работы							266,29		11 363,95
		Итого							448 294,43		5 649 053,35
		Итого ФОТ (справочно)							10 543,60		495 443,79
		Итого накладные расходы (справочно)							14 470,48		679 966,67
		Итого сметная прибыль (справочно)							12 381,97		581 829,36
		НДС 20%							89 658,89		1 129 810,67
		ВСЕГО по смете							537 953,32		6 778 864,02



Составил:

Мхитарян С.В.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]