

Наименование программного продукта	ГРАНД-Смета, версия 2023.2
Наименование редакции сметных нормативов	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 № 876/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр
Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам	
	Приказ Минстроя России от 30 марта 2020 г. № 172/пр, Приказ Минстроя России от 01 июня 2020 г. № 294/пр, Приказ Минстроя России от 30 июня 2020 г. № 352/пр, Приказ Минстроя России от 20 октября 2020 г. № 636/пр, Приказ Минстроя России от 09 февраля 2021 г. № 51/пр, Приказ Минстроя России от 24 мая 2021 г. № 321/пр, Приказ Минстроя России от 24 июня 2021 г. № 408/пр, Приказ Минстроя России от 14 октября 2021 г. № 746/пр, Приказ Минстроя России от 20 декабря 2021 г. № 962/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр
Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр¹	
Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452	
Наименование субъекта Российской Федерации	76. Ярославская область
Наименование зоны субъекта Российской Федерации	
«О создании и эксплуатации объектов транспортной инфраструктуры и технологически связанных с ними транспортных средств, обеспечивающих деятельность, связанную с перевозками пассажиров транспортом общего пользования, в муниципальном образовании городской округ город Ярославль в Ярославской области»	
	(наименование стройки)

«Строительство трамвайных путей и контактной сети.Участок от Ленинградского проспекта до разворотного круга ул. Блюхера.»
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-04

Строительство остановочных комплексов.
(наименование работ и затрат)

Составлен	базисно-индексным	методом
Основание	0585ГП.09-1- ИЛО4.1	
	(проектная и (или) иная техническая документация)	

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

Сметная стоимость	31 954,47	(3636,92) тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	31 954,47	(3636,92) 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	839,15	(26,59) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	2 974,23	чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	463,75	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. Строительные работы											
Устройство покрытий: (На участке по ул. Блюхера от разворотного кольца до ул. Урицкого. ПК0 – ПК8+92.)											
1	ФЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка Объем=126 / 100	100 м3	1,26	1	1,26					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5									
		1 ОТ					115,49	1,15	167,35	31,56	5 281,57
		2 ЭМ					3 262,79	1,15	4 727,78		
		3 в т.ч. ОТм					171,22	1,15	248,10	31,56	7 830,04
		4 М					12,20		15,37		
<i>П,Н</i>	<i>02.3.01.02</i>	<i>Песок для строительных работ природный</i>	<i>м3</i>	<i>0</i>		<i>0</i>					
		ЗТ	чел.-ч	14,4	1,15	20,8656					
		ЗТм	чел.-ч	13,88	1,15	20,11212					
		Итого по расценке					3 390,48		4 910,50		
		ФОТ							415,45		13 111,61
		Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги	%	147		147			610,71		19 274,07
		Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги	%	134		134			556,70		17 569,56
		Всего по позиции							6 077,91		
2	ФССЦ-02.3.01.02-0033	Песок природный обогащенный для строительных работ средний (Материалы) Объем=126*1,1	м3	138,6	1	138,6	70,60		9 785,16		
		Всего по позиции							9 785,16		
3	ФЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий Объем=235,0 / 100	100 м	2,35	1	2,35					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5									
		1 ОТ					590,51	1,15	1 595,85	31,56	50 365,03
		2 ЭМ					73,02	1,15	197,34		
		3 в т.ч. ОТм					8,70	1,15	23,51	31,56	741,98
		4 М					3 690,05		8 671,62		
<i>Н</i>	<i>13.2.03.02</i>	<i>Камни бортовые</i>	<i>м</i>	<i>100</i>		<i>235</i>					
		ЗТ	чел.-ч	69,8	1,15	188,6345					
		ЗТм	чел.-ч	0,65	1,15	1,756625					
		Итого по расценке					4 353,58		10 464,81		
		ФОТ							1 619,36		51 107,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			2 380,46		75 127,30
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			2 169,94		68 483,39
		Всего по позиции							15 015,21		
4	ФССЦ-05.2.03.03-0012	Камни бортовые бетонные, марка 400 (БР 100-45-18)	м3	19,035	1	19,035	1 468,00		27 943,38		
		(Материалы)									
		Объем=0,081*235									
		Всего по позиции							27 943,38		
5	ФЕР27-06-002-17	Устройство цементобетонных покрытий однослойных средствами малой механизации, толщина слоя 20 см	1000 м2	0,375	1	0,375					
		Объем=375 / 1000									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					2 554,92	1,15	1 101,81	31,56	34 773,12
		2 ЭМ					3 667,91	1,15	1 581,79		
		3 в т.ч. ОТм					557,20	1,15	240,29	31,56	7 583,55
		4 М					6 050,14		2 268,80		
H	04.1.02.03	Смеси бетонные тяжелого бетона для дорожных и аэродромных покрытий	м3	204		76,5					
П,Н	08.4.03.03	Арматура	т	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	302	1,15	130,2375					
		ЗТм	чел.-ч	48,23	1,15	20,7991875					
		Итого по расценке					12 272,97		4 952,40		
		ФОТ							1 342,10		42 356,67
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			1 972,89		62 264,30
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			1 798,41		56 757,94
		Всего по позиции							8 723,70		
6	ФССЦ-04.1.02.03-0004	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для дорожных и аэродромных покрытий и оснований, класс В10 (М150)	м3	76,5	1	76,5	584,81		44 737,97		
		(Материалы)									
		Всего по позиции							44 737,97		
7	ФЕР27-06-002-18	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценке 27-06-002-17 (толщина слоя 15 см)	1000 м2	-0,375	1	-0,375					
		Объем=-375 / 1000									
		толщина 15 см ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3)									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					44,84	3,45	-58,01	31,56	-1 830,80
		2 ЭМ					42,07	3,45	-54,43		
		3 в т.ч. ОТм					15,88	3,45	-20,54	31,56	-648,24
		4 М					45,00	3	-50,63		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<i>H</i>	04.1.02.03	Смеси бетонные тяжелого бетона для дорожных и аэродромных покрытий	м3	10,2	3	-11,475					
<i>П,Н</i>	08.4.03.03	Арматура	т	0	3	0					
		ЗТ	чел.-ч	5,3	3,45	-6,856875					
		ЗТм	чел.-ч	1,36	3,45	-1,7595					
		Итого по расценке					131,91		-163,07		
		ФОТ							-78,55		-2 479,04
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-115,47		-3 644,19
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			-105,26		-3 321,91
		Всего по позиции							-383,80		
8	ФССЦ-04.1.02.03-0004	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для дорожных и аэродромных покрытий и оснований, класс В10 (М150) (Материалы)	м3	-11,475	1	-11,475	584,81		-6 710,69		
		Всего по позиции							-6 710,69		
9	ФЕР27-07-014-01	Устройство покрытий тротуаров из бетонной плитки типа "Брусчатка": рядовым или паркетным мощением	100 м2	3,75	1	3,75					
		Объем=375 / 100									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1	ОТ					1 081,00	1,15	4 661,81	31,56	147 126,72
	2	ЭМ					916,93	1,15	3 954,26		
	3	в т.ч. ОТм					122,99	1,15	530,39	31,56	16 739,11
	4	М					0,24		0,90		
<i>H</i>	02.3.01.02	Песок для строительных работ	м3	0,54		2,025					
<i>H</i>	04.3.02.13	Смеси цементно-песчаные	т	5,415		20,30625					
<i>H</i>	05.2.02.21	Плитки тротуарные декоративные	м2	102		382,5					
		ЗТ	чел.-ч	115	1,15	495,9375					
		ЗТм	чел.-ч	9,9	1,15	42,69375					
		Итого по расценке					1 998,17		8 616,97		
		ФОТ							5 192,20		163 865,83
	Пр/812-021.1-1	НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113		113			5 867,19		185 168,39
	Пр/774-021.1	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77		77			3 997,99		126 176,69
		Всего по позиции							18 482,15		
10	ФССЦ-04.3.01.02-0033	Песок природный обогащенный для строительных работ средний (Материалы)	м3	2,025	1	2,025	70,60		142,97		
		Всего по позиции							142,97		
11	ФССЦ-04.3.02.13-0003	Смеси цементно-песчаные для устройства высокопрочных полов, М400 (Материалы)	т	20,30625	1	20,30625	155,89		3 165,54		
		Всего по позиции							3 165,54		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	ФССЦ-13.2.03.01-0001	Брусчатка (Материалы)	м2	382,5	1	382,5	284,80		108 936,00		
		Всего по позиции							108 936,00		
Устройство покрытий: (На участке по ул. Блюхера от ул. Урицкого до ул. Елены Колесовой.)											
13	ФЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий Объем=165,0 / 100	100 м	1,65	1	1,65					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					590,51	1,15	1 120,49	31,56	35 362,66
		2 ЭМ					73,02	1,15	138,56		
		3 в т.ч. ОТм					8,70	1,15	16,51	31,56	521,06
		4 М					3 690,05		6 088,58		
Н	13.2.03.02	Камни бортовые	м	100		165					
		ЗТ	чел.-ч	69,8	1,15	132,4455					
		ЗТм	чел.-ч	0,65	1,15	1,233375					
		Итого по расценке					4 353,58		7 347,63		
		ФОТ							1 137,00		35 883,72
		Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги	%	147		147			1 671,39		52 749,07
		Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги	%	134		134			1 523,58		48 084,18
		Всего по позиции							10 542,60		
14	ФССЦ-05.2.03.03-0012	Камни бортовые бетонные, марка 400 (БР 100-45-18)	м3	13,365	1	13,365	1 468,00		19 619,82		
		(Материалы)									
		Объем=0,081*165									
		Всего по позиции							19 619,82		
15	ФЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка Объем=146,0 / 100	100 м3	1,46	1	1,46					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					115,49	1,15	193,91	31,56	6 119,80
		2 ЭМ					3 262,79	1,15	5 478,22		
		3 в т.ч. ОТм					171,22	1,15	287,48	31,56	9 072,87
		4 М					12,20		17,81		
П,Н	02.3.01.02	Песок для строительных работ природный	м3	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	14,4	1,15	24,1776					
		ЗТм	чел.-ч	13,88	1,15	23,30452					
		Итого по расценке					3 390,48		5 689,94		
		ФОТ							481,39		15 192,67
		Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги	%	147		147			707,64		22 333,22
		Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги	%	134		134			645,06		20 358,18
		Всего по позиции							7 042,64		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	ФССЦ-02.3.01.02-0033	Песок природный обогащенный для строительных работ средний (Материалы) Объем=146,0*1,1 Всего по позиции	м3	160,6	1	160,6	70,60		11 338,36		
17	ФЕР27-06-002-17	Устройство цементобетонных покрытий однослойных средствами малой механизации, толщина слоя 20 см Объем=172,0 / 1000 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 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	1000 м2	0,172	1	0,172					
		1 ОТ					2 554,92	1,15	505,36	31,56	15 949,16
		2 ЭМ					3 667,91	1,15	725,51		
		3 в т.ч. ОТм					557,20	1,15	110,21	31,56	3 478,23
		4 М					6 050,14		1 040,62		
H	04.1.02.03	Смеси бетонные тяжелого бетона для дорожных и аэродромных покрытий	м3	204		35,088					
П,Н	08.4.03.03	Арматура	т	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	302	1,15	59,7356					
		ЗТм	чел.-ч	48,23	1,15	9,539894					
		Итого по расценке					12 272,97		2 271,49		
		ФОТ							615,57		19 427,39
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			904,89		28 558,26
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			824,86		26 032,70
		Всего по позиции							4 001,24		
18	ФССЦ-04.1.02.03-0004	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для дорожных и аэродромных покрытий и оснований, класс В10 (М150) (Материалы) Всего по позиции	м3	35,088	1	35,088	584,81		20 519,81		
19	ФЕР27-06-002-18	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценке 27-06-002-17 (толщина слоя 15 см) Объем=-172 / 1000 толщина 15 см ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 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	1000 м2	-0,172	1	-0,172					
		1 ОТ					44,84	3,45	-26,61	31,56	-839,81
		2 ЭМ					42,07	3,45	-24,96		
		3 в т.ч. ОТм					15,88	3,45	-9,42	31,56	-297,30
		4 М					45,00	3	-23,22		
H	04.1.02.03	Смеси бетонные тяжелого бетона для дорожных и аэродромных покрытий	м3	10,2	3	-5,2632					
П,Н	08.4.03.03	Арматура	т	0	3	0					
		ЗТ	чел.-ч	5,3	3,45	-3,14502					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	1,36	3,45	-0,807024					
		Итого по расценке					131,91		-74,79		
		ФОТ							-36,03		-1 137,11
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-52,96		-1 671,55
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			-48,28		-1 523,73
		Всего по позиции							-176,03		
20	ФССЦ-04.1.02.03-0004	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для дорожных и аэродромных покрытий и оснований, класс В10 (М150) (Материалы)	м3	-5,2632	1	-5,2632	584,81		-3 077,97		
		Всего по позиции							-3 077,97		
21	ФЕР27-07-014-01	Устройство покрытий тротуаров из бетонной плитки типа "Брусчатка": рядовым или паркетным мощением	100 м2	1,72	1	1,72					
		Объем=172,0 / 100									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 081,00	1,15	2 138,22	31,56	67 482,22
		2 ЭМ					916,93	1,15	1 813,69		
		3 в т.ч. ОТм					122,99	1,15	243,27	31,56	7 677,60
		4 М					0,24		0,41		
Н	02.3.01.02	Песок для строительных работ	м3	0,54		0,9288					
Н	04.3.02.13	Смеси цементно-песчаные	т	5,415		9,3138					
Н	05.2.02.21	Плитки тротуарные декоративные	м2	102		175,44					
		ЗТ	чел.-ч	115	1,15	227,47					
		ЗТм	чел.-ч	9,9	1,15	19,5822					
		Итого по расценке					1 998,17		3 952,32		
		ФОТ							2 381,49		75 159,82
	Пр/812-021.1-1	НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113		113			2 691,08		84 930,60
	Пр/774-021.1	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77		77			1 833,75		57 873,06
		Всего по позиции							8 477,15		
22	ФССЦ-02.3.01.02-0033	Песок природный обогащенный для строительных работ средний (Материалы)	м3	0,9288	1	0,9288	70,60		65,57		
		Всего по позиции							65,57		
23	ФССЦ-04.3.02.13-0003	Смеси цементно-песчаные для устройства высокопрочных полов, М400 (Материалы)	т	9,3138	1	9,3138	155,89		1 451,93		
		Всего по позиции							1 451,93		
24	ФССЦ-13.2.03.01-0001	Брусчатка (Материалы)	м2	175,44	1	175,44	284,80		49 965,31		
		Всего по позиции							49 965,31		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Устройство покрытий: (На участке по ул. Блюхера от ул. Елены Колесовой до Ленинградского проспекта.)											
25	ФЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий Объем=110,0 / 100	100 м	1,1	1	1,1					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					590,51	1,15	747,00	31,56	23 575,32
		2 ЭМ					73,02	1,15	92,37		
		3 в т.ч. ОТм					8,70	1,15	11,01	31,56	347,48
		4 М					3 690,05		4 059,06		
H	13.2.03.02	Камни бортовые	м	100		110					
		ЗТ	чел.-ч	69,8	1,15	88,297					
		ЗТм	чел.-ч	0,65	1,15	0,82225					
		Итого по расценке					4 353,58		4 898,43		
		ФОТ							758,01		23 922,80
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			1 114,27		35 166,52
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			1 015,73		32 056,55
		Всего по позиции							7 028,43		
26	ФССЦ-05.2.03.03-0012	Камни бортовые бетонные, марка 400 (БР 100-45-18)	м3	8,91	1	8,91	1 468,00		13 079,88		
		(Материалы)									
		Объем=0,081*110,0									
		Всего по позиции							13 079,88		
27	ФЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка Объем=96,0 / 100	100 м3	0,96	1	0,96					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					115,49	1,15	127,50	31,56	4 023,90
		2 ЭМ					3 262,79	1,15	3 602,12		
		3 в т.ч. ОТм					171,22	1,15	189,03	31,56	5 965,79
		4 М					12,20		11,71		
П,Н	02.3.01.02	Песок для строительных работ природный	м3	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	14,4	1,15	15,8976					
		ЗТм	чел.-ч	13,88	1,15	15,32352					
		Итого по расценке					3 390,48		3 741,33		
		ФОТ							316,53		9 989,69
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			465,30		14 684,84
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			424,15		13 386,18
		Всего по позиции							4 630,78		
28	ФССЦ-02.3.01.02-0033	Песок природный обогащенный для строительных работ средний (Материалы) Объем=96,0*1,1	м3	105,6	1	105,6	70,60		7 455,36		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции			7 455,36								
29	ФЕР27-06-002-17	Устройство цементобетонных покрытий однослойных средствами малой механизации, толщина слоя 20 см Объем=140,0 / 1000	1000 м2	0,14	1	0,14					
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5		Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					2 554,92	1,15	411,34	31,56	12 981,89
		2 ЭМ					3 667,91	1,15	590,53		
		3 в т.ч. ОТм					557,20	1,15	89,71	31,56	2 831,25
		4 М					6 050,14		847,02		
Н	04.1.02.03	Смеси бетонные тяжелого бетона для дорожных и аэродромных покрытий	м3	204		28,56					
П,Н	08.4.03.03	Арматура	т	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	302	1,15	48,622					
		ЗТм	чел.-ч	48,23	1,15	7,76503					
Итого по расценке							12 272,97		1 848,89		
ФОТ									501,05		15 813,14
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			736,54		23 245,32
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			671,41		21 189,61
Всего по позиции			3 256,84								
30	ФССЦ-04.1.02.03-0004	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для дорожных и аэродромных покрытий и оснований, класс В10 (М150) (Материалы)	м3	28,56	1	28,56	584,81	16 702,17			
Всего по позиции			16 702,17								
31	ФЕР27-06-002-18	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценке 27-06-002-17 (толщина слоя 15 см) Объем=-140 / 1000 толщина 15 см ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3)	1000 м2	-0,14	1	-0,14					
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5		Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					44,84	3,45	-21,66	31,56	-683,59
		2 ЭМ					42,07	3,45	-20,32		
		3 в т.ч. ОТм					15,88	3,45	-7,67	31,56	-242,07
		4 М					45,00	3	-18,90		
Н	04.1.02.03	Смеси бетонные тяжелого бетона для дорожных и аэродромных покрытий	м3	10,2	3	-4,284					
П,Н	08.4.03.03	Арматура	т	0	3	0					
		ЗТ	чел.-ч	5,3	3,45	-2,5599					
		ЗТм	чел.-ч	1,36	3,45	-0,65688					
Итого по расценке							131,91		-60,88		
ФОТ									-29,33		-925,66
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-43,12		-1 360,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			-39,30		-1 240,38
		Всего по позиции							-143,30		
32	ФССЦ-04.1.02.03-0004	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) для дорожных и аэродромных покрытий и оснований, класс В10 (М150) (Материалы)	м3	-4,284	1	-4,284	584,81		-2 505,33		
		Всего по позиции							-2 505,33		
33	ФЕР27-07-014-01	Устройство покрытий тротуаров из бетонной плитки типа "Брусчатка": рядовым или паркетным мощением Объем=140,0 / 100 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м2	1,4	1	1,4					
		1 ОТ					1 081,00	1,15	1 740,41	31,56	54 927,34
		2 ЭМ					916,93	1,15	1 476,26		
		3 в т.ч. ОТм					122,99	1,15	198,01	31,56	6 249,20
		4 М					0,24		0,34		
H	02.3.01.02	Песок для строительных работ	м3	0,54		0,756					
H	04.3.02.13	Смеси цементно-песчаные	т	5,415		7,581					
H	05.2.02.21	Плитки тротуарные декоративные	м2	102		142,8					
		ЗТ	чел.-ч	115	1,15	185,15					
		ЗТм	чел.-ч	9,9	1,15	15,939					
		Итого по расценке					1 998,17		3 217,01		
		ФОТ							1 938,42		61 176,54
	Пр/812-021.1-1	НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113		113			2 190,41		69 129,49
	Пр/774-021.1	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77		77			1 492,58		47 105,94
		Всего по позиции							6 900,00		
34	ФССЦ-02.3.01.02-0033	Песок природный обогащенный для строительных работ средний (Материалы)	м3	0,756	1	0,756	70,60		53,37		
		Всего по позиции							53,37		
35	ФССЦ-04.3.02.13-0003	Смеси цементно-песчаные для устройства высокопрочных полов, М400 (Материалы)	т	7,581	1	7,581	155,89		1 181,80		
		Всего по позиции							1 181,80		
36	ФССЦ-13.2.03.01-0001	Брусчатка (Материалы)	м2	142,8	1	142,8	284,80		40 669,44		
		Всего по позиции							40 669,44		
37	ФЕР27-09-008-01	Установка дорожных знаков бесфундаментных: на металлических стойках Объем=10 / 100 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 шт	0,1	1	0,1					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					2 729,60	1,15	313,90	31,56	9 906,68
		2 ЭМ					2 371,97	1,15	272,78		
		3 в т.ч. ОТм					224,90	1,15	25,86	31,56	816,14
		4 М					1 707,47		170,75		
H		01.5.03.03 Знак дорожный	шт	100		10					
H		01.5.03.05 Стойки для дорожных знаков	шт	100		10					
		ЗТ	чел.-ч	320	1,15	36,8					
		ЗТм	чел.-ч	14,53	1,15	1,67095					
		Итого по расценке					6 809,04		757,43		
		ФОТ							339,76		10 722,82
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			499,45		15 762,55
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			455,28		14 368,58
		Всего по позиции							1 712,16		
38	ФССЦ-01.5.03.05-0022	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков с покраской и креплением для знака СКМ 3.40	шт	10	1	10	329,50		3 295,00		
		(Материалы)									
		Всего по позиции							3 295,00		
39	ФССЦ-01.5.03.03-0021	Знаки дорожные на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой дополнительной информации, прямоугольной формы размером 350х700 мм, тип 8.1.1, 8.1.3-8.12, 8.14-8.21.3	шт	10	1	10	104,00		1 040,00		
		(Материалы)									
		Всего по позиции							1 040,00		
Установка малых архитектурных форм											
40	ФЕР09-01-015-01	Монтаж легких металлоконструкций из профильных труб павильонов при укрупнительной сборке элементов на болтовых соединениях	т	18	1	18					
		Объем=10*1,8									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5	Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					534,70	1,15	11 068,29	31,56	349 315,23
		2 ЭМ					1 190,48	1,15	24 642,94		
		3 в т.ч. ОТм					136,72	1,15	2 830,10	31,56	89 317,96
		4 М					106,95		1 925,10		
H		07.2.07.12 Конструкции стальные	т	1		18					
		ЗТ	чел.-ч	59,61	1,15	1233,927					
		ЗТм	чел.-ч	13,59	1,15	281,313					
		Итого по расценке					1 832,13		37 636,33		
		ФОТ							13 898,39		438 633,19
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			12 925,50		407 928,87
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62			8 617,00		271 952,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									59 178,83		
41	ТЦ_15.2.01.05_76_761009412 2_04.07.2023_01 КА п.33.1	Остановочный павильон трамвая	шт	10	1	10	2 516 000,00		3 079 559,36	8,17	25 160 000,00
		(Материалы)									
Всего по позиции									3 079 559,36		25 160 000,00
42	ФЕР46-05-008-03	Монтаж мелких металлоконструкций массой до 10 кг	т	0,1	1	0,1					
		металлоконструкций									
		Объем=20*5/1000									
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5									
		1 ОТ					777,45	1,15	89,41	31,56	2 821,78
		2 ЭМ					119,74	1,15	13,77		
		3 в т.ч. ОТм					7,54	1,15	0,87	31,56	27,46
		4 М					84,00		8,40		
H	07.2.07.13	Конструкции металлические мелкие	т	1		0,1					
		ЗТ	чел.-ч	84,69	1,15	9,73935					
		ЗТм	чел.-ч	0,65	1,15	0,07475					
		Итого по расценке					981,19		111,58		
		ФОТ							90,28		2 849,24
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			92,99		2 934,72
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			53,27		1 681,05
Всего по позиции									257,84		
43	ФССЦ-15.2.03.06-0013	Урна переворачивающаяся из стального листа, на ножках из стальной трубы, окрашенная, размер 1100x485x235 мм	шт	20	1	20	524,20		10 484,00		
		(Материалы)									
Всего по позиции									10 484,00		
Транспортировка грузов											
Тактильная плитка											
44	ФЕР27-07-015-02	Укладка наземных тактильных плит на слой сухой цементно-песчаной смеси с применением погрузчика, плита размером: 500x500x80 мм	10 шт	27,4	1	27,4					
		Объем=(120+55+99) / 10									
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.5									
		1 ОТ					22,62	1,15	712,76	31,56	22 494,71
		2 ЭМ					15,19	1,15	478,64		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТМ					1,82	1,15	57,35	31,56	1 809,97
		4 М					0,06		1,64		
H	04.3.02.13	Смеси цементно-песчаные	т	0,151		4,1374					
H	05.2.04.04	Плиты бетонные тротуарные тактильные	м2	2,5		68,5					
		ЗТ	чел.-ч	2,82	1,15	88,8582					
		ЗТм	чел.-ч	0,16	1,15	5,0416					
		Итого по расценке					37,87		1 193,04		
		ФОТ							770,11		24 304,68
	Пр/812-021.1-1	НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	113		113			870,22		27 464,29
	Пр/774-021.1	СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77		77			592,98		18 714,60
		Всего по позиции							2 656,24		
45	ФССЦ-04.3.02.13-0003	Смеси цементно-песчаные для устройства высокопрочных полов, М400 (Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее)	т	4,1374	1	4,1374	155,89		644,98		
		Всего по позиции							644,98		
46	ТЦ_05.2.02.21_76_761009412 2_04.07.2023_01 КА п.80.1	Наземный тактильный указатель (плитка) "Поле посадки в маршрутные транспортные средства". (Перевозка грузов (грунт, мусор и подобное)) Объем=(0,5*0,5)*120	м2	30	1	30	1 712,75		6 289,17	8,17	51 382,50
		Всего по позиции							6 289,17		51 382,50
47	ТЦ_05.2.02.21_76_761009412 2_04.07.2023_01 КА п.81.1	Наземный тактильный указатель (плитка) "Внимание - прямо по ходу движения непреодолимое препятствие или зона, повышенной опасности". (Перевозка грузов (грунт, мусор и подобное)) Объем=(0,5*0,5)*50	м2	12,5	1	12,5	1 712,75		2 620,49	8,17	21 409,38
		Всего по позиции							2 620,49		21 409,38
48	ТЦ_05.2.02.21_76_761009412 2_04.07.2023_01 КА п.82.1	Наземный тактильный указатель (плитка) "Внимание - по ходу движения регулируемый или нерегулируемый наземный пешеходный переход". (Перевозка грузов (грунт, мусор и подобное)) Объем=(0,5*0,5)*99	м2	24,75	1	24,75	1 712,75		5 188,56	8,17	42 390,56
		Всего по позиции							5 188,56		42 390,56
		Итого по смете:									
		Итого прямые затраты (справочно)							3 574 952,77		29 998 716,01
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							26 589,13		839 152,93
		Эксплуатация машин							49 686,85		575 373,72
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							5 064,07		159 822,08
		Материалы							3 484 578,57		28 469 006,92
		Перевозка							14 098,22		115 182,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Строительные работы							3 636 922,00		31 954 466,13
		Строительные работы							3 622 823,78		31 839 283,69
		в том числе:									
		оплата труда							26 589,13		839 152,93
1		эксплуатация машин и механизмов							49 686,85	11,58	575 373,72
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							5 064,07		159 822,08
1		материалы							3 484 578,57	8,17	28 469 006,92
		накладные расходы							35 489,38		1 120 045,35
		сметная прибыль							26 479,85		835 704,77
		Перевозка							14 098,22		115 182,44
		Итого ФОТ (справочно)							31 653,20		998 975,01
		Итого накладные расходы (справочно)							35 489,38		1 120 045,35
		Итого сметная прибыль (справочно)							26 479,85		835 704,77
		ВСЕГО по смете							3 636 922,00		31 954 466,13
		в том числе:									
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН							3 079 559,36		25 160 000,00

Составил: _____ (Бочкарев Д. П.)
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: _____ (Зражевский К. В.)
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

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

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

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