

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

\_\_\_\_\_ 2023 года

\_\_\_\_\_ "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2023 года

Наименование программного продукта  
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2023.2

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  
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

(34), ФЕР, 2 кв 2023 (СМР), Письмо Минстроя России от 02.05.2023г. №24756-ИФ/09 прил.2.

Наименование субъекта Российской Федерации  
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

34. Волгоградская область

**Устройство пешеходных переходов в ст-це Алексеевская Алексеевского района Волгоградской области**  
(наименование стройки)

**Устройство пешеходных переходов в ст-це Алексеевская Алексеевского района Волгоградской области**  
(наименование объекта капитального строительства)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 07-01-02

**Устройство пешеходных переходов в ст-це Алексеевская Алексеевского района Волгоградской области**  
(наименование работ и затрат)

Составлен \_\_\_\_\_ базисно-индексным \_\_\_\_\_ методом

Основание РП \_\_\_\_\_  
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен \_\_\_\_\_ 2 кв. 2023 г. (01.01.2000)

<b>Сметная стоимость</b>	<b>1 488,12</b>	<b>(129,63)</b> тыс.руб.
<i>в том числе:</i>		
<b>строительных работ</b>	884,10	(73,12) тыс.руб.
<b>монтажных работ</b>	51,10	(2,35) тыс.руб.
<b>оборудования</b>	304,90	(54,16) тыс.руб.
<b>прочих затрат</b>	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	111,49	(3,84) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	417,29	чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	46,00	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
<b>Раздел 1. Установка дорожных знаков</b>											
<b>1</b>	<b>ФЕР27-09-015-01</b>	<b>Демонтаж дорожных знаков</b> Объем=10 / 100	<b>100 шт</b>	<b>0,1</b>	<b>1</b>	<b>0,1</b>					
		1 ОТ					174,99	17,50	29,04		508,20
		2 ЭМ					848,48	84,85	11,19		949,47
		3 в т.ч. ОТм					105,24	10,52	29,04		305,50
		ЗТ	чел.-ч	21,63		2,163					
		ЗТм	чел.-ч	10,4		1,04					
		Итого по расценке					1 023,47	102,35			1 457,67
		ФОТ						28,02			813,70
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147		41,19			1 196,14
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134		37,55			1 090,36
		<b>Всего по позиции</b>						<b>181,09</b>			<b>3 744,17</b>
<b>2</b>	<b>ФЕР27-09-008-01</b>	<b>Установка дорожных знаков бесфундаментных: на металлических стойках</b> Объем=18 / 100	<b>100 шт</b>	<b>0,18</b>	<b>1</b>	<b>0,18</b>					
		1 ОТ					2 729,60	491,33	29,04		14 268,22
		2 ЭМ					2 371,97	426,95	11,19		4 777,57
		3 в т.ч. ОТм					224,90	40,48	29,04		1 175,54
		4 М					1 707,47	307,34	7,91		2 431,06
<i>H</i>	<i>01.5.03.03</i>	<i>Знак дорожный</i>	<i>шт</i>	<i>100</i>		<i>18</i>					
<i>H</i>	<i>01.5.03.05</i>	<i>Стойки для дорожных знаков</i>	<i>шт</i>	<i>100</i>		<i>18</i>					
		ЗТ	чел.-ч	320		57,6					
		ЗТм	чел.-ч	14,53		2,6154					
		Итого по расценке					6 809,04	1 225,62			21 476,85
		ФОТ						531,81			15 443,76
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147		781,76			22 702,33
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134		712,63			20 694,64
		<b>Всего по позиции</b>						<b>2 720,01</b>			<b>64 873,82</b>
<b>3</b>	<b>ФССЦ-01.5.03.05-0012</b>	<b>Стойка (опора) металлическая для дорожного знака, диаметр 76 мм</b> (Автомобильные дороги)	<b>шт</b>	<b>18</b>	<b>1</b>	<b>18</b>	<b>211,83</b>	<b>3 812,94</b>	<b>7,91</b>		<b>30 160,36</b>
		<b>Всего по позиции</b>						<b>3 812,94</b>			<b>30 160,36</b>
<b>4</b>	<b>ФССЦ-27.2.01.08-0002</b>	<b>Хомут из оцинкованной стали, диаметр 76 мм</b> (Материалы для строительных работ) Объем=45*2	<b>шт</b>	<b>90</b>	<b>1</b>	<b>90</b>	<b>33,71</b>	<b>3 033,90</b>	<b>7,91</b>		<b>23 998,15</b>
		<b>Всего по позиции</b>						<b>3 033,90</b>			<b>23 998,15</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	ФЕР27-09-012-01	При установке дополнительных щитков добавлять к расценкам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011	100 шт	0,27	1	0,27					
		Объем=27 / 100									
		1 ОТ					588,57		158,91	29,04	4 614,75
		4 М					287,47		77,62	7,91	613,97
H	01.5.03.03	Знак дорожный	шт	100		27					
		ЗТ	чел.-ч	69		18,63					
		Итого по расценке					876,04		236,53		5 228,72
		ФОТ							158,91		4 614,75
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			233,60		6 783,68
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			212,94		6 183,77
		<b>Всего по позиции</b>							<b>683,07</b>		<b>18 196,17</b>
6	ФССЦ-01.5.03.03-0053	Знак дорожный на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой предупреждающий, размер 900х900х900 мм, 1.1, 1.2, 1.5-1.33 (1.17- 5 шт., 1.23- 7 шт. ) (Материалы для строительных работ) Объем=5+7	шт	12	1	12	164,86		1 978,32	7,91	15 648,51
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 978,32</b>		<b>15 648,51</b>
7	ФССЦ-01.5.03.03-0026	Знак дорожный на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой запрещающий, диаметр круга 700 мм, тип 3.1-3.33 (3,24- 7 шт)  (Материалы для строительных работ)	шт	7	1	7	183,59		1 285,13	7,91	10 165,38
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 285,13</b>		<b>10 165,38</b>
8	ФССЦ-01.5.03.03-0038	Знак дорожный на оцинкованной подоснове со световозвращающей пленкой особых предписаний, размером 700х700 мм, тип 5.5, 5.6, 5.8-5.14, 5.15.2-5.15.6, 5.19.1, 5.19.2, 5.20 (5.19.1- 2 шт., 5.19.2- 2 шт., 5.20- 12 шт) (Материалы для строительных работ) Объем=2+2+12	шт	16	1	16	183,59		2 937,44	7,91	23 235,15
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 937,44</b>		<b>23 235,15</b>
9	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 (8.2.1- 2 шт)  (Материалы для строительных работ)	шт	2	1	2	104,00		208,00	7,91	1 645,28
		<b>Всего по позиции</b>							<b>208,00</b>		<b>1 645,28</b>
10	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки (прим. заливка стоек бетоном) Объем=1,03 / 100	100 м3	0,0103	1	0,0103					
		1 ОТ					1 053,00		10,85	29,04	315,08
		2 ЭМ					1 566,06		16,13	11,19	180,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					244,39		2,52	29,04	73,18
		4 М					909,27		9,37	7,91	74,12
<i>H</i>	<i>04.1.02.05</i>	<i>Смеси бетонные тяжелого бетона</i>	<i>м3</i>	<i>102</i>		<i>1,0506</i>					
		ЗТ	чел.-ч	135		1,3905					
		ЗТм	чел.-ч	18,12		0,186636					
		Итого по расценке					3 528,33		36,35		569,69
		ФОТ							13,37		388,26
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			13,64		396,03
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58			7,75		225,19
		<b>Всего по позиции</b>							<b>57,74</b>		<b>1 190,91</b>
<b>11</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.05-0006</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)</b> (Материалы для строительных работ)	<b>м3</b>	<b>1,0506</b>	<b>1</b>	<b>1,0506</b>	<b>592,76</b>		<b>622,75</b>	<b>7,91</b>	<b>4 925,95</b>
		<b>Всего по позиции</b>							<b>622,75</b>		<b>4 925,95</b>
<b>12</b>	<b>ФЕР01-02-027-05</b>	<b>Планировка площадей: ручным способом, группа грунтов 2</b> Объем=72 / 1000	<b>1000 м2</b>	<b>0,072</b>	<b>1</b>	<b>0,072</b>					
		1 ОТ					1 049,19		75,54	29,04	2 193,68
		ЗТ	чел.-ч	123		8,856					
		Итого по расценке					1 049,19		75,54		2 193,68
		ФОТ							75,54		2 193,68
	Пр/812-001.4-1	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89			67,23		1 952,38
	Пр/774-001.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41			30,97		899,41
		<b>Всего по позиции</b>							<b>173,74</b>		<b>5 045,47</b>
		<b>Итого по разделу 1 Установка дорожных знаков</b>							<b>17 694,13</b>		<b>202 829,32</b>
<b>Раздел 2. Монтаж сборных искусственных дорожных неровностей</b>											
<b>13</b>	<b>ФЕР27-09-020-01</b>	<b>Монтаж искусственной дорожной неровности (ИДН)</b>	<b>м2</b>	<b>16,5</b>	<b>1</b>	<b>16,5</b>					
		1 ОТ					90,33		1 490,45	29,04	43 282,67
		2 ЭМ					91,63		1 511,90	11,19	16 918,16
		3 в т.ч. ОТм					6,39		105,44	29,04	3 061,98
		4 М					1 153,96		19 040,34	7,91	150 609,09
		ЗТ	чел.-ч	9,39		154,935					
		ЗТм	чел.-ч	0,61		10,065					
		Итого по расценке					1 335,92		22 042,69		210 809,92
		ФОТ							1 595,89		46 344,65
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			2 345,96		68 126,64
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			2 138,49		62 101,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Всего по позиции</b>									<b>26 527,14</b>		<b>341 038,39</b>
<b>Итого по разделу 2 Монтаж сборных искусственных дорожных неровностей</b>									<b>26 527,14</b>		<b>341 038,39</b>
<b>Раздел 3. Монтаж комбинированных опор автономного освещения</b>											
<b>14</b>	<b>ФЕР27-09-037-01</b>	<b>Установка светофорных колонок</b>	<b>шт</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>6</b>					
		1 ОТ					11,57		69,42	29,04	2 015,96
		2 ЭМ					21,02		126,12	11,19	1 411,28
		3 в т.ч. ОТм					2,41		14,46	29,04	419,92
		4 М					1 140,04		6 840,24	7,91	54 106,30
<i>H</i>	<i>01.5.03.09</i>	<i>Колонка светофорная оцинкованная</i>	<i>шт</i>	<i>1</i>		<i>6</i>					
		ЗТ	чел.-ч	1,47			8,82				
		ЗТм	чел.-ч	0,24			1,44				
<b>Итого по расценке</b>							<b>1 172,63</b>		<b>7 035,78</b>		<b>57 533,54</b>
<b>ФОТ</b>									<b>83,88</b>		<b>2 435,88</b>
	Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147		147			123,30		3 580,74
	Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134		134			112,40		3 264,08
<b>Всего по позиции</b>									<b>7 271,48</b>		<b>64 378,36</b>
<b>15</b>	<b>ФЕР06-01-001-01</b>	<b>Устройство бетонной подготовки (прим. заливка стоек бетоном)</b>	<b>100 м3</b>	<b>0,0036</b>	<b>1</b>	<b>0,0036</b>					
		Объем=0,36 / 100									
		1 ОТ					1 053,00		3,79	29,04	110,06
		2 ЭМ					1 566,06		5,64	11,19	63,11
		3 в т.ч. ОТм					244,39		0,88	29,04	25,56
		4 М					909,27		3,27	7,91	25,87
<i>H</i>	<i>04.1.02.05</i>	<i>Смеси бетонные тяжелого бетона</i>	<i>м3</i>	<i>102</i>		<i>0,3672</i>					
		ЗТ	чел.-ч	135			0,486				
		ЗТм	чел.-ч	18,12			0,065232				
<b>Итого по расценке</b>							<b>3 528,33</b>		<b>12,70</b>		<b>199,04</b>
<b>ФОТ</b>									<b>4,67</b>		<b>135,62</b>
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			4,76		138,33
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58			2,71		78,66
<b>Всего по позиции</b>									<b>20,17</b>		<b>416,03</b>
<b>16</b>	<b>ФССЦ-04.1.02.05-0006</b>	<b>Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)</b>	<b>м3</b>	<b>0,3672</b>	<b>1</b>	<b>0,3672</b>	<b>592,76</b>		<b>217,66</b>	<b>7,91</b>	<b>1 721,69</b>
		(Материалы для строительных работ)									
<b>Всего по позиции</b>									<b>217,66</b>		<b>1 721,69</b>
<b>17</b>	<b>ФЕР01-02-057-02</b>	<b>Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2</b>	<b>100 м3</b>	<b>0,012</b>	<b>1</b>	<b>0,012</b>					
		Объем=1,2 / 100									
		1 ОТ					1 201,20		14,41	29,04	418,47
		ЗТ	чел.-ч	154			1,848				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					1 201,20		14,41		418,47
		ФОТ							14,41		418,47
		Пр/812-001.2-1 НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			12,82		372,44
		Пр/774-001.2 СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40			5,76		167,39
		<b>Всего по позиции</b>							<b>32,99</b>		<b>958,30</b>
<b>18</b>	<b>ФЕРм08-02-370-01</b>	<b>Щиток до трех групп (прим. ящик для АКБ)</b>	<b>шт</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>6</b>					
		1 ОТ					9,03		54,18	29,04	1 573,39
		2 ЭМ					18,11		108,66	11,19	1 215,91
		3 в т.ч. ОТм					2,51		15,06	29,04	437,34
		4 М					6,19		37,14	7,91	293,78
		ЗТ	чел.-ч	0,86		5,16					
		ЗТм	чел.-ч	0,2		1,2					
		Итого по расценке					33,33		199,98		3 083,08
		ФОТ							69,24		2 010,73
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			67,16		1 950,41
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			35,31		1 025,47
		<b>Всего по позиции</b>							<b>302,45</b>		<b>6 058,96</b>
<b>19</b>	<b>ФЕРм08-02-371-01</b>	<b>Пускорегулирующий аппарат (прим. аккумуляторы)</b>	<b>шт</b>	<b>12</b>	<b>1</b>	<b>12</b>					
		1 ОТ					9,87		118,44	29,04	3 439,50
		2 ЭМ					1,81		21,72	11,19	243,05
		3 в т.ч. ОТм					0,26		3,12	29,04	90,60
		4 М					1,58		18,96	7,91	149,97
		ЗТ	чел.-ч	0,94		11,28					
		ЗТм	чел.-ч	0,02		0,24					
		Итого по расценке					13,26		159,12		3 832,52
		ФОТ							121,56		3 530,10
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			117,91		3 424,20
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			62,00		1 800,35
		<b>Всего по позиции</b>							<b>339,03</b>		<b>9 057,07</b>
<b>20</b>	<b>ФЕР01-02-061-02</b>	<b>Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 Объем=0,9 / 100</b>	<b>100 м3</b>	<b>0,009</b>	<b>1</b>	<b>0,009</b>					
		1 ОТ					729,00		6,56	29,04	190,50
		ЗТ	чел.-ч	97,2		0,8748					
		Итого по расценке					729,00		6,56		190,50
		ФОТ							6,56		190,50
		Пр/812-001.2-1 НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			5,84		169,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40			2,62		76,20
<b>Всего по позиции</b>									<b>15,02</b>		<b>436,25</b>
<b>21</b>	<b>ФЕР01-02-027-05</b>	<b>Планировка площадей: ручным способом, группа грунтов 2 Объем=24 / 1000</b>	<b>1000 м2</b>	<b>0,024</b>	<b>1</b>	<b>0,024</b>					
		1 ОТ					1 049,19		25,18	29,04	731,23
		ЗТ	чел.-ч	123		2,952					
		Итого по расценке					1 049,19		25,18		731,23
		ФОТ							25,18		731,23
	Пр/812-001.4-1	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89		89			22,41		650,79
	Пр/774-001.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41		41			10,32		299,80
<b>Всего по позиции</b>									<b>57,91</b>		<b>1 681,82</b>
<b>22</b>	<b>ФЕРм08-02-317-03</b>	<b>Светофор сигнальный двухлинзовый</b>	<b>шт</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>6</b>					
		1 ОТ					53,55		321,30	29,04	9 330,55
		2 ЭМ					125,07		750,42	11,19	8 397,20
		3 в т.ч. ОТм					12,44		74,64	29,04	2 167,55
		4 М					1,98		11,88	7,91	93,97
		ЗТ	чел.-ч	5,1		30,6					
		ЗТм	чел.-ч	0,93		5,58					
		Итого по расценке					180,60		1 083,60		17 821,72
		ФОТ							395,94		11 498,10
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			384,06		11 153,16
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			201,93		5 864,03
<b>Всего по позиции</b>									<b>1 669,59</b>		<b>34 838,91</b>
<b>23</b>	<b>ФЕР33-04-014-02</b>	<b>Установка светильников (прим. Установка солнечного модуля)</b>	<b>шт</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>6</b>					
		1 ОТ					17,81		106,86	29,04	3 103,21
		2 ЭМ					147,20		883,20	11,19	9 883,01
		3 в т.ч. ОТм					9,40		56,40	29,04	1 637,86
		4 М					0,51		3,06	7,91	24,20
<i>П,Н</i>	<i>01.7.15.03-0042</i>	<i>Болты с гайками и шайбами строительные</i>	<i>кг</i>	<i>0</i>		<i>0</i>					
<i>П,Н</i>	<i>07.2.07.13</i>	<i>Хомуты стальные</i>	<i>кг</i>	<i>0</i>		<i>0</i>					
<i>П,Н</i>	<i>20.2.06.05</i>	<i>Кронштейны</i>	<i>кг</i>	<i>0</i>		<i>0</i>					
<i>П,Н</i>	<i>20.3.03.04</i>	<i>Светильники с люминесцентными или ртутными лампами</i>	<i>шт</i>	<i>0</i>		<i>0</i>					
<i>П,Н</i>	<i>21.2.03.09</i>	<i>Провода с резиновой изоляцией</i>	<i>м</i>	<i>0</i>		<i>0</i>					
		ЗТ	чел.-ч	2,01		12,06					
		ЗТм	чел.-ч	0,81		4,86					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					165,52		993,12		13 010,42
		ФОТ							163,26		4 741,07
		Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи	%	103		103			168,16		4 883,30
		Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи	%	60		60			97,96		2 844,64
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 259,24</b>		<b>20 738,36</b>
<b>24</b>	<b>ФЕР33-04-014-02</b>	<b>Установка светильников</b>	<b>шт</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>6</b>					
		1 ОТ					17,81		106,86	29,04	3 103,21
		2 ЭМ					147,20		883,20	11,19	9 883,01
		3 в т.ч. ОТм					9,40		56,40	29,04	1 637,86
		4 М					0,51		3,06	7,91	24,20
<i>П,Н</i>	<i>01.7.15.03-0042</i>	<i>Болты с гайками и шайбами строительные</i>	<i>кг</i>	<i>0</i>		<i>0</i>					
<i>П,Н</i>	<i>07.2.07.13</i>	<i>Хомуты стальные</i>	<i>кг</i>	<i>0</i>		<i>0</i>					
<i>П,Н</i>	<i>20.2.06.05</i>	<i>Кронштейны</i>	<i>кг</i>	<i>0</i>		<i>0</i>					
<i>П,Н</i>	<i>20.3.03.04</i>	<i>Светильники с люминесцентными или ртутными лампами</i>	<i>шт</i>	<i>0</i>		<i>0</i>					
<i>П,Н</i>	<i>21.2.03.09</i>	<i>Провода с резиновой изоляцией</i>	<i>т</i>	<i>0</i>		<i>0</i>					
		ЗТ	чел.-ч	2,01		12,06					
		ЗТм	чел.-ч	0,81		4,86					
		Итого по расценке					165,52		993,12		13 010,42
		ФОТ							163,26		4 741,07
		Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи	%	103		103			168,16		4 883,30
		Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи	%	60		60			97,96		2 844,64
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 259,24</b>		<b>20 738,36</b>
<b>25</b>	<b>ФЕРм08-02-412-02</b>	<b>Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм<sup>2</sup></b>	<b>100 м</b>	<b>0,3</b>	<b>1</b>	<b>0,3</b>					
		Объем=30 / 100									
		1 ОТ					50,67		15,20	29,04	441,41
		2 ЭМ					3,62		1,09	11,19	12,20
		3 в т.ч. ОТм					0,50		0,15	29,04	4,36
		4 М					14,48		4,34	7,91	34,33
		ЗТ	чел.-ч	5,39		1,617					
		ЗТм	чел.-ч	0,04		0,012					
		Итого по расценке					68,77		20,63		487,94
		ФОТ							15,35		445,77
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			14,89		432,40
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			7,83		227,34
		<b>Всего по позиции</b>							<b>43,35</b>		<b>1 147,68</b>
<b>26</b>	<b>прайс</b>	<b>Комплект освещения пешеходного перехода на солнечной электростанции STGM Silver 150/150 GSS 30</b>	<b>компл.</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>50 816,67</b>		<b>54 156,31</b>	<b>5,63</b>	<b>304 900,02</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(Оборудование) Цена=60980/1,2									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>54 156,31</b>		<b>304 900,02</b>
		<b>Итого по разделу 3 Монтаж комбинированных опор автономного освещения</b>							<b>66 644,44</b>		<b>467 071,81</b>
<b>Раздел 4. Нанесение дорожной разметки</b>											
27	ФЕР27-09-017-13	Разметка пешеходного перехода термопластиком (прим. белая разметка 1.25- 33 м2, 1.14.1- 21,6 м2 и жёлтая разметка 1.14.1- 32,4м2)  Объем=(32,4+21,6+33) / 10	10 м2	8,7	1	8,7					
		1 ОТ					80,87		703,57	29,04	20 431,67
		2 ЭМ					320,16		2 785,39	11,19	31 168,51
		3 в т.ч. ОТм					21,29		185,22	29,04	5 378,79
		4 М					1 445,00		12 571,50	7,91	99 440,57
		ЗТ	чел.-ч	9,36		81,432					
		ЗТм	чел.-ч	1,59		13,833					
		<b>Итого по расценке</b>					<b>1 846,03</b>		<b>16 060,46</b>		<b>151 040,75</b>
		ФОТ							888,79		25 810,46
		Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги	%	147		147			1 306,52		37 941,38
		Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги	%	134		134			1 190,98		34 586,02
		<b>Всего по позиции</b>							<b>18 557,96</b>		<b>223 568,15</b>
28	ФЕР27-09-017-14	Посыпка световозвращающим стеклопополнителем одновременно с нанесением линий разметки из термопластика, добавлять к расценкам 27-09-017-01 по 27-09-017-13	10 м2	8,7	1	8,7					
		1 ОТ					5,61		48,81	29,04	1 417,44
H	01.5.01.03	Стеклошарики световозвращающие	кг	3,5		30,45					
		ЗТ	чел.-ч	0,52		4,524					
		<b>Итого по расценке</b>					<b>5,61</b>		<b>48,81</b>		<b>1 417,44</b>
		ФОТ							48,81		1 417,44
		Пр/812-021.0-1 НР Автомобильные дороги	%	147		147			71,75		2 083,64
		Пр/774-021.0 СП Автомобильные дороги	%	134		134			65,41		1 899,37
		<b>Всего по позиции</b>							<b>185,97</b>		<b>5 400,45</b>
29	ФССЦ-01.5.01.03-1020	Стеклошарики световозвращающие 100-600 мкм, для посыпки разметочных красок (Материалы для строительных работ)	кг	30,45	1	30,45	0,80		24,36	7,91	192,69
		<b>Всего по позиции</b>							<b>24,36</b>		<b>192,69</b>
		<b>Итого по разделу 4 Нанесение дорожной разметки</b>							<b>18 768,29</b>		<b>229 161,29</b>
		<b>Итого по смете:</b>									
		Итого прямые затраты (справочно)							64 493,05		616 206,76
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							3 839,16		111 489,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Эксплуатация машин							7 605,27		85 102,97
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							565,29		16 416,04
		Материалы							53 048,62		419 614,59
		Строительные работы							73 123,27		884 098,17
		в том числе:									
		оплата труда							3 330,04		96 704,35
		эксплуатация машин и механизмов							6 723,38		75 234,61
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							472,32		13 716,19
		материалы							52 976,30		419 042,54
		накладные расходы							5 367,10		155 860,67
		сметная прибыль							4 726,45		137 256,00
		Монтажные работы							2 354,42		51 102,62
		в том числе:									
		оплата труда							509,12		14 784,85
		эксплуатация машин и механизмов							881,89		9 868,36
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							92,97		2 699,85
		материалы							72,32		572,05
		накладные расходы							584,02		16 960,17
		сметная прибыль							307,07		8 917,19
		Оборудование							54 156,31		304 900,02
		<b>Итого</b>							<b>129 634,00</b>		<b>1 240 100,81</b>
		Итого ФОТ (справочно)							4 404,45		127 905,24
		Итого накладные расходы (справочно)							5 951,12		172 820,84
		Итого сметная прибыль (справочно)							5 033,52		146 173,19
		<b>Итого с непредвиденными</b>							<b>129 634,00</b>		<b>1 240 100,81</b>
		НДС-20% (№ 303-ФЗ от 3.08.2018) 20% (только ТЦ)									248 020,16
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>129 634,00</b>		<b>1 488 120,97</b>
		в том числе:									
		оборудование, отсутствующее в ФРСН							54 156,31		304 900,02

Составил: Инженер

(Офицерова Т. А.)

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

Проверил: Главный инженер проекта

(Бояршин А. Ю.)

*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

<sup>1</sup> 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)

<sup>2</sup> Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

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