

СОГЛАСОВАНО:



УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель главы Ленинского муниципального района

А. В. Колтунов

"11" ноября 2022 года

\_\_\_\_\_ 2022 года

Наименование программного продукта  
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2022.2

Территориальные сметные нормативы, предусмотренные для применения на территории Волгоградской области:

- на материалы, изделия и конструкции, применяемые в строительстве (ТССЦ 81-01-2001);
- на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств (ТСЭМ 81-01-2001);
- на строительные и специальные строительные работы (ТЕР 81-02-2001);
- на монтаж оборудования (ТЕРм 81-03-2001);
- на ремонтно-строительные работы (ТЕРр 81-04-2001);
- на пусконаладочные работы (ТЕРп 81-05-2001);
- на капитальный ремонт оборудования (ТЕРмр 81-06-2001);
- на перевозки грузов для строительства (ТССЦпг 81-01-2001).

Реквизиты приказа Министра России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам  
Реквизиты письма Министра 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  
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Выполнение работ по восстановлению освещения улично-дорожной сети населенных пунктов Волгоградской области в 2022 году  
(наименование стройки)

Выполнение работ по восстановлению освещения улично-дорожной сети населенных пунктов Волгоградской области в 2022 году  
(наименование объекта капитального строительства)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

Наружное освещение

(наименование работ и затрат)

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

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен \_\_\_\_\_ 3 квартал 2022 года

Сметная стоимость	457122,74	(40879,78) руб.
в том числе:		
строительных работ	375,75	(32,49) тыс.руб.
монтажных работ	47,22	(4,47) тыс.руб.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	27,19	(1) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих		109,73 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов		41,34 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. Новый раздел</b>											
1	ФЕР33-04-016-05	Разводка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одноствоечных опор	шт			8					
		1 ОТ					2,04		16,32	27,32	445,86
		2 ЭМ					11,01		88,08		
		3 в т.ч. ОТм					1,89		15,12	27,32	413,08
		ЗТ	чел.-ч	0,25		2					
		ЗТм	чел.-ч	0,14		1,12					
		Итого по расценке					13,05		104,40		
		ФОТ							31,44		858,94
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.27	НР Линии электропередачи	%	103		103			32,38		884,71
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.27	СП Линии электропередачи	%	60		60			18,86		515,36
		<b>Всего по позиции</b>							<b>155,64</b>		
2	ФЕРм08-02-147-10	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг Объем=38 / 100	100 м			0,38					
		1 ОТ					132,35		50,29	27,32	1 373,92
		2 ЭМ					50,19		19,07		
		3 в т.ч. ОТм					5,02		1,91	27,32	52,18
		4 М					34,70		13,19		
		ЗТ	чел.-ч	14,08		5,3504					
		ЗТм	чел.-ч	0,4		0,152					
		Итого по расценке					217,24		82,55		
		ФОТ							52,20		1 426,10
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			50,63		1 383,32
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			26,62		727,31
		<b>Всего по позиции</b>							<b>159,80</b>		
3	ТЦ_21.1.06.09_34_34351304 27_05.09.2022_02	Кабель ВВГ-Пнг 2*1.5  (Электротехнические установки на других объектах)	м			38	41,09		154,75	10,09	1 561,42
		<b>Всего по позиции</b>							<b>154,75</b>		<b>1 561,42</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	ФЕР33-04-017-01	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника Объем=540 / 1000	1000 м			0,54					
		1 ОТ					620,43		335,03	27,32	9 153,02
		2 ЭМ					3 092,82		1 670,12		
		3 в т.ч. ОТм					399,08		215,50	27,32	5 887,46
		4 М					7 435,74		4 015,30		
П,Н	20.1.01.08-0019	Зажим ответвительный с проводами ответвлений сечением 16-95 мм <sup>2</sup>	100 шт	0		0					
П,Н	20.2.02.04-0001	Колпачки герметичные для защиты жил площадью поперечного сечения от 6 до 35 мм <sup>2</sup>	100 шт	0		0					
Н	21.2.01.01	Провода самонесущие изолированные	1000 м	1,02		0,5508					
П,Н	25.2.02.09-0011	Хомут стяжной, диаметр 10-45 мм, длина 175 мм, разрушающая нагрузка 0,3 кН	100 шт	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	65,24		35,2296					
		ЗТм	чел.-ч	37,51		20,2554					
		Итого по расценке					11 148,99		6 020,45		
		ФОТ							550,53		15 040,48
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.27	НР Линии электропередачи	%	103		103			567,05		15 491,69
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.27	СП Линии электропередачи	%	60		60			330,32		9 024,29
		<b>Всего по позиции</b>							<b>6 917,82</b>		
5	ТЦ_21.2.01.01_34_34351304 27_05.09.2022_02	Провод СИП -2*16	м			540	48,83		2 613,30	10,09	26 368,20
		(Прокладка и монтаж сетей связи)									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 613,30</b>		<b>26 368,20</b>
6	ТЦ_20.1.01.08_34_34351304 27_03.11.2022_02	Зажим анкерный ЗАБ 16-25	шт			34	117,78		396,88	10,09	4 004,52
		(Прокладка и монтаж сетей связи)									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>396,88</b>		<b>4 004,52</b>
7	ТЦ_20.1.01.08_34_34351304 27_03.11.2022_02	Зажим прокалывающий СТ70А	шт			8	300,45		238,22	10,09	2 403,60
		(Прокладка и монтаж сетей связи)									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>238,22</b>		<b>2 403,60</b>
8	ТЦ_20.1.01.08_34_34351304 27_03.11.2022_02	Зажим ответвительный изолированный ЗОИ	шт			26	160,59		413,81	10,09	4 175,34
		(Прокладка и монтаж сетей связи)									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>413,81</b>		<b>4 175,34</b>
9	ТЦ_25.2.02.09_34_34351304 27_03.11.2022_02	Лента бандажная	уп			1	4 296,74		425,84	10,09	4 296,74
		(Прокладка и монтаж сетей связи)									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>425,84</b>		<b>4 296,74</b>
10	ТЦ_25.2.02.09_34_34351304 27_03.11.2022_02	Скрепа для ленты С20	шт			40	15,98		63,35	10,09	639,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(Прокладка и монтаж сетей связи)									
		<b>Всего по позиции</b>							63,35		639,2
11	ФЕР33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	шт			8					
		1 ОТ					27,11		216,88	27,32	5 925,16
		2 ЭМ					106,69		853,52		
		3 в т.ч. ОТм					10,09		80,72	27,32	2 205,27
		4 М					45,54		364,32		
П,Н	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0		0					
П,Н	05.1.02.07-0021	Стойка железобетонная вибрированная для опор	шт	0		0					
П,Н	07.2.02.05	Траверсы стальные	т	0		0					
П,Н	07.2.07.13	Хомуты стальные	кг	0		0					
П,Н	08.3.04.02	Сталь стержневая диаметром до 10 мм	т	0		0					
П,Н	22.2.01.04	Изоляторы штыревые	шт	0		0					
П,Н	22.2.02.21	Штыри	шт	0		0					
Н	22.2.02.23	Металлические плакаты	шт	0,1		0,8					
		ЗТ	чел.-ч	3,06		24,48					
		ЗТм	чел.-ч	0,87		6,96					
		Итого по расценке					179,34		1 434,72		
		ФОТ							297,60		8 130,43
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.27	НР Линии электропередачи	%	103	103			306,53		8 374,34
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.27	СП Линии электропередачи	%	60	60			178,56		4 878,26
		<b>Всего по позиции</b>							1 919,81		
12	ТЦ_05.102.07.00_34_343513 0427_03.11.2022_02	Опора СВ 95-3с	шт			8	12 844,12		10 183,64	10,09	102 752,96
		(Линии электропередачи)									
		<b>Всего по позиции</b>							10 183,64		102 752,96
13	ТЕР33-04-014-02	Установка светильников: с лампами люминесцентными	1 светильни к			16					
		1 ОТ					19,97		319,52	27,32	8 729,29
		2 ЭМ					70,35		1 125,60		
		3 в т.ч. ОТм					7,93		126,88	27,32	3 466,36
		4 М					0,70		11,20		
П,Н	101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0		0					
П,Н	201-9251	Кронштейны	кг	0		0					
П,Н	201-9266	Хомуты стальные	кг	0		0					
П,Н	502-9075	Провода с резиновой изоляцией	т	0		0					
П,Н	509-9042	Светильники с люминесцентными или ртутными лампами	шт.	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	2,29		36,64					
		ЗТм	чел.-ч	0,8		12,8					

1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12
		Итого по расценке				91,02		1 456,32		
		ФОТ						446,40		12 195,65
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.27	НР Линии электропередачи	%	103				459,79		12 561,52
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.27	СП Линии электропередачи	%	60				267,84		7 317,39
		<b>Всего по позиции</b>						<b>2 183,95</b>		
14	ТЦ_20.3.00.00_34_34351304 27_03.11.2022_02	Светильник ДКУ "Победа" LED-60 Вт	шт			16	5 995,56	9 507,33	10,09	95 928,96
		(Линии электропередачи)								
		<b>Всего по позиции</b>						<b>9 507,33</b>		<b>95 928,96</b>
15	ФЕР15-01-092-04	Установка кронштейнов для крепления фасадных навесных модулей: к торцевой поверхности перекрытий с люлек Объем=14 / 100	100 шт			0,14				
		1 ОТ					409,31	57,30	27,32	1 565,44
		2 ЭМ					152,38	21,33		
		3 в т.ч. ОТм					4,26	0,60	27,32	16,39
		4 М					52 202,56	7 308,36		
П,Н	01.7.17.09	Сверла, буры	шт	0		0				
		ЗТ	чел.-ч	43,04		6,0256				
		ЗТм	чел.-ч	0,34		0,0476				
		Итого по расценке					52 764,25	7 386,99		
		ФОТ						57,90		1 581,83
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.15	НР Отделочные работы	%	100				57,90		1 581,83
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.15	СП Отделочные работы	%	49				28,37		775,10
		<b>Всего по позиции</b>						<b>7 473,26</b>		
16	ФССЦ-07.2.06.06-1050	Кронштейн стеновой из оцинкованной стали для навесного вентилируемого фасадного модуля с крепежом (Отделочные работы)	компл			-14	505,73	-7 080,22		
		<b>Всего по позиции</b>						<b>-7 080,22</b>		
17	ТЦ_07.2.06.06_34_34351304 27_03.11.2022_02	Кронштейн	шт			14	886,90	1 230,58	10,09	12 416,60
		(Отделочные работы)								
		<b>Всего по позиции</b>						<b>1 230,58</b>		<b>12 416,60</b>
		<b>Итого по смете:</b>								
		Итого прямые затраты (справочно)						34 632,91		359 455,88
		в том числе:								
		Оплата труда рабочих						995,34		27 192,69
		Эксплуатация машин						3 777,72		30 977,30
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)						440,73		12 040,74
		Материалы						29 859,85		301 285,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Строительные работы							32 491,81		375 747,8
		в том числе:									
		оплата труда							945,05		25 818,7
	(34), ФЕР, 3 кв 2022 (СМР), Письмо Минстроя России от 07.09.2022 г. №45276-СИ/09 прил.1	эксплуатация машин и механизмов							3 758,65	8,2	30 820,9
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							438,82		11 988,56
	(34), ФЕР, 3 кв 2022 (СМР), Письмо Минстроя России от 07.09.2022 г. №45276-СИ/09 прил.1	материалы							25 540,51	10,09	257 703,75
		накладные расходы							1 423,65		38 894,09
		сметная прибыль							823,95		22 510,40
		Монтажные работы							4 465,95		47 223,06
		в том числе:									
		оплата труда							50,29		1 373,92
	(34), ФЕР, 3 кв 2022 (СМР), Письмо Минстроя России от 07.09.2022 г. №45276-СИ/09 прил.1	эксплуатация машин и механизмов							19,07	8,2	156,37
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							1,91		52,18
	(34), ФЕР, 3 кв 2022 (СМР), Письмо Минстроя России от 07.09.2022 г. №45276-СИ/09 прил.1	материалы							4 319,34	10,09	43 582,14
		накладные расходы							50,63		1 383,32
		сметная прибыль							26,62		727,31
		<b>Итого</b>							<b>36 957,76</b>		<b>422 971,00</b>
		Итого ФОТ (справочно)							1 436,07		39 233,43
		Итого накладные расходы (справочно)							1 474,28		40 277,41
		Итого сметная прибыль (справочно)							850,57		23 237,71
		договорной коэффициент 0,92441804							<b>34 164,42</b>		<b>391 002,02</b>
		Компенсация НДС при УСН БЦ: (29859,85+(3777,72-440,73)+1474,28*0,1712+850,57*0,15+0)*0,20 ТЦ: (301285,89+(30977,3-12040,74)+40277,41*0,1712+23237,71*0,15+0)*0,20							6 715,36		66 120,72
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>40 879,78</b>		<b>457 122,74</b>
		в том числе:									
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН							25 227,70		254 547,54

Составил: \_\_\_\_\_ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:  [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

\* 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)

\* 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.