

СОГЛАСОВАНО:

_____" ____ 2025 года

Наименование программного продукта
Наименование редакции Сметных нормативов

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

Реквизиты письма Министра России об индексации изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационно-системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии с пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/лпр

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
Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы
Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

ГРАНД-Смета, версия 2025.2

Приказ Министра России от 30.12.2021 № 1046/лпр: Приказ Министра России от 04.08.2020 № 42/лпр: Приказ Министра России от 21.12.2020 № 812/лпр: Приказ Министра России от 11.12.2020 № 774/лпр: Приказ Министра России от 02.08.2023 № 551/лпр: Приказ Министра России от 14.11.2023 № 817/лпр: Приказ Министра России от 16.02.2024 № 102/лпр: Приказ Министра России от 13.05.2024 № 323/лпр: Приказ Министра России от 09.08.2024 № 524/лпр: Приказ Министра России от 07.11.2024 № 747/лпр: Приказ Министра России от 07.02.2025 № 69/лпр

Приказ Министра России от 18 мая 2022 г. № 378/лпр: Приказ Министра России от 26 августа 2022 г. № 703/лпр: Приказ Министра России от 26 октября 2022 г. № 905/лпр: Приказ Министра России от 27 декабря 2022 г. № 1133/лпр: Приказ Министра России от 10 февраля 2023 г. № 84/лпр: Приказ Министра России от 11.05.2023 № 335/лпр: Приказ Министра России от 07.07.2022 № 557/лпр: Приказ Министра России от 02.09.2021 № 638/лпр: Приказ Министра России от 26.07.2022 № 611/лпр: Приказ Министра России от 22.04.2022 № 317/лпр: Приказ Министра России от 02.08.2023 № 551/лпр: Приказ Министра России от 14.11.2023 № 817/лпр: Приказ Министра России от 30.01.2024 № 55/лпр: Приказ Министра России от 16.02.2024 № 102/лпр: Приказ Министра России от 13.05.2024 № 323/лпр: Приказ Министра России от 09.08.2024 № 524/лпр: Приказ Министра России от 07.11.2024 № 747/лпр: Приказ Министра России от 07.02.2025 № 69/лпр

Письмо Министра России от 25.02.2025 № 10314-лпр/09

Приказ Министерства строительства Ярославской области от 29.01.2024 № 16

76. Ярославская область
Ярославская область

Ярославская область, Некрасовский р-н
(наименование строится)

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

Установка режущего на линейном ответвлении ВЛ3-10кВ от оп. №64 ВЛ-10кВ №11 "Машавад-1" ПС 35/10кВ Некрасово по адресу: Ярославская область, Некрасовский р-н, Климовский с/о, зу к.н. 76/09-160117-191
(наименование объекта капитального строительства)
Установка режущего на линейном ответвлении ВЛ3-10кВ от оп. №64 ВЛ-10кВ №11 "Машавад-1" ПС 35/10кВ Некрасово по адресу: Ярославская область, Некрасовский р-н, Климовский с/о, зу к.н. 76/09-160117-191
(наименование работ и затрат)

Составлен	ресурсно-индексным	методом
Основание	01-2025-ЭС <i>(проектная и (или) иные технические документация)</i>	
Составлен(а) в текущем уровне цен	I квартал 2025 года	
Сметная стоимость	<u>2 950,60 тыс.руб.</u>	
в том числе:		
строительных работ	121,59 тыс.руб.	
монтажных работ	0,00 тыс.руб.	
оборудования	2 164,93 тыс.руб.	
прочих затрат	172,31 тыс.руб.	

Средства на оплату труда рабочих
Средства на оплату труда машинистов
Нормативные затраты труда рабочих
Нормативные затраты труда машинистов

123,30 тыс.руб.
2,32 тыс.руб.
280,44 чел.-ч.
5,79 чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.					
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Раздел 1. Монтаж реклоузера - 1 шт												
1	ГЭСН33-04-027-02	Установка столбовых трансформаторных подстанций мощностью до 100 кВ.А.; установка оборудования	шт	1	1	1						
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			62,05					21 862,08	
		1-100-39 Средний разряд работы 3,9	чел.-ч			62,05					21 862,08	
		2 ЗМ									352,33	
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			3,85					3 731,95	
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1,71		1,71			1 570,60		1 580,99	
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,71		1,71			478,64		2 685,73	
		91.06.06-011 Автоподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	2,14		2,14		346,73	1,41		818,47	
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	2,14		2,14			488,89		1 046,22	
		Итого прямые затраты				2,14			356,32		762,52	
		ФОТ									27 175,02	
		Пр812-027-0-1 НР Линии электропередачи	%	103		103			23 443,07		23 443,07	
		Пр774-027-0 СП Линии электропередачи	%	60		60			24 146,36		24 146,36	
		Всего по позиции							14 065,84		14 065,84	
											65 387,22	
2	ГЭСН33-04-027-01	Установка столбовых трансформаторных подстанций мощностью до 100 кВ.А.; установка строительных конструкций	шт	1	1	1						
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,01					660,08	
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	2,01		2,01			328,40		660,08	
		2 ЗМ									2 271,54	
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,87			356,27		356,27	
		91.04.01-031 Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,87		0,87		2 088,77	1,25		2 610,96	
		4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,87		0,87			409,50		2 271,54	
		4 М									356,27	
		01.3.01.06-0038 Смазка защитная электросетевая	кг	0,1		0,1		238,29	1,82		66,13	
		01.3.01.06-0051 Смазка солидол жировой Ж	кг	0,05		0,05			43,37		43,37	
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,05		0,05		56,11	1,45		5,73	
		14.4.03.03-0102 Лак битумный БТ-577	т	0,00003		0,00003		80 020,98	1,25		4,07	
		14.5.09.11-0102 Уайт-спирит	кг	0,12		0,12		100 026,23	3,00		3,00	
		Итого прямые затраты				0,12		60,60	1,37		9,96	
		ФОТ									3 354,02	
		Пр812-027-0-1 НР Линии электропередачи	%	103		103			1 016,35		1 016,35	
		Пр774-027-0 СП Линии электропередачи	%	60		60			1 046,84		1 046,84	
		Всего по позиции							609,81		609,81	
											5 010,67	
3	ГЭСН33-04-030-01	Установка разрядников: с помощью механизмов /Установка ОПН с помощью механизмов/	компл	1	1	1						
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,76					1 234,78	
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч			3,76			328,40		1 234,78	
		2 ЗМ									546,99	
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			1,07			381,26		381,26	
		91.06.06-011 Автоподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,85		0,85		346,73	1,41		488,89	
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,85		0,85			356,32		415,56	
		91.14.02-001 Автоподъемники бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,22		0,22		477,92	1,25		302,87	
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,22		0,22			597,40		131,43	
		Итого прямые затраты				0,22			356,32		78,39	
		ФОТ									13,39	
		Пр812-027-0-1 НР Линии электропередачи	%	103		103			356,32		356,32	
		Пр774-027-0 СП Линии электропередачи	%	60		60			356,32		356,32	
		Всего по позиции							356,32		356,32	
											5 010,67	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	4 М	01.3.01.06-0038 Смазка защитная электросетевая 01.3.01.06-0051 Смазка солидол жировой Ж 01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная 14.4.03.03-0102 Лак битумный БТ-577 14.5.09.11-0102 Уайт-спирит	кг кг кг т кг	0,1 0,03 0,02 0,0001 0,03		0,1 0,03 0,02 0,0001 0,03		238,29 1,82 56,11 1,45 80 020,98 1,25 100 026,23 83,02			60,93
	Итого прямые затраты							2 223,96			
	ФОТ							1 616,04			
	Пр812-027-0-1 НР Линии электропередачи		%	103		103		1 664,52			
	Пр774-027-0 СП Линии электропередачи		%	60		60		969,62			
4	ГЭСН10-06-088-15	Настройка простых сетевых трактов: конфигурация и настройка сетевых компонентов (мост, маршрутизатор, модем и т.п.)	шт	1	1	1		4 858,10			4 858,10
	1 ОТ(37)		чел.-ч			32		17 486,24			
	3-200-01 Инженер I категории		чел.-ч	16		16		571,71			
	3-200-02 Инженер II категории		чел.-ч	16		16		521,18			
	Итого прямые затраты							17 486,24			
4.1	421/пр_2020_п_75_л.а. Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2		349,72			
	ФОТ							17 486,24			
	Пр812-027-0-1 НР Линии электропередачи		%	103		103		18 010,83			
	Пр774-027-0 СП Линии электропередачи		%	60		60		10 491,74			
	Всего по позиции					46 338,53		46 338,53			
5	ТЦ.62.3.04.01_77_773454130 Вакуумный рекуператор Рес15 для технологического присоединения с функцией коммерческого учета		шт	1	1	1		2 164 931,66			2 164 931,66
0	2.02.03.2023_01_1.1							2 164 931,66			
	Всего по позиции							2 164 931,66			
	Итого по разделу 1 Монтаж рекуператора - 1 шт							2 286 526,18			
Раздел 2. Пусконаладочные работы											
6	ГЭСН101-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляемыми элементами	100 измерений	0,13	1	0,13					
	Объем=13 / 100										
	1 ОТ(37)		чел.-ч			1,6848		797,45			
	2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	6,48		0,8424		478,64			403,21
	3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	6,48		0,8424		468,00			394,24
	Итого прямые затраты							797,45			
	ФОТ							797,45			
	Пр812-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	74		74		590,11			
	Пр774-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36		287,08			
	Всего по позиции							12 881,85			1 674,64
7	ГЭСН101-11-010-02	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м	измерение	2	1	2					
	1 ОТ(37)		чел.-ч			3,24		1 533,56			
	2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	0,81		1,62		478,64			775,40
	3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	0,81		1,62		468,00			758,16
	Итого прямые затраты							1 533,56			
	ФОТ							1 533,56			
	Пр812-083-0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	74		74		1 134,83			
	Пр774-083-0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36		552,08			
	Всего по позиции							1 610,24			3 220,47


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	ГЭСНп01-03-008-02	Выполнитель: масляный напряжением до 20 кВ	шт	1	1	1					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			18					8 136,79
	2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	3,6		3,6			356,32		1 282,75
	3-100-02 Техник II категории		чел.-ч	3,6		3,6			340,36		1 225,30
	3-200-02 Инженер II категории		чел.-ч	10,8		10,8			521,18		5 628,74
	Итого прямые затраты										8 136,79
	ФОТ								8 136,79		
	Пр812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	74		74			6 021,22		
	Пр774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36			2 929,24		
	Всего по позиции								17 087,25		17 087,25
9	ГЭСНп01-13-030-02	Технологический комплекс, включающий в себя управляемые участки в количестве: до 10 шт.	компл	1	1	1					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			137,7					71 584,03
	3-200-01 Инженер I категории		чел.-ч	68,85		68,85			571,71		39 362,23
	3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	68,85		68,85			468,00		32 221,80
	Итого прямые затраты										71 584,03
	ФОТ								71 584,03		
	Пр812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	74		74			52 972,18		
	Пр774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36			25 770,25		
	Всего по позиции								150 326,46		150 326,46
	Итого по разделу 2 Пусконаладочные работы										172 308,82
	Итого по смете:										132 640,79
	Всего прямые затраты (справочно)										123 295,01
	в том числе:										6 550,48
	Оплата труда рабочих										2 318,52
	Эксплуатация машин										476,78
	Оплата труда машинистов (Отм)										44 868,55
	Материалы										26 137,01
	Строительные работы										2 164 931,66
	в том числе:										172 308,82
	оплата труда										82 051,83
	эксплуатация машин и механизмов										60 718,34
	оплата труда машинистов (Отм)										29 538,65
	Материалы										125 613,53
	накладные расходы										105 586,89
	сметная прибыль										55 675,66
	Оборудование										491 767,00
	Прочие затраты										
	Пусконаладочные работы										
	в том числе:										
	оплата труда										82 051,83
	накладные расходы										60 718,34
	сметная прибыль										29 538,65
	Всего										2 458 835,00
	Всего ФОТ (справочно)										125 613,53
	Всего накладные расходы (справочно)										105 586,89
	Всего сметная прибыль (справочно)										55 675,66
	НДС 20%										491 767,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО по смете									2 950 602,00
		Затраты труда рабочих									
		Затраты труда машинистов									
		ПНР "входоступа"									137 847,06
		в том числе:									
	421нр_2020_прил.8_п.1_гр.6	Электротехнические устройства									137 847,06
		ПНР "под нагрузкой"									34 461,76
		в том числе:									
	421нр_2020_прил.8_п.1_гр.7	Электротехнические устройства									34 461,76
		Справочно									
		оборудование, отсутствующее в ФРСН									
		затраты труда рабочих									
		затраты труда машинистов					260,4448				2 164 931,66
							5,79				

Составил:


[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:


[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/нр (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.