



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

Реквизиты письма Минстроя России об изменении сметной стоимости строительства, выполняемые в системе ценообразования в строительстве, подготовленные в Федеральной государственной информационной системе изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр

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

Основание принятия сметных нормативов

Наименование субъекта Российской Федерации

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Составлен	ресурсно-индексным	методом
Основание	(проектная и (или) иная техническая документация)	
Составлен(а) в текущем уровне цен	01.10.2024	
Сметная стоимость	489,21 тыс.руб.	
в том числе:		
строительных работ	91,38 тыс.руб	
монтажных работ	277,49 тыс.руб.	
оборудования	0,00 тыс.руб	
прочих затрат	0,00 тыс.руб.	

ГРАНД-Смета, версия 2025.3

Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/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. Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр. Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр. Приказ Минстроя России от 07.11.2024 № 747/пр. Приказ Минстроя России от 13.05.2024 № 323/пр. Приказ Минстроя России от 09.08.2024 № 524/пр. Приказ Минстроя России от 07.11.2024 № 747/пр.

Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр. Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр. Приказ Минстроя России от 28 октября 2022 г. № 905/пр. Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр. Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 64/пр. Приказ Минстроя России от 11.05.2023 № 335/пр. Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр. Приказ Минстроя России от 02.08.2021 № 636/пр. Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр. Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр. Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр. Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр. Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр. Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр. Приказ Минстроя России от 13.05.2024 № 323/пр. Приказ Минстроя России от 09.08.2024 № 524/пр. Приказ Минстроя России от 07.11.2024 № 747/пр.

Письмо Минстроя России от 25.11.2024 № 69894-ИФ/09

приказ Министерства строительства и архитектуры Республики Башкортостан от 06.02.2024 № 33

2. Республика Башкортостан
Республика Башкортостан

Р_14_Ц_1 Строительство ВЛП-0,4 кВ от ТП-18Г с. Нагаево, ул. Нектарная (Л-365м.)
(наименование стройки)

Р_14_Ц_1 Строительство ВЛП-0,4 кВ от ТП-18Г с. Нагаево, ул. Нектарная (Л-365м.)
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

ВЛП-0,4 кВ
(наименование работ и затрат)

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

27,51 тыс. руб.
6,72 тыс. руб.
83,77 чел.-ч.
19,45 чел.-ч.

Приложение №1 к дополнительному соглашению №1
от « » 2025 года к Договору подряда №195м/а-09/25
от «14» июля 2025 года



2025 года

№ 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. ул. Нектарная											
1	ГЭСН3-04-017-01	Подвеска провода СИП-2 напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ на опорах, при 32 опорах на км линии: с использованием автогидроподъемника	1000 м	0,365	1	0,365					
Показ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередач, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обоснована, если 557/пр прил.1 п.4 это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЭП=1,2, ЗМ=1,2 к расч., ЗПМ=1,2, ТЗ=1,2, ТЗМ=1,2 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЭП=1,15, ЗМ=1,15 к расч., ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15 557/пр прил.8 табл.1 п.5											
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			47,911944					16 066,09
		2-100-02 Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,99	1,38	0,498663			278,57		138,91
		2-100-03 Рабочий 3 разряда	чел.-ч	47,29	1,38	23,819973			304,13		7 244,37
		2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	23,42	1,38	11,796654			342,46		4 039,88
		2-100-05 Рабочий 5 разряда	чел.-ч	23,42	1,38	11,796654			393,58		4 642,93
		2 ЗМ							6 544,49		6 544,49
		ОТ(ЗТм)	чел.-ч			12,537093			4 337,86		4 337,86
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,75	1,38	0,377775			1 607,46		607,26
		4-100-060 ОТ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,75	1,38	0,377775			460,03		173,79
		91.06.03-055 Лебедки электрические тяговые усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,81	1,38	0,407997			16,01		6,53
		91.06.06-011 Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	22,74	1,38	11,454138			495,82		5 679,19
		4-100-040 ОТ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	22,74	1,38	11,454138			342,46		3 922,58
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,59	1,38	0,297183			597,40		177,54
		4-100-040 ОТ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,59	1,38	0,297183			342,46		101,77
		91.17.04-544 Генераторы бензиновые портативные, мощность до 6 кВт	маш.-ч	0,81	1,38	0,407997			181,29		73,97
П.Н	20 1.01.01 Комплект линейной арматуры для крепления СИП-2 на опоре ВЛИ		шт	0		0			342,46		139,72
П.Н	20 1.01.11 Комплект линейной арматуры для устройств заземлений на опорах ВЛИ		шт	0		0					
П.Н	21 2.01.01 Провода самонесущие изолированные для ВЛИ		1000 м	0		0					
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812-027 0-1 НР Линии электропередачи											
Пр774-027 0 СП Линии электропередачи											
			%	103		103					26 948,44
			%	60		60					20 403,95
											21 016,07
											12 242,37
											60 206,88
2	ФСБЦ.21.2.01.01-1024	Провода самонесущий изолированный СИП-2 3х70+1х54,6+1х16-0,6/1	1000 м	0,365	1	0,365	209 307,96	1,39	290 938,06		106 192,39
Всего по позиции											
											106 192,39
3	ФСБЦ.25.2.02.04-0003	Комплект промежуточной подвески для подвешивания самонесущих кабелей сечением 16-95 мм ² , предельная нагрузка 12-20 кН в составе кронштейн из высокопрочного коррозионностойкого алюминия с лопастями и пластикового подвеса (применительно ES 54-14P)	компл	9	1	9	576,55	1,26	726,45		6 538,05
Всего по позиции											
											6 538,05
4	ТУ 25.2.02.04_02_027305071	Кронштейн анкерный СА 1500	шт	5	1	5	364,73				1 773,65
Всего по позиции											
											1 773,65
5	ФСБЦ.20.1.01.01-0011	Зажимы анкерные для самонесущих изолированных проводов, диапазон сечений 50-70 мм ² (применительно РА 1500P)	100 шт	0,06	1	0,06	70 740,58	1,13	79 936,86		4 796,21
Всего по позиции											
											4 796,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	ФСБЦ-20.1.02.18-1118 (применительно CSL 260)	Хомуты-стяжки кабельные нейлоновые, размеры 7,6х300 мм	100 шт	0,33	1	0,33	343,07	1,76		603,80	199,25
7	ФСБЦ-20.1.01.08-0019 (применительно ТТД 25С)	Зажимы ответвительные с проводами ответвлений сечением 16-95 мм ²	100 шт	0,13	1	0,13	17 429,98	1,13		19 695,88	2 660,46
8	ФСБЦ-25.2.02.11-0051	Сирпы для фиксации на промежуточных опорах, размер 20 мм	100 шт	0,22	1	0,22	1 926,82	1,48		2 851,69	2 560,46
9	ФСБЦ-25.2.02.11-0021	Лента крепления из нержавеющей стали в пластмассовой коробе с кабельной бухтой, ширина 20 мм, толщина 0,7 мм, длина 50 м	шт	0,44	1	0,44	2 940,80	1,13		3 323,10	1 462,16
10	ГЭСНм08-03-574-04	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 70 мм ²	100 шт	0,04	1	0,04					1 462,16
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если 557/лр прил.8 табл.1 п.4 это приводит к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 557/лр прил.8 табл.1 п.5											
1 ОТ(3Т)			чел.-ч			2,217384					782,05
1-100-42 Средний разряд работы 4.2			чел.-ч	40,17	1,38	2,217384				352,69	782,05
2 ЗМ											20,80
ОТм(ЗТм)			чел.-ч			0,003312					1,33
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			маш.-ч	0,03	1,38	0,001656				1 607,46	2,66
4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6			чел.-ч	0,03	1,38	0,001656				460,03	0,76
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.-ч	0,03	1,38	0,001656	477,92	1,25		597,40	0,99
4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4			чел.-ч	0,03	1,38	0,001656				342,46	0,57
91.21.16-012 Прессы гидравлические с электроприводом			маш.-ч	16,55	1,38	0,91356				18,77	17,15
4 М											110,13
01.3.01.02-0002 Вазагин технический			кг	0,2		0,008	150,04	1,56		234,06	1,87
01.7.02.09-0002 Шпатель бумажный, диаметр 2,5 мм			кг	0,09		0,0036	187,38	0,95		178,01	0,64
01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм			м	75		3	5,87	0,95		5,58	16,74
01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм			10 м	1,5		0,06	37,71	1,7		64,11	3,85
01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные			кг	5,54		0,2216				219,76	48,70
01.7.20.04-0005 Нити швейные армированные			кг	0,05		0,002	395,65	1,47		581,61	1,16
14.4.03.17-0101 Лак КД-965			т	0,0003		0,000012	308 849,70	1,22		376 796,63	4,52
25.2.01.01-0001 Бирки-оноцвеватели маркировочные А671			100 шт	1,02		0,0408	655,90	1,22		800,20	32,65
Итого прямые затраты											914,31
10.1 421/лр_2020_п.75_п.а Вспомогательные материальные ресурсы ФОТ			%	2		2					11,33
Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах			%	97		97					783,38
Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах			%	51		51					759,88
Всего по позиции											399,52
11	ФСБЦ-20.1.02.07-0006	Наконечники изолированные алюминированные с медной клеммой, диапазон сечений 70 мм ² (применительно СРТАУ 70)	100 шт	0,03	1	0,03	29 333,22	1,26		36 959,86	2 085,04
Всего по позиции											52 126,00
12	ФСБЦ-20.1.02.07-0004	Наконечники изолированные алюминированные с медной клеммой, диапазон сечений 50 мм ² (применительно СРТАУ 50)	100 шт	0,01	1	0,01	29 333,22	1,26		36 959,86	1 108,80
Всего по позиции											369,60
13	ГЭСНм08-03-574-02	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 16 мм ²	100 шт	0,01	1	0,01					369,60
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если 557/лр прил.8 табл.1 п.4 это приводит к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 557/лр прил 8 табл. 1 п.5										
	1 ОТ(ЗТ)										
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2										
	2 ЗМ										
	ОТМ(ЗТм)										
	91 05 05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т										
	4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6										
	91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т										
	4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4										
	91 21 16-012 Прессы гидравлические с электроприводом										
	4 М										
	01 3 01 02-0002 Вазелин технический										
	01 7 02 09-0002 Шпатель бумажный, диаметр 2,5 мм										
	01 7 06 05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм										
	01 7 06 07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм										
	01 7 15 03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные										
	01 7 20 04-0005 Нитки швейные армированные										
	14 4 03 17-0101 Лак КФ-965										
	25 2 01 01-0001 Бирки-оценочатели маркировочные АБ71										
13.1	Итого прямые затраты										
	421/лр_2020_л.75_гла Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										
	ФОТ										
	Лр/812-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах										
	Лр/774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах										
	Всего по позиции										
	Наконечники изолированные алюминиевые с медной клеммой, диапазон сечений 16 мм2 (применительно СРТАУ 16)										
	Всего по позиции										
	100 шт										
	0,01										
	1										
	0,01										
	29 127,66										
	1,26										
	36 700,85										
	367,01										
14	ФСБЦ-20.1.02.07-0001										
	Всего по позиции										
	38 054,00										
	380,54										
	367,01										
15	ГЭСН33-04-016-05										
	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе:										
	материалов оснастки одностоенных опор										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередач, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если 557/лр прил 8 табл. 1 п.4 это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	557/лр прил 8 табл. 1 п.5										
	1 ОТ(ЗТ)										
	1-100-25 Средний разряд работы 2,5										
	2 ЗМ										
	ОТМ(ЗТм)										
	91 15 01-001 Прицепы тракторные, грузоподъемность до 2 т										
	91 15 03-014 Тракторы на пневмокопленном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)										
	4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4										
	Итого прямые затраты										
16	ФОТ										
	Лр/812-027 0-1 НР Линии электропередач										
	Лр/774-027 0 СП Линии электропередач										
	Всего по позиции										
	552,99										
	4 423,94										
	2 250,44										
	1 333,44										
	1 373,44										
	800,06										
	145,38										
	145,38										
	3,03										
	0,11										
	0,22										
	1 607,46										
	460,03										
	597,40										
	342,46										
	18,77										
	2,73										
	14,58										
	0,23										
	0,09										
	1,86										
	0,64										
	2,73										
	219,76										
	581,61										
	376 796,63										
	800,20										
	8,16										
	163,10										
	2,11										
	145,49										
	141,13										
	74,20										
	380,54										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЭП=1.15, ЗМ=1.15 к раск., ЗТМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15 557/лр прил.8 табл.1 п.5										
	1 ОТ(ЗТ)		Чел.-ч			1.242					361.86
	1-100-25 Средний разряд работы 2.5		Чел.-ч	0.3	1.38	1.242					291.35
	2 ЗМ										393.00
	ОТМ(ЗТм)		Чел.-ч			0.6624					226.85
	91.15.01-001 Прицепы тракторные, грузоподъемность до 2 т		Маш.-ч	0.16	1.38	0.6624					17.53
	91.15.03-014 Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)		Маш.-ч	0.16	1.38	0.6624	487.94	1.18			381.39
	4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0.16	1.38	0.6624					226.85
	Итого прямые затраты										981.71
	ФОТ										588.71
	Пр/812-027 0-1 НР Линии электропередачи		%	103		103					606.37
	Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи		%	60		60					353.23
Всего по позиции										647.10	1 941.31
17	ГЭСН33-04-041-03										
	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, vicinity объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если										
	557/лр прил.8 табл.1 п.4 это привлекает к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЭП=1.2, ЗМ=1.2 к раск., ЗТМ=1.2, ТЗ=1.2, ТЗМ=1.2										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЭП=1.15, ЗМ=1.15 к раск., ЗТМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15										
	557/лр прил.8 табл.1 п.5										
	1 ОТ(ЗТ)		Чел.-ч			9.9498					2 898.87
	1-100-25 Средний разряд работы 2.5		Чел.-ч	1.03	1.38	9.9498					291.35
	2 ЗМ										288.54
	ОТМ(ЗТм)		Чел.-ч			0.483					165.41
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0.05	1.38	0.483	477.92	1.25			597.40
	4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0.05	1.38	0.483					288.54
Итого прямые затраты										3 352.82	
ФОТ										3 064.28	
Пр/812-027 0-1 НР Линии электропередачи										3 156.21	
Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи										1 838.57	
Всего по позиции										1 192.51	8 347.60
18	ГЭСН33-04-013-09										
	Устройство ответвлений от ВЛП 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4: с использованием автогидроподъемника										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, vicinity объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если										
	557/лр прил.8 табл.1 п.4 это привлекает к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЭП=1.2, ЗМ=1.2 к раск., ЗТМ=1.2, ТЗ=1.2, ТЗМ=1.2										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЭП=1.15, ЗМ=1.15 к раск., ЗТМ=1.15, ТЗ=1.15, ТЗМ=1.15										
	557/лр прил.8 табл.1 п.5										
	1 ОТ(ЗТ)		Чел.-ч			12.8478					4 153.69
	1-100-35 Средний разряд работы 3.5		Чел.-ч	1.33	1.38	12.8478					4 153.69
	2 ЗМ										1 973.56
	ОТМ(ЗТм)		Чел.-ч			3.9606					1 356.35
	91.06.06-011 Автогидроподъемники, высота подъема 12 м		Маш.-ч	0.4	1.38	3.964	346.73	1.43			495.82
	4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0.4	1.38	3.964					342.46
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0.01	1.38	0.0966	477.92	1.25			597.40	
4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0.01	1.38	0.0966					57.71	
20.1.01.01 Зажиглы аттерные		100 шт.			0.14					33.08	
20.1.01.08 Зажиглы опевешительные		100 шт			0.28						
21.2.01.01 Провода самонесущие изолированные		1000 м			0						
25.2.02.04 Кронштейны		100 шт			0.07						
25.2.02.11-0021 Лента крепления из нержавеющей стали в пластмассовой коробке с кабельной бухтой, ширина 20 мм, толщина 0,7 мм, длина 50 м		шт			0						
Итого прямые затраты										7 483.60	
25.2.02.11-0051 Скрепы для фиксации на промежуточных опорах, размер 20 мм											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ФОТ										5 510,04
	Пр/612-027 0-1 НР Линии электропередачи		%	103		103					5 675,34
	Пр/774-027 0 СП Линии электропередачи		%	60		60					3 306,02
19	ФСБЦ-20.1.01.08-0019	Зажиги ответительные с проводами ответелный сечением 16-95 мм2 (применительно СТ-70Р)	100 шт	0,39	1	0,39	17 429,98	1,13			2 352,14
	Всего по позиции										16 464,96
20	ФСБЦ-20.1.01.08-0019	Зажиги ответительные с проводами ответелный сечением 16-95 мм2 (применительно СТН-70Р)	100 шт	0,07	1	0,07	17 429,98	1,13			7 881,39
	Всего по позиции										1 378,71
21	ФСБЦ-21.2.01.01-0065	Провод самонесущий изолированный СИП-4 4х16-0,6/1	1000 м	0,002	1	0,002	60 345,15	1,39			83 879,76
	Всего по позиции										167,76
22	ФСБЦ-22.2.02.09-0003	Крюк стальной оцинкованный сквозной, диаметр М16, длина 240 мм	шт	9	1	9	228,31	1,13			2 321,91
	Всего по позиции										2 321,91
23	ТЦ_22.2.02.19.2.7842224734	Заземляющий проводник ЗП6	м	13	1	13					312,74
	_26.09.2024_02_14	Всего по позиции									4 065,62
Итого по разделу 1 ул. Нектарная :											
Всего прямые затраты (справочно)											
в том числе:											
Оплата труда рабочих											
Эксплуатация машин											
Оплата труда машинистов (ОТМ)											
Материалы											
Строительные работы											
в том числе:											
оплата труда											
эксплуатация машин и механизмов											
оплата труда машинистов (ОТМ)											
материалы											
накладные расходы											
сметная прибыль											
Всего ФОТ (справочно)											
Всего накладные расходы (справочно)											
Всего сметная прибыль (справочно)											
Всего по разделу 1 ул. Нектарная											
справочно:											
Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН											
Затраты труда рабочих											
Затраты труда машинистов											
Раздел 2. Монтаж шкафа АВР											
24	ГЭСНм08-03-572-03	Блок управления шкафового исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	1	1	1					77,341134
											19,192281
											4 065,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, vicinity объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренних проводов в которых не обесточена, если 557лпр прил.8 табл.1 п.4 это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЭП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЭП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 557лпр прил.8 табл.1 п.5										
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	2,06	1,38	2,8428					1 016,87
	2 ЗМ		чел.-ч			2,8428					1 016,87
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,2484					306,23
	91.05.05-015 Крайны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,09	1,38	0,1242					101,09
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,09	1,38	0,1242					205,57
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,09	1,38	0,1242	477,92	1,25			57,95
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,09	1,38	0,1242					74,20
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,66	1,38	0,9108					43,14
	4 М										26,46
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,15		0,15					2 265,47
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,17		0,17					26,74
	07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуальные изготовления из сортового проката		т	0,015		0,015					37,36
	14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурик, железный		кг	0,03		0,03	79,88	1,56			2 197,63
	Итого прямые затраты										3 689,66
24 1	421лпр_2020_п.75, пп.а. Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	ФОТ	%	2		2					14,74
	Пр/812-049 з.1 НР Электротехнические установли на других объектах		%	97		97					1 117,96
	Пр/774-049 з.3П Электротехнические установли на других объектах		%	51		51					1 084,42
	Всего по позиции										570,16
	Всего по позиции										5 358,98
25	ТЦ.62.1.02.13.2.7814740712 БАВР 200А,800х60х200,IP54		шт	1	1	1					124 583,33
	23.10.2023_02_23										124 583,33
	Всего по позиции										124 583,33
26	ГЭСНм08-03-574-09	Развода по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 240 мм2	100 шт	0,03	1	0,03					124 583,33
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, vicinity объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренних проводов в которых не обесточена, если 557лпр прил.8 табл.1 п.4 это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности ОЭП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов ОЭП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 557лпр прил.8 табл.1 п.5										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	3,581928		3,581928					1 281,26
	1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	86,52	1,38	3,581928					1 281,26
	2 ЗМ		чел.-ч								26,77
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,006624					2,70
	91.05.05-015 Крайны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,08	1,38	0,003312					5,48
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,08	1,38	0,003312					1,55
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,08	1,38	0,003312	477,92	1,25			1,98
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,08	1,38	0,003312					1,15
	91.21.16-012 Прессы гидравлические с электроприводом		маш.-ч	26,45	1,38	1,09503					19,31
	4 М										17,63
	01.3.01.02-0002 Вазелин технический		кг	0,6		0,018	150,04	1,56			242,09
	01.7.02.09-0002 Шпатель бумажный, диаметр 2,5 мм		кг	0,18		0,0054	187,38	0,95			4,21
	01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электроизоляционных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	133,33		3,9999	5,87	0,95			0,96
	01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм		кг								22,32
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг								3,85
	01.7.20.04-0005 Нити швейные армированные		кг	0,1		0,003	395,65	1,47			177,74
	14.4.03.17-0101 Лак КФ-965		т	0,0006		0,000018	308 849,70	1,22			1,74
											6,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		накладные расходы сметная прибыль									3 230,87
		Всего									1 698,70
		Всего ФОТ (справочно)									368 874,57
		Всего накладные расходы (справочно)									34 231,21
		Всего сметная прибыль (справочно)									35 058,30
		Всего									20 238,95
		Проектно-изыскательские работы 6%									368 874,57
		Всего									22 132,47
		Всего с непредвиденными									391 007,04
		НДС 20%									391 007,04
		ВСЕГО по смете									78 201,41
		справочно:									469 208,45
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ОРСН									128 648,95
		Затраты труда рабочих									
		Затраты труда машинистов									
						83,765862					
						19,447305					

Составил: Инженер-сметчик Гаврина И.В.

Проверил:

Проверил:

Проверил:

Подпись (инициалы, фамилия)

Подпись (инициалы, фамилия)

Подпись (инициалы, фамилия)

Подпись (инициалы, фамилия)

Начальник СД

Беринев А.Р.