

СВОДКА ЗАТРАТ

по инвестиционному проекту:

с25-2846

Бословяк Андрей Николаевич. Строительная площадка, Москва, Новомосковский административный округ, Филимонковский район, деревня Акиньишино

(наименование стройки)

№ п/п	Наименование затрат	Объектов производственного назначения, тыс. руб.
1	2	3
1	Сметная стоимость:	
1,1	строительных и монтажных работ	310,602
1,2	оборудования	-
1,3	ПИР	10,505
1,4	прочих затрат	34,210
	в том числе:	
	ПНР	4,330
	Содержание службы заказчика	12,793
	Строительный контроль	6,739
	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты	10,348
	Прочие	- 0,000
	Справочные данные в прогнозном уровне цен на год окончания строительства без планирования по годам (без НДС):	
	Итого, сметная стоимость в ценах на 01.01.2025 года	355,317
	В том числе планируемый объем освоения капитальных вложений на 2025 год	-
	В том числе планируемый объем освоения капитальных вложений на 2026 год	355,317
	В том числе планируемый объем освоения капитальных вложений на 2027 год	-
	В том числе планируемый объем освоения капитальных вложений на 2028 год	-
	В том числе планируемый объем освоения капитальных вложений на 2029 год	-
	В том числе планируемый объем освоения капитальных вложений на 2030 год	-
	В том числе планируемый объем освоения капитальных вложений на 2031 год	-
	Индексы-дефляторы Минэкономразвития от года текущих цен в расчете (01.01 2025) до года реализации в т.ч.:	
	2025 год	107,40
	2026 год	105,50
	2027 год	104,10
	2028 год	104,10
	2029 год	104,10
	2030 год	104,10
	2031 год	104,10
	Итого, сметная стоимость в прогнозном уровне цен	392,105
	в том числе:	
	строительных и монтажных работ	342,760
	оборудования	-
	ПИР	11,593
	ПНР	4,778
	Содержание службы заказчика	14,118
	Строительный контроль	7,437
	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты	11,419
	Прочие	- 0,000
	Сметная стоимость всего:	392,105
	НДС	78,421
	Итого, сметная стоимость в прогнозном уровне цен с учетом НДС	470,526

Ответственный исполнитель:

Андрющенко Н. Е.

Заместитель директора департамента
- начальник управления формирования стоимости

Д.М. Молодцов

Примечание: пересчет в прогнозный уровень цен из расчета ОФП в соответствии с пунктом 118 Приказа Минэнерго России от 5 мая 2016 г. № 380)

Форма №1
"Утверждаю"
Заместитель директора
по капитальному строительству
филиала ПАО "Россети Московский регион"

Заказчик: ПАО "Россети Московский регион"

Утвержден: « » 20 г.

Сводный сметный расчет
в сумме: 426,38 тыс. руб.

« » 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ

Бословяк Андрей Николаевич. Строительная площадка, Москва, Новомосковский административный округ, Филимонковский район, деревня
Акиньишино

Составлен в текущих ценах на 01.01.2025 г.

№ пп	Обоснование	Наименование локальных сметных расчетов (смет), затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 2. Основные объекты строительства.							
1	ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01	Демонтаж ВЛ 6-10 кВ (1км)	46,68	0,00	0,00	0,00	46,68
2	ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-02	Демонтаж ВЛ 0,4 кВ (1км)	69,83	0,00	0,00	0,00	69,83
3	ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-03	Демонтаж МТП, КТП, СТП	64,27	0,00	0,00	0,00	64,27
4	ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-04	Строительство ВЛ-0,4 кВ СИП-2 70 мм2	24,65	4,47	0,00	0,00	29,12
5	ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-05	Строительство ВЛ-0,4 кВ СИП-2 70 мм2	73,94	13,41	0,00	0,00	87,35
		Итого по Главе 2	279,37	17,88	0,00	0,00	297,25
		Итого по Главам 1-2	279,37	17,88	0,00	0,00	297,25
Глава 8. Временные здания и сооружения.							
6-10		Временные здания и сооружения	6,98	0,45	0,00	0,00	7,43
		Итого по Главе 8	6,98	0,45	0,00	0,00	7,43
		Итого по Главам 1-8	286,35	18,33	0,00	0,00	304,68
Глава 9. Прочие работы и затраты.							
11-12		ПНР	0,00	0,00	0,00	4,33	4,33
13-17		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	5,57	0,35	0,00	0,00	5,92
		Итого по Главе 9	5,57	0,35	0,00	4,33	10,25
		Итого по Главам 1-9	291,92	18,68	0,00	4,33	314,93
Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль.							
18-22		Строительный контроль 2,14%	0,00	0,00	0,00	6,74	6,74
23-27		Содержание службы заказчика-застройщика 3,93%	0,00	0,00	0,00	12,79	12,79
		Итого по Главе 10	0,00	0,00	0,00	19,53	19,53
		Итого по Главам 1-10	291,92	18,68	0,00	23,86	334,46
Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, подготовка обоснования инвестиций, осуществляемых в инвестиционный проект по созданию объекта капитального строительства, в отношении которого планируется заключение контракта, предметом которого является одновременно выполнение работ по проектированию, строительству и вводу в эксплуатацию объекта капитального строительства, технологический и ценовой аудит такого обоснования инвестиций, аудит проектной документации, проектные и изыскательские работы.							
28-32		ПИР	0,00	0,00	0,00	10,51	10,51
		Итого по Главе 12	0,00	0,00	0,00	10,51	10,51
		Итого по Главам 1-12	291,92	18,68	0,00	34,37	344,97
Резерв средств на непредвиденные работы и затраты.							
33-37		Резерв средств на непредвиденные работы и затраты	8,758	0,560	0,000	1,029	10,348
Всего по сводному расчету г. без НДС.			300,68	19,24	0,00	35,40	355,32
38	Налоговый кодекс РФ ст. 49	НДС 20%	60,14	3,85	0,00	7,08	71,06
		Всего с НДС	360,82	23,09	0,00	42,48	426,38

Ответственный исполнитель:



Андрющенко Н. Е.

Заместитель директора департамента - начальник управления формирования стоимости



Д.М. Молодцов

с25-2846 26.12.2025

Примечание:

Форма "Сводный сметный расчет стоимости строительства" и данные в столбцах 1-8 заполняются в текущем уровне цен в соответствии с Приложением 6 к приказу Минстроя России от 04.08.2020 №421.

Количество сводных сметных расчетов в соответствии с пунктом 40 приказа Минстроя России от 04.08.2020 № 421 разрабатывается на этап строительства, если проектной документации предусмотрено выделение этапов.

Наименование проекта:

Бословяк Андрей Николаевич. Строительная площадка, Москва, Новомосковский административный округ, Филимонковский район, деревня Акиньшино

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01

Наименование сметы:

Демонтаж ВЛ 6-10 кВ (1км)

Составлен в текущих ценах на 01.01.2025 г.

			Количество = 0,195 км				
№ пп	Обоснование	Наименование локальных сметных расчетов (смет), затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
1	02-01	Демонтаж ВЛ 6-10 кВ (1км)	46,68	0,00	0,00	0,00	46,68
		Итого	46,68	0,00	0,00	0,00	46,68
		Временные здания и сооружения	1,17	0,00	0,00	0,00	1,17
		Итого	1,17	0,00	0,00	0,00	1,17
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	0,91	0,00	0,00	0,00	0,91
		Итого	0,91	0,00	0,00	0,00	0,91
		ВСЕГО, в том числе:	48,76	0,00	0,00	0,00	48,76
		ОТ					4,41
		ЭМ					1,34
		МР					33,92
		НР					4,47
		СП					2,53
		оборудование					0,00
		прочие затраты					0,00

Наименование проекта: Бословяк Андрей Николаевич. Строительная площадка, Москва, Новомосковский административный округ, Филимонковский район, деревня Акиньшино

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-02

Наименование сметы: Демонтаж ВЛ 0,4 кВ (1км)

Составлен в текущих ценах на 01.01.2025 г.

Количество = 0,210 км

№ пп	Обоснование	Наименование локальных сметных расчетов (смет), затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
1	02-02	Демонтаж ВЛ 0,4 кВ (1км)	69,83	0,00	0,00	0,00	69,83
		Итого	69,83	0,00	0,00	0,00	69,83
		Временные здания и сооружения	1,75	0,00	0,00	0,00	1,75
		Итого	1,75	0,00	0,00	0,00	1,75
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	1,36	0,00	0,00	0,00	1,36
		Итого	1,36	0,00	0,00	0,00	1,36
		ВСЕГО, в том числе:	72,94	0,00	0,00	0,00	72,94
		ОТ					6,59
		ЭМ					2,01
		МР					50,75
		НР					6,69
		СП					3,79
		оборудование					0,00
		прочие затраты					0,00

Наименование проекта: Бословяк Андрей Николаевич. Строительная площадка, Москва, Новомосковский административный округ, Филимонковский район, деревня Акиньшино

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-03

Наименование сметы: Демонтаж МТП, КТП, СТП

Составлен в текущих ценах на 01.01.2025 г.

Количество = 1,000 шт.

№ пп	Обоснование	Наименование локальных сметных расчетов (смет), затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
1	02-03	Демонтаж МТП, КТП, СТП	64,27	0,00	0,00	0,00	64,27
		Итого	64,27	0,00	0,00	0,00	64,27
		Временные здания и сооружения	1,61	0,00	0,00	0,00	1,61
		Итого	1,61	0,00	0,00	0,00	1,61
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	1,38	0,00	0,00	0,00	1,38
		Итого	1,38	0,00	0,00	0,00	1,38
		ВСЕГО, в том числе:	67,26	0,00	0,00	0,00	67,26
		ОТ					6,07
		ЭМ					1,85
		МР					46,71
		НР					6,16
		СП					3,49
		оборудование					0,00
		прочие затраты					0,00

Наименование проекта: Бословяк Андрей Николаевич. Строительная площадка, Москва, Новомосковский административный округ, Филимонковский район, деревня Акиньшино

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-04

Наименование сметы: Строительство ВЛ-0,4 кВ СИП-2 70 мм²

Составлен в текущих ценах на 01.01.2025 г.

Количество = 0,010 км

№ пп	Обоснование	Наименование локальных сметных расчетов (смет), затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
1	02-04	Строительство ВЛ-0,4 кВ СИП-2 70 мм ²	24,65	4,47	0,00	0,00	29,12
		Итого	24,65	4,47	0,00	0,00	29,12
		Временные здания и сооружения	0,62	0,11	0,00	0,00	0,73
		Итого	0,62	0,11	0,00	0,00	0,73
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	0,48	0,09	0,00	0,00	0,57
		Итого	0,48	0,09	0,00	0,00	0,57
		ВСЕГО, в том числе:	25,74	4,67	0,00	0,00	30,41
		ОТ					2,75
		ЭМ					0,84
		МР					21,16
		НР					2,79
		СП					1,58
		оборудование					0,00
		прочие затраты					0,00

Наименование проекта: Бословяк Андрей Николаевич. Строительная площадка, Москва, Новомосковский административный округ, Филимонковский район, деревня Акиньшино

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-05

Наименование сметы: Строительство ВЛ-0,4 кВ СИП-2 70 мм²

Составлен в текущих ценах на 01.01.2025 г.

Количество = 0,030 км

№ пп	Обоснование	Наименование локальных сметных расчетов (смет), затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
1	02-05	Строительство ВЛ-0,4 кВ СИП-2 70 мм ²	73,94	13,41	0,00	0,00	87,35
		Итого	73,94	13,41	0,00	0,00	87,35
		Временные здания и сооружения	1,85	0,34	0,00	0,00	2,18
		Итого	1,85	0,34	0,00	0,00	2,18
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	1,44	0,26	0,00	0,00	1,70
		Итого	1,44	0,26	0,00	0,00	1,70
		ВСЕГО, в том числе:	77,23	14,01	0,00	0,00	91,24
		ОТ					8,25
		ЭМ					2,52
		МР					63,48
		НР					8,37
		СП					4,74
		оборудование					0,00
		прочие затраты					0,00

Наименование проекта: Бословяк Андрей Николаевич. Строительная площадка, Москва, Новомосковский административный округ, Филимонковский район, деревня Акиньшино

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 09-01

Наименование сметы: Строительство ВЛ-0,4 кВ СИП-2 70 мм²

Составлен в текущих ценах на 01.01.2025 г.

Количество = 0,010 км

№ пп	Обоснование	Наименование локальных сметных расчетов (смет), затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
1	09-01	ПНР, Строительство ВЛ-0,4 кВ СИП-2 70 мм ²	0,00	0,00	0,00	1,08	1,08
		Итого	0,00	0,00	0,00	1,08	1,08
		Временные здания и сооружения	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Итого	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Итого	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		ВСЕГО, в том числе:	0,00	0,00	0,00	1,08	1,08
		ОТ					0,52
		ЭМ					0,00
		МР					0,00
		НР					0,35
		СП					0,21
		оборудование					0,00
		прочие затраты					0,00

Наименование проекта: Бословяк Андрей Николаевич. Строительная площадка, Москва, Новомосковский административный округ, Филимонковский район, деревня Акиньшино

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 09-02

Наименование сметы: Строительство ВЛ-0,4 кВ СИП-2 70 мм²

Составлен в текущих ценах на 01.01.2025 г.

Количество = 0,030 км

№ пп	Обоснование	Наименование локальных сметных расчетов (смет), затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
1	09-02	ПНР, Строительство ВЛ-0,4 кВ СИП-2 70 мм ²	0,00	0,00	0,00	3,25	3,25
		Итого	0,00	0,00	0,00	3,25	3,25
		Временные здания и сооружения	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Итого	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Итого	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		ВСЕГО, в том числе:	0,00	0,00	0,00	3,25	3,25
		ОТ					1,55
		ЭМ					0,00
		МР					0,00
		НР					1,06
		СП					0,64
		оборудование					0,00
		прочие затраты					0,00

Наименование проекта:

Бословяк Андрей Николаевич. Строительная площадка, Москва, Новомосковский административный округ, Филимонковский район, деревня Акиньшино

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 12-01

Наименование сметы:

Демонтаж ВЛ 6-10 кВ (1км)

Составлен в текущих ценах на 01.01.2025 г.

Количество = 0,195 км

№ пп	Обоснование	Наименование локальных сметных расчетов (смет), затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
1	12-01	ПИР, Демонтаж ВЛ 6-10 кВ (1км)	0,00	0,00	0,00	1,17	1,17
		Итого	0,00	0,00	0,00	1,17	1,17
		Временные здания и сооружения	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Итого	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Итого	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		ВСЕГО, в том числе:	0,00	0,00	0,00	1,17	1,17
		ОТ					0,00
		ЭМ					0,00
		МР					0,00
		НР					0,00
		СП					0,00
		оборудование					0,00
		прочие затраты					1,17

Наименование проекта:

Бословяк Андрей Николаевич. Строительная площадка, Москва, Новомосковский административный округ, Филимонковский район, деревня Акиньшино

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 12-02

Наименование сметы:

Демонтаж ВЛ 0,4 кВ (1км)

Составлен в текущих ценах на 01.01.2025 г.

Количество = 0,210 км

№ пп	Обоснование	Наименование локальных сметных расчетов (смет), затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
1	12-02	ПИР, Демонтаж ВЛ 0,4 кВ (1км)	0,00	0,00	0,00	0,96	0,96
		Итого	0,00	0,00	0,00	0,96	0,96
		Временные здания и сооружения	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Итого	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Итого	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		ВСЕГО, в том числе:	0,00	0,00	0,00	0,96	0,96
		ОТ					0,00
		ЭМ					0,00
		МР					0,00
		НР					0,00
		СП					0,00
		оборудование					0,00
		прочие затраты					0,96

Наименование проекта: Бословяк Андрей Николаевич. Строительная площадка, Москва, Новомосковский административный округ, Филимонковский район, деревня Акиньшино

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 12-03

Наименование сметы: Демонтаж МТП, КТП, СТП

Составлен в текущих ценах на 01.01.2025 г.

Количество = 1,000 шт.

№ пп	Обоснование	Наименование локальных сметных расчетов (смет), затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
1	12-03	ПИР, Демонтаж МТП, КТП, СТП	0,00	0,00	0,00	4,40	4,40
		Итого	0,00	0,00	0,00	4,40	4,40
		Временные здания и сооружения	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Итого	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Итого	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		ВСЕГО, в том числе:	0,00	0,00	0,00	4,40	4,40
		ОТ					0,00
		ЭМ					0,00
		МР					0,00
		НР					0,00
		СП					0,00
		оборудование					0,00
		прочие затраты					4,40

Наименование проекта:

Бословяк Андрей Николаевич. Строительная площадка, Москва, Новомосковский административный округ, Филимонковский район, деревня Акиньшино

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 12-04

Наименование сметы:

Строительство ВЛ-0,4 кВ СИП-2 70 мм2

Составлен в текущих ценах на 01.01.2025 г.

№ пп	Обоснование	Наименование локальных сметных расчетов (смет), затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
1	12-04	ПИР, Строительство ВЛ-0,4 кВ СИП-2 70 мм2	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
		Итого	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
		Временные здания и сооружения	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Итого	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Итого	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		ВСЕГО, в том числе:	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
		ОТ					0,00
		ЭМ					0,00
		МР					0,00
		НР					0,00
		СП					0,00
		оборудование					0,00
		прочие затраты					0,99

Наименование проекта:

Бословяк Андрей Николаевич. Строительная площадка, Москва, Новомосковский административный округ, Филимонковский район, деревня Акиньшино

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 12-05

Наименование сметы:

Строительство ВЛ-0,4 кВ СИП-2 70 мм2

Составлен в текущих ценах на 01.01.2025 г.

№ пп	Обоснование	Наименование локальных сметных расчетов (смет), затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				
			строительных работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
1	12-05	ПИР, Строительство ВЛ-0,4 кВ СИП-2 70 мм2	0,00	0,00	0,00	2,98	2,98
		Итого	0,00	0,00	0,00	2,98	2,98
		Временные здания и сооружения	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Итого	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Итого	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		ВСЕГО, в том числе:	0,00	0,00	0,00	2,98	2,98
		ОТ					0,00
		ЭМ					0,00
		МР					0,00
		НР					0,00
		СП					0,00
		оборудование					0,00
		прочие затраты					2,98

Наименование проекта: Бословяк Андрей Николаевич. Строительная площадка, Москва, Новомосковский административный округ, Филимонковский район, деревня Акиньшино

ИСТОЧНИКИ ЦЕНОВОЙ ИНФОРМАЦИИ

Составлен в текущих ценах на 01.01.2025 г.

Номер расчета (ОСР)	Наименование расчета (ОСР)	Технические показатели	Стоимость, в тыс.руб. без НДС	Кол-во технологических решений	Измеритель	Удельная стоимость, тыс. руб. (ст.7=ст.4/ст.5)	Наименование проекта-аналога (сметного расчета)	Уд. стоим, в тыс.руб. без НДС.	Вид затрат
1	2	3	4	5	6	7	8		
02-01	Демонтаж ВЛ 6-10 кВ (1км)	Демонтаж ВЛ 6-10 кВ (1км)	239,39	1	км	239,39	Локальный сметный расчет №140Л	239,39	Строительные работы
								0,00	Монтажные работы
								0,00	Оборудование
								0,00	Прочие работы
								239,39	Итого
02-02	Демонтаж ВЛ 0,4 кВ (1км)	Демонтаж ВЛ 0,4 кВ (1км)	332,54	1	км	332,54	Локальный сметный расчет №139Л	332,54	Строительные работы
								0,00	Монтажные работы
								0,00	Оборудование
								0,00	Прочие работы
								332,54	Итого
02-03	Демонтаж МТП, КТП, СТП	Демонтаж МТП, КТП, СТП	64,27	1	шт.	64,27	Локальный сметный расчет №94Л	64,27	Строительные работы
								0,00	Монтажные работы
								0,00	Оборудование
								0,00	Прочие работы
								64,27	Итого
02-04	Строительство ВЛ-0,4 кВ СИП-2 70 мм2	Строительство ВЛ-0,4 кВ СИП-2 70 мм2	2 911,66	1	км	2 911,66	Локальный сметный расчет №13Л	2 464,62	Строительные работы
								447,04	Монтажные работы
								0,00	Оборудование
								0,00	Прочие работы
								2 911,66	Итого
02-05	Строительство ВЛ-0,4 кВ СИП-2 70 мм2	Строительство ВЛ-0,4 кВ СИП-2 70 мм2	2 911,66	1	км	2 911,66	Локальный сметный расчет №13Л	2 464,62	Строительные работы
								447,04	Монтажные работы
								0,00	Оборудование
								0,00	Прочие работы
								2 911,66	Итого
09-01	ПНР	Строительство ВЛ-0,4 кВ СИП-2 70 мм2	108,25	1	км	108,25	Локальный сметный расчет №13Л	0,00	Строительные работы
								0,00	Монтажные работы
								0,00	Оборудование
								108,25	Прочие работы
								108,25	Итого
09-02	ПНР	Строительство ВЛ-0,4 кВ СИП-2 70 мм2	108,25	1	км	108,25	Локальный сметный расчет №13Л	0,00	Строительные работы
								0,00	Монтажные работы
								0,00	Оборудование
								108,25	Прочие работы
								108,25	Итого
12-01	ПИР	Демонтаж ВЛ 6-10 кВ (1км)	6,00	1	км	6,00	Приказ Минстроя России от 28.11.2023 № 847/пр. Методика Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр п.173	0,00	Строительные работы
								0,00	Монтажные работы
								0,00	Оборудование
								6,00	Прочие работы
								6,00	Итого
12-02	ПИР	Демонтаж ВЛ 0,4 кВ (1км)	4,57	1	км	4,57	Приказ Минстроя России от 28.11.2023 № 847/пр. Методика Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр п.173	0,00	Строительные работы
								0,00	Монтажные работы
								0,00	Оборудование
								4,57	Прочие работы
								4,57	Итого
12-03	ПИР	Демонтаж МТП, КТП, СТП	4,40	1	шт.	4,40	Приказ Минстроя России от 28.11.2023 № 847/пр. Методика Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр п.173	0,00	Строительные работы
								0,00	Монтажные работы
								0,00	Оборудование
								4,40	Прочие работы
								4,40	Итого
12-04	ПИР	Строительство ВЛ-0,4 кВ СИП-2 70 мм2	99,39	1	км	99,39	Приказ Минстроя России от 28.11.2023 № 847/пр. Методика Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр п.173	0,00	Строительные работы
								0,00	Монтажные работы
								0,00	Оборудование
								99,39	Прочие работы
								99,39	Итого
12-05	ПИР	Строительство ВЛ-0,4 кВ СИП-2 70 мм2	99,39	1	км	99,39	Приказ Минстроя России от 28.11.2023 № 847/пр. Методика Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр п.173	0,00	Строительные работы
								0,00	Монтажные работы
								0,00	Оборудование
								99,39	Прочие работы
								99,39	Итого

Примечание:

Источники ценовой информации представляют собой результаты расчетов по сметам с использованием сметных нормативов и данных проектов-аналогов и является сводной таблицей сметных расчетов и обоснований.

В столбце 1 указывается номер сметного расчета (локального сметного расчета) (сметы разработчика, расчетной модели). Порядковые номера расчетов располагаются по возрастанию. Номера сметных расчетов не имеют отношения к номерам сметных расчетов проектов-аналогов.

В столбце 2 указывается наименование расчета (локального сметного расчета) в соответствии с наименованиями, рекомендуемые в таблице 1 из числа перечня наименований сметных расчетов в составе обосновывающих материалов

В столбце 3 указываются технические показатели сметного расчета и технических решений. Технические показатели и решения детализируются в зависимости от степени проработки проектной документации и наличия соответствующих обосновывающих материалов.

В столбце 4 указывается стоимость по сметному расчету (локальному сметному расчету) в текущем уровне цен без учета временных зданий и сооружений и зимнего удорожания.

В столбце 5 указывается количественная характеристика технологических решений.

В столбце 6 указывается измеритель количества, указанного в столбце 5 - единица измерения, сводный измеритель в отношении конкретного вида затрат, характеризующее мероприятие в целом (то есть шт., га, м2, м3, км, м, тн) или другого показателя из сметного расчета.

В столбце 7 указывается расчетная величина удельного показателя сметного расчета как отношение затрат, указанных в столбце 4 на количественный показатель столбца 5.

В столбце 8 указывается наименование проекта-аналога (сметного расчета) с использованием которого выполнен сметный расчет.

При использовании данных проектов-аналогов (формировании сметных расчетов) следует учитывать следующее:

в качестве проекта-аналога принимается проектная документация утвержденная в соответствии с градостроительной деятельностью;

объект-аналог выбирается в отношении заявленных в столбце 3 технических показателей планируемого к реализации инвестиционного проекта;
в качестве основы для формирования сметных расчетов принимается ведомость объемов работ проектной документации, которая пересчитывается для заданных количественных технологических решений, указанных в столбце 5, а также объемов (количества) оборудования и материалов, указанного в столбце 3 на вкладке "Цены на ОБ и МАТ".

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	ГЭСН 33-04-042-02	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных с подкосом <i>Поправки к:</i> <i>ЭМ) *1,2;</i> <i>ЗТ) *1,2;</i> <i>ЗТм) *1,2</i> <i>Поправка: МР 507/пр Прил.3, Табл.1, п. 4</i> <i>Наименование: Производство работ осуществляемых в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри существующих зданий, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности.</i>	<i>ШТ</i>	10		10					
	1-100-35	1 ОТ (ЗТ) Затраты труда рабочих (Средний разряд - 3,5)	<i>чел.-ч.</i> <i>чел.-ч.</i>		1,75		21,00 21		479,65		10 072,65 10 072,65
	91.04.01-031	2 ЭМ ОТм(ЗТм) Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	<i>чел.-ч.</i> <i>маш.-ч</i>		0,96	1,2	22,68 11,52	1 609,97	1,22	1 964,16	28 004,88 12 397,05 22 627,12
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	<i>чел.-ч.</i>		0,96	1,2	11,52			583,92	6 726,76
	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	<i>маш.-ч</i>		0,84	1,2	10,08	346,73	1,36	471,55	4 753,22
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	<i>чел.-ч.</i>		0,84	1,2	10,08			508,09	5 121,55
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	<i>маш.-ч</i>		0,09	1,2	1,08	477,92	1,21	578,28	624,54
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	<i>чел.-ч.</i>		0,09	1,2	1,08			508,09	548,74
		Итого прямые затраты ФОТ									50 474,58 22 469,70
	Пр/812-027.0-1 Пр/774-027.0	НР Линии электропередачи СП Линии электропередачи	% %		103 60		103 60				23 143,79 13 481,82
4	ГЭСН 33-04-042-03	Всего по позиции Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных с двумя подкосами	<i>ШТ</i>	1		1			8 710,02		87 100,19
	1-100-35	1 ОТ (ЗТ) Затраты труда рабочих (Средний разряд - 3,5)	<i>чел.-ч.</i> <i>чел.-ч.</i>		2,56		2,56 2,56		479,65		1 227,90 1 227,90
	91.04.01-031	2 ЭМ ОТм(ЗТм) Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	<i>чел.-ч.</i> <i>маш.-ч</i>		1,4		2,75 1,4	1 609,97	1,22	1 964,16	3 399,22 1 503,41 2 749,82
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	<i>чел.-ч.</i>		1,4		1,4			583,92	817,49
	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	<i>маш.-ч</i>		1,23		1,23	346,73	1,36	471,55	580,01
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	<i>чел.-ч.</i>		1,23		1,23			508,09	624,95
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	<i>маш.-ч</i>		0,12		0,12	477,92	1,21	578,28	69,39
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	<i>чел.-ч.</i>		0,12		0,12			508,09	60,97
		Итого прямые затраты ФОТ									6 130,53 2 731,31
	Пр/812-027.0-1 Пр/774-027.0	НР Линии электропередачи СП Линии электропередачи	% %		103 60		103 60				2 813,25 1 638,79
5	03-1	Всего по позиции Погрузка в автотранспортное средство: изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	<i>1т груза</i>	35,2		35,2			10 582,57 362,17		10 582,57 12 748,38
6	01-20-1-01-0047	Всего по позиции Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 47 км	<i>1т груза</i>	35,2		35,2			362,17 540,04		12 748,38 19 009,41
7	03-2	Всего по позиции Разгрузка с автотранспортного средства: изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	<i>1т груза</i>	35,2		35,2			540,04 362,17		19 009,41 12 748,38
8	17-1	Всего по позиции Погрузка в автотранспортное средство: металлические конструкции весом до 6 т	<i>1т груза</i>	0,43592		0,43592			362,17 288,78		12 748,38 125,88
9	01-20-1-01-0016	Всего по позиции Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 16 км	<i>1т груза</i>	0,43592		0,43592			288,77 405,39		125,88 176,72
10	17-2	Всего по позиции Разгрузка с автотранспортного средства: металлические конструкции весом до 6 т	<i>1т груза</i>	0,43592		0,43592			405,40 288,78		176,72 125,88
		Всего по позиции							288,77		125,88
		Итого прямые затраты по разделу <i>в том числе</i> оплата труда эксплуатация машин и механизмов оплата труда машинистов (ОТм) перевозка Всего ФОТ (справочно) Всего накладные расходы Всего сметная прибыль Итого по разделу <i>Справочно</i> затраты труда рабочих затраты труда машинистов									147 622,16 33 815,66 46 388,12 22 483,73 44 934,65 56 299,39 57 988,37 33 779,64 239 390,17 72,908 41,614

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ИТОГИ ПО СМЕТЕ											
		ВСЕГО строительные работы									239 390,17
		<i>в том числе</i>									
		Всего прямые затраты									147 622,16
		<i>в том числе</i>									
		оплата труда (ОТ)									33 815,66
		эксплуатация машин и механизмов									46 388,12
		оплата труда машинистов (ОТм)									22 483,73
		перевозка									44 934,65
		ФОТ (справочно)									56 299,39
		накладные расходы									57 988,37
		сметная прибыль									33 779,64
		ВСЕГО по смете									239 390,17
		<i>в том числе</i>									
		Всего прямые затраты									147 622,16
		<i>в том числе</i>									
		оплата труда (ОТ)									33 815,66
		эксплуатация машин и механизмов									46 388,12
		оплата труда машинистов (ОТм)									22 483,73
		перевозка									44 934,65
		Всего ФОТ (справочно)									56 299,39
		Всего накладные расходы									57 988,37
		Всего сметная прибыль									33 779,64
		Справочно									
		затраты труда рабочих						72,908			
		затраты труда машинистов						41,614			

Smeta.RU (Terminal) (495) 974-1589 Наименование программного продукта	Программа для ЭВМ «Программа: «Smeta.RU (Terminal)» версия 11»
Наименование редакции сметных нормативов	Приказ Минстроя России от 30.12.2021 г. № 1046/пр
Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам	Приказ Минстроя России от 18.05.2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26.08.2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26.10.2022 г. № 905/пр; Приказ Минстроя России от 27.12.2022 г. № 1133/пр; Приказ Минстроя России от 10.02.2023 г. № 84/пр; Приказ Минстроя России от 11.05.2023 г. № 335/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 г. № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 г. № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 г. № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 г. № 323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 г. № 524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 г. № 747/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 с пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. N 326/пр	Письмо Минстроя России от 25.11.2024 № 69894-ИФ/09
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. N 1452	Распоряжение Министерства экономики и финансов Московской области от 21.02.2024 г. № 24РВ-14
Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы	ФИГС ЦС, конъюнктурный анализ
Наименование субъекта Российской Федерации	
Наименование зоны субъекта Российской Федерации	

(наименование стройки)

ЛСР № 139Л Демонтаж ВЛ-0,4 кВ (протяжённость трассы 1 км) (ФСНБ-2022)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № Новая локальная смета

(наименование работ и затрат)

Составлен	Ресурсно-индексным	методом
Основание	(проектная и (или) иная техническая документация)	

Составлен(а) в текущем уровне цен на январь 2025 года

Сметная стоимость	332,54 тыс. руб.	Средства на оплату труда рабочих	51,34 тыс. руб.
в том числе:		Средства на оплату труда машинистов	39,35 тыс. руб.
строительных работ	332,54 тыс. руб.	Нормативные затраты труда рабочих	110,872 чел.-ч.
монтажных работ	0,00 тыс. руб.	Нормативные затраты труда машинистов	72,486 чел.-ч.
оборудования	0,00 тыс. руб.		
прочих затрат	0,00 тыс. руб.		

№ 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: Демонтажные работы

1	ГЭСН 33-04-040-01	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ с одной опоры	ШТ	28		28					
	1-100-28	1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч.			35,56					15 775,48
		Затраты труда рабочих (Средний разряд - 2,8)	чел.-ч.	1,27		35,56			443,63		15 775,48
		2 ЭМ									5 592,70
	91.06.06-011	ОТм(ЗТм)	чел.-ч.			11,48					5 832,87
		Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,35		9,8	346,73	1,36	471,55		4 621,19
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч.	0,35		9,8			508,09		4 979,28
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		1,68	477,92	1,21	578,28		971,51
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч.	0,06		1,68			508,09		853,59
		Итого прямые затраты									27 201,05
	Пр/812-027.0-1	ФОТ									21 608,35
	Пр/774-027.0	НР Линии электропередачи	%	103		103					22 256,60
		СП Линии электропередачи	%	60		60					12 965,01
		Всего по позиции							2 229,38		62 422,66
2	ГЭСН 33-04-040-02	Демонтаж: одного дополнительного провода с одной опоры	ШТ	28		28					
	1-100-26	1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч.			4,20					1 831,41
		Затраты труда рабочих (Средний разряд - 2,6)	чел.-ч.	0,15		4,2			436,05		1 831,41
		2 ЭМ									1 086,16
	91.06.06-011	ОТм(ЗТм)	чел.-ч.			2,24					1 138,13
		Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,07		1,96	346,73	1,36	471,55		924,24
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч.	0,07		1,96			508,09		995,86
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,28	477,92	1,21	578,28		161,92
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч.	0,01		0,28			508,09		142,27
		Итого прямые затраты									4 055,70
	Пр/812-027.0-1	ФОТ									2 969,54
	Пр/774-027.0	НР Линии электропередачи	%	103		103					3 058,63
		СП Линии электропередачи	%	60		60					1 781,72
		Всего по позиции							317,72		8 896,05
3	ГЭСН 33-04-040-02	Демонтаж: одного дополнительного провода с одной опоры	ШТ	28		28					
	1-100-26	1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч.			4,20					1 831,41
		Затраты труда рабочих (Средний разряд - 2,6)	чел.-ч.	0,15		4,2			436,05		1 831,41
		2 ЭМ									1 086,16
	91.06.06-011	ОТм(ЗТм)	чел.-ч.			2,24					1 138,13
		Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,07		1,96	346,73	1,36	471,55		924,24
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч.	0,07		1,96			508,09		995,86
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,28	477,92	1,21	578,28		161,92
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч.	0,01		0,28			508,09		142,27
		Итого прямые затраты									4 055,70
		ФОТ									2 969,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-027.0-1 Пр/774-027.0	НР Линии электропередачи СП Линии электропередачи	% %	103 60		103 60					3 058,63 1 781,72
		Всего по позиции							317,72		8 896,05
4	ГЭСН 33-04-042-01	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок односточных <i>Поправки к:</i> ЭМ)*1,2; ЗТ)*1,2; ЗТм)*1,2 <i>Поправка: МР 507/пр Прил.3, Табл.1, п. 4</i> <i>Наименование: Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри существующих зданий, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности.</i>	<i>ШТ</i>	9		9					
	1-100-35	1 ОТ (ЗТ) Затраты труда рабочих (Средний разряд - 3,5) 2 ЭМ	чел.-ч. чел.-ч.	0,81	1,2	8,748 8,748			479,65		4 195,98 4 195,98
	91.04.01-031	ОТм(ЗТм) Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	чел.-ч. <i>маш.-ч</i>	0,44	1,2	5,184 4,752	1 609,97	1,22	1 964,16		9 583,51 2 994,28 9 333,69
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч.	0,44	1,2	4,752			583,92		2 774,79
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	<i>маш.-ч</i>	0,04	1,2	0,432	477,92	1,21	578,28		249,82
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч.	0,04	1,2	0,432			508,09		219,49
		Итого прямые затраты									16 773,77
	Пр/812-027.0-1 Пр/774-027.0	ФОТ НР Линии электропередачи СП Линии электропередачи	 % %	103 60		103 60					7 190,26 7 405,97 4 314,16
		Всего по позиции							3 165,99		28 493,90
5	ГЭСН 33-04-042-02	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок односточных с подкосом <i>Поправки к:</i> ЭМ)*1,2; ЗТ)*1,2; ЗТм)*1,2 <i>Поправка: МР 507/пр Прил.3, Табл.1, п. 4</i> <i>Наименование: Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри существующих зданий, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности.</i>	<i>ШТ</i>	16		16					
	1-100-35	1 ОТ (ЗТ) Затраты труда рабочих (Средний разряд - 3,5) 2 ЭМ	чел.-ч. чел.-ч.	1,75	1,2	33,60 33,6			479,65		16 116,24 16 116,24
	91.04.01-031	ОТм(ЗТм) Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	чел.-ч. <i>маш.-ч</i>	0,96	1,2	36,288 18,432	1 609,97	1,22	1 964,16		44 807,83 19 835,27 36 203,40
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч.	0,96	1,2	18,432			583,92		10 762,81
	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	<i>маш.-ч</i>	0,84	1,2	16,128	346,73	1,36	471,55		7 605,16
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч.	0,84	1,2	16,128			508,09		8 194,48
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	<i>маш.-ч</i>	0,09	1,2	1,728	477,92	1,21	578,28		999,27
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч.	0,09	1,2	1,728			508,09		877,98
		Итого прямые затраты									80 759,34
	Пр/812-027.0-1 Пр/774-027.0	ФОТ НР Линии электропередачи СП Линии электропередачи	 % %	103 60		103 60					35 951,51 37 030,06 21 570,91
		Всего по позиции							8 710,02		139 360,31
6	ГЭСН 33-04-042-03	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок односточных с двумя подкосами <i>Поправки к:</i> М)*0; ЭМ)*0,7; ЗТ)*0,7; ЗТм)*0,7 <i>Поправка: МР 507/пр Табл.2, п.4</i> <i>Наименование: При демонтаже (разборке) металлических конструкций</i>	<i>ШТ</i>	3		3					
	1-100-35	1 ОТ (ЗТ) Затраты труда рабочих (Средний разряд - 3,5) 2 ЭМ	чел.-ч. чел.-ч.	2,56		7,68 7,68			479,65		3 683,71 3 683,71
	91.04.01-031	ОТм(ЗТм) Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	чел.-ч. <i>маш.-ч</i>	1,4		8,25 4,2	1 609,97	1,22	1 964,16		10 197,67 4 510,22 8 249,47
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч.	1,4		4,2			583,92		2 452,46
	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	<i>маш.-ч</i>	1,23		3,69	346,73	1,36	471,55		1 740,02
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч.	1,23		3,69			508,09		1 874,85
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	<i>маш.-ч</i>	0,12		0,36	477,92	1,21	578,28		208,18
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч.	0,12		0,36			508,09		182,91
		Итого прямые затраты									18 391,60
	Пр/812-027.0-1 Пр/774-027.0	ФОТ НР Линии электропередачи СП Линии электропередачи	 % %	103 60		103 60					8 193,93 8 439,75 4 916,36
		Всего по позиции							10 582,57		31 747,71
7	ГЭСН 33-04-014-02	Установка светильников: с лампами люминесцентными <i>Поправки к:</i> М)*0; ЭМ)*0,7; ЗТ)*0,7; ЗТм)*0,7 <i>Поправка: МР 507/пр Табл.2, п.4</i> <i>Наименование: При демонтаже (разборке) металлических конструкций</i>	<i>ШТ</i>	12		12					
	1-100-33	1 ОТ (ЗТ) Затраты труда рабочих (Средний разряд - 3,3) 2 ЭМ	чел.-ч. чел.-ч.	2,01	0,7	16,884 16,884			468,27		7 906,27 7 906,27
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч.			6,804					6 583,44 3 902,93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.06.06-013	Автогидроподъемники, высота подъема 22 м	маш.-ч	0,7	0,7	5,88	756,44	1,36	1 028,76		6 049,11
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч.	0,7	0,7	5,88			583,92		3 433,45
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,11	0,7	0,924	477,92	1,21	578,28		534,33
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч.	0,11	0,7	0,924			508,09		469,48
		4 М									0,00
	01.3.01.01-0010	Бензин-растворитель	кг	0,06	0	0	160,27	1,15	184,31		0,00
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,01	0	0	238,29	1,77	421,77		0,00
	07.2.07.13	Хомуты стальные	кг	0	0	0					
	20.2.06.05	Кронштейны	кг	0	0	0					
	20.3.03.04	Светильники с люминесцентными или ртутными лампами	ШТ	0	0	0					
	21.2.03.09	Провода с резиновой изоляцией	м	0	0	0					
		Итого прямые затраты									18 392,64
		ФОТ									11 809,20
	Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи	%	103		103					12 163,48
	Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи	%	60		60					7 085,52
		Всего по позиции							3 136,80		37 641,64
8	47-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой вручную	1т груза	0,1		0,1			1 097,92		109,79
		Всего по позиции							1 097,90		109,79
9	47-2	Разгрузка с автотранспортного средства: мусор строительный с погрузкой вручную	1т груза	0,1		0,1			909,90		90,99
		Всего по позиции							909,90		90,99
10	07-1	Погрузка в автотранспортное средство: лес круглый	1т груза	4,81		4,81			442,59		2 128,86
		Всего по позиции							442,59		2 128,86
11	07-2	Разгрузка с автотранспортного средства: лес круглый	1т груза	4,81		4,81			375,94		1 808,27
		Всего по позиции							375,94		1 808,27
12	03-1	Погрузка в автотранспортное средство: изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1т груза	6,99		6,99			362,17		2 531,57
		Всего по позиции							362,17		2 531,57
13	03-2	Разгрузка с автотранспортного средства: изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1т груза	6,99		6,99			362,17		2 531,57
		Всего по позиции							362,17		2 531,57
14	17-1	Погрузка в автотранспортное средство: металлические конструкции весом до 6 т	1т груза	0,07		0,07			288,78		20,21
		Всего по позиции							288,71		20,21
15	17-2	Разгрузка с автотранспортного средства: металлические конструкции весом до 6 т	1т груза	0,07		0,07			288,78		20,21
		Всего по позиции							288,71		20,21
16	01-20-1-01-0035	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 35 км	1т груза	11,97		11,97			487,60		5 836,57
		Всего по позиции							487,60		5 836,57
		Итого прямые затраты по разделу									184 707,84
		в том числе									
		оплата труда									51 340,50
		эксплуатация машин и механизмов									78 937,47
		оплата труда машинистов (ОТм)									39 351,83
		перевозка									15 078,04
		Всего ФОТ (справочно)									90 692,33
		Всего накладные расходы									93 413,12
		Всего сметная прибыль									54 415,40
		Итого по разделу									332 536,36
		Справочно									
		затраты труда рабочих				110,872					
		затраты труда машинистов				72,486					
ИТОГИ ПО СМЕТЕ											
		ВСЕГО строительные работы									332 536,36
		в том числе									
		Всего прямые затраты									184 707,84
		в том числе									
		оплата труда (ОТ)									51 340,50
		эксплуатация машин и механизмов									78 937,47
		оплата труда машинистов (ОТм)									39 351,83
		перевозка									15 078,04
		ФОТ (справочно)									90 692,33
		накладные расходы									93 413,12
		сметная прибыль									54 415,40
		ВСЕГО по смете									332 536,36
		в том числе									
		Всего прямые затраты									184 707,84
		в том числе									
		оплата труда (ОТ)									51 340,50
		эксплуатация машин и механизмов									78 937,47
		оплата труда машинистов (ОТм)									39 351,83
		перевозка									15 078,04
		Всего ФОТ (справочно)									90 692,33
		Всего накладные расходы									93 413,12
		Всего сметная прибыль									54 415,40
		Справочно									
		затраты труда рабочих				110,872					
		затраты труда машинистов				72,486					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
07.1.04.02		Детали крепления стальные	кг	0	0	0					
		Итого прямые затраты									23 275,87
		ФОТ									21 078,88
Пр/812-027.0-1		НР Линии электропередачи	%	103		103					21 711,25
Пр/774-027.0		СП Линии электропередачи	%	60		60					12 647,33
		Всего по позиции							57 634,45		57 634,45
		Итого прямые затраты по разделу									27 068,34
		в том числе									
		оплата труда									20 858,51
		эксплуатация машин и механизмов									4 247,57
		оплата труда машинистов (ОТм)									1 962,26
		Всего ФОТ (справочно)									22 820,77
		Всего накладные расходы									23 505,40
		Всего сметная прибыль									13 692,46
		Итого по разделу									64 266,20
		Справочно									
		затраты труда рабочих				41,682					
		затраты труда машинистов				3,354					
ИТОГИ ПО СМЕТЕ											
		ВСЕГО строительные работы									64 266,20
		в том числе									
		Всего прямые затраты									27 068,34
		в том числе									
		оплата труда (ОТ)									20 858,51
		эксплуатация машин и механизмов									4 247,57
		оплата труда машинистов (ОТм)									1 962,26
		ФОТ (справочно)									22 820,77
		накладные расходы									23 505,40
		сметная прибыль									13 692,46
		ВСЕГО по смете									64 266,20
		в том числе									
		Всего прямые затраты									27 068,34
		в том числе									
		оплата труда (ОТ)									20 858,51
		эксплуатация машин и механизмов									4 247,57
		оплата труда машинистов (ОТм)									1 962,26
		Всего ФОТ (справочно)									22 820,77
		Всего накладные расходы									23 505,40
		Всего сметная прибыль									13 692,46
		Справочно									
		затраты труда рабочих				41,682					
		затраты труда машинистов				3,354					

(наименование стройки)

ЛСР № 13Л ВЛ 0,4 кВ СИП-2 70мм

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

ВЛ 0.4 кВ

(наименование работ и затрат)

Составлен Ресурсно-индексным методом

Основание _____ (проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен на январь 2025 года

Сметная стоимость	2 911,66 тыс. руб.	Средства на оплату труда рабочих	234,38 тыс. руб.
<i>в том числе:</i>		Средства на оплату труда машинистов	122,54 тыс. руб.
строительных работ	2 464,62 тыс. руб.	Нормативные затраты труда рабочих	491,450475 чел.-ч.
монтажных работ	447,04 тыс. руб.	Нормативные затраты труда машинистов	225,5748 чел.-ч.
оборудования	0,00 тыс. руб.		
прочих затрат	0,00 тыс. руб.		

№ 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: Строительно-монтажные работы

1	ГЭСН 33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одноствоечных железобетонных опор <i>Поправки к:</i> <i>ЭМ)"1,15;</i> <i>ЗТм)"1,15</i>	ШТ	80		80				
	Поправка: 421/пр_2020_прил.10_м.1_п.2_ар.3	Поправка: 421/пр_2020_прил.10_м.1_п.2_ар.3 Наименование: Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; стесненных условий для складирования материалов; действующего технологического оборудования; движения технологического транспорта.								
1-100-25	1 ОТ (ЗТ) Затраты труда рабочих (Средний разряд - 2,5) 2 ЭМ		чел.-ч.			35,20				15 215,20
			чел.-ч.	0,44		35,2		432,25		15 215,20
										46 974,32
91.05.05-015	ОТм(ЗТм) Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч.	0,24	1,15	44,16		1 551,19		26 288,45
4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч.	0,24	1,15	22,08		682,51		34 250,28
91.15.01-001	Прицепы тракторные, грузоподъемность до 2 т		маш.-ч	0,24	1,15	22,08		16,66		15 069,82
91.15.03-014	Тракторы на пневмокопесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)		маш.-ч	0,24	1,15	22,08	482,42	1,16	559,61	367,85
4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч.	0,24	1,15	22,08		508,09		12 356,19
										11 218,63
	Итого прямые затраты									88 477,97
	ФОТ									41 503,65
Пр/812-027.0-1	НР Линии электропередачи		%	103		103				42 748,76
Пр/774-027.0	СП Линии электропередачи		%	60		60				24 902,19

2	ГЭСН 33-04-016-05	Всего по позиции Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор Поправки к: ЗМ)*1,15; ЗТм)*1,15 Поправка: 421/пр_2020_прил.10_м.1_п.2_ар.3	ШТ	40	40	1 951,61	156 128,92
		Поправка: 421/пр_2020_прил.10_м.1_п.2_ар.3 Наименование: Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; стесненных условий для складирования материалов; действующего технологического оборудования; движения технологического транспорта.					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-100-25	1 ОТ (ЗТ) Затраты труда рабочих (Средний разряд - 2,5)	чел.-ч.	0,25		10,00			432,25		4 322,50
		2 ЭМ ОТм(ЗТм)	чел.-ч.			6,44					3 711,18
	91.15.01-001	Прицепы тракторные, грузоподъемность до 2 т	маш.-ч	0,14	1,15	6,44			16,66		3 272,10
	91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,14	1,15	6,44	482,42	1,16	559,61		3 603,89
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч.	0,14	1,15	6,44			508,09		3 272,10
		Итого прямые затраты									11 305,78
	Пр/812-027.0-1	ФОТ									7 594,60
	Пр/774-027.0	НР Линии электропередачи	%	103		103					7 822,44
		СП Линии электропередачи	%	60		60					4 556,76
		Всего по позиции							592,12		23 684,98
3	ГЭСН 33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор <i>Поправки к:</i> ЭМ)*1,15; ЗТм)*1,15 <i>Поправка: 421/пр_2020_прил.10_т.1_п.2_ар.3</i> Наименование: Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; стесненных условий для складирования материалов; действующего технологического оборудования; движения технологического транспорта.	ШТ	20		20					
	1-100-25	1 ОТ (ЗТ) Затраты труда рабочих (Средний разряд - 2,5)	чел.-ч.	0,3		6,00			432,25		2 593,50
		2 ЭМ ОТм(ЗТм)	чел.-ч.			3,68					2 120,67
	91.15.01-001	Прицепы тракторные, грузоподъемность до 2 т	маш.-ч	0,16	1,15	3,68			16,66		1 869,77
	91.15.03-014	Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,16	1,15	3,68	482,42	1,16	559,61		2 059,36
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч.	0,16	1,15	3,68			508,09		1 869,77
		Итого прямые затраты									6 583,94
	Пр/812-027.0-1	ФОТ									4 463,27
	Пр/774-027.0	НР Линии электропередачи	%	103		103					4 597,17
		СП Линии электропередачи	%	60		60					2 677,96
		Всего по позиции							692,95		13 859,07
4	ГЭСН 33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных <i>Поправки к:</i> ЭМ)*1,15; ЗТм)*1,15; <i>Поправка: 421/пр_2020_прил.10_т.1_п.2_ар.3</i> Наименование: Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; стесненных условий для складирования материалов; действующего технологического оборудования; движения технологического транспорта.	ШТ	40		40					
	1-100-33	1 ОТ (ЗТ) Затраты труда рабочих (Средний разряд - 3,3)	чел.-ч.	3,06		122,40			468,27		57 316,25
		2 ЭМ ОТм(ЗТм)	чел.-ч.			122,4					57 316,25
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	маш.-ч	0,68	1,15	40,02	1 609,97	1,22	1 964,16		66 493,09
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч.	0,68	1,15	31,28			583,92		22 705,73
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	1,15	8,74	477,92	1,21	578,28		61 438,92
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч.	0,19	1,15	8,74			508,09		18 265,02
		Итого прямые затраты									5 054,17
	01.3.01.06-0038	4 М Смазка защитная электросетевая	кг	0,1		4	238,29	1,77	421,77		4 440,71
	01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03		1,2	80,02	1,77	141,64		6 441,64
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02		0,8	56,11	1,39	77,99		1 687,08
	14.4.02.04-0182	Краска масляная МА-15, цветная	т	0,0004		0,016	61 265,39	1,31	80 257,66		169,97
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001		0,004	80 020,98	1,22	97 625,60		62,39
	20.2.02.04-0006	Колпачки полиэтиленовые К-6	100 ШТ	0,06		2,4	1 031,73	1,15	1 186,49		1 284,12
	05.1.02.07	Стойка железобетонная вибрированная для опор	ШТ	0		0					390,50
	07.2.02.05	Траверсы стальные	т	0		0					2 847,58
	07.2.07.13	Хомуты стальные	кг	0		0					
	08.3.04.02	Сталь стержневая диаметром до 10 мм	т	0		0					
	22.2.01.04	Изоляторы штыревые	ШТ	0		0					
	22.2.02.21	Штыри	ШТ	0		0					
	22.2.02.23	Металлические плакаты	ШТ	0,1		4					
		Итого прямые затраты									152 956,71
	Пр/812-027.0-1	ФОТ									80 021,98
	Пр/774-027.0	НР Линии электропередачи	%	103		103					82 422,64
		СП Линии электропередачи	%	60		60					48 013,19
		Всего по позиции							7 084,81		283 392,54
5	ГЭСН 33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом <i>Поправки к:</i> ЭМ)*1,15; ЗТм)*1,15	ШТ	20		20					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	<i>Поправка: 421/пр_2020_прил.10_т.1_п.2_ар.3</i> <i>421/пр_2020_прил.10_т.1_п.2_ар.3</i>	<i>Поправка: 421/пр_2020_прил.10_т.1_п.2_ар.3</i> <i>Наименование: Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; стесненных условий для складирования материалов; действующего технологического оборудования; движения технологического транспорта.</i>									
	1-100-33	1 ОТ (ЗТ) Затраты труда рабочих (Средний разряд - 3,3)	чел.-ч.	5,98		119,60			468,27		56 005,09
		2 ЭМ									77 601,27
	91.04.01-031	ОТМ(ЗТм) Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м	чел.-ч. маш.-ч	1,6	1,15	46,00 36,8	1 609,97	1,22	1 964,16		26 162,69 72 281,09
	4-100-050	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч.	1,6	1,15	36,8			583,92		21 488,26
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,4	1,15	9,2	477,92	1,21	578,28		5 320,18
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч.	0,4	1,15	9,2			508,09		4 674,43
		4 М									3 220,82
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,1		2	238,29	1,77	421,77		843,54
	01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03		0,6	80,02	1,77	141,64		84,98
	01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02		0,4	56,11	1,39	77,99		31,20
	14.4.02.04-0182	Краска масляная МА-15, цветная	т	0,0004		0,008	61 265,39	1,31	80 257,66		642,06
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001		0,002	80 020,98	1,22	97 625,60		195,25
	20.2.02.04-0006	Колпачки полиэтиленовые К-6	100 ШТ	0,06		1,2	1 031,73	1,15	1 186,49		1 423,79
	05.1.02.07	Стойка железобетонная вибрированная для опор	ШТ	0		0					
	07.2.02.05	Траверы стальные	т	0		0					
	07.2.07.13	Хомуты стальные	кг	0		0					
	08.3.04.02	Сталь стержневая диаметром до 10 мм	т	0		0					
	22.2.01.04	Изоляторы штыревые	ШТ	0		0					
	22.2.02.07	Детали крепления стальные	кг	0		0					
	22.2.02.09	Детали крепления стальные	кг	0		0					
	22.2.02.21	Штыри	ШТ	0		0					
	22.2.02.23	Металлические плакаты	ШТ	0,1		2					
		Итого прямые затраты									162 989,87
	Пр/812-027.0-1	ФОТ									82 167,78
	Пр/774-027.0	НР Линии электропередачи	%	103		103					84 632,81
		СП Линии электропередачи	%	60		60					49 300,67
		Всего по позиции							14 846,17		296 923,35
6	ГЭСН 33-04-017-01	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника	1000 м	1		1					
		Поправки к: ЭМ) *1,15; ЗТм) *1,15									
	<i>Поправка: 421/пр_2020_прил.10_т.1_п.2_ар.3</i> <i>421/пр_2020_прил.10_т.1_п.2_ар.3</i>	<i>Поправка: 421/пр_2020_прил.10_т.1_п.2_ар.3</i> <i>Наименование: Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; стесненных условий для складирования материалов; действующего технологического оборудования; движения технологического транспорта.</i>									
		Объем: 1=1000/1000									
	1-100-39	1 ОТ (ЗТ) Затраты труда рабочих (Средний разряд - 3,9)	чел.-ч. чел.-ч.	65,24		65,24			502,40		32 776,58 32 776,58
		2 ЭМ									15 816,83
	91.05.05-015	ОТМ(ЗТм) Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч. маш.-ч	0,82	1,15	43,1365 0,943			1 551,19		21 300,03 1 462,77
	4-100-060	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч.	0,82	1,15	0,943			682,51		643,61
	91.06.01-002	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 6,3-25 т	маш.-ч	9,76	1,15	11,224	0,54	1,45	0,78		8,75
	91.06.03-057	Лебедки электрические тяговым усилием 122,62 кН (12,5 т)	маш.-ч	11,95	1,15	13,7425	47,55	1,36	64,67		888,73
	4-100-030	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч.	11,95	1,15	13,7425			451,21		6 200,75
	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	24,41	1,15	28,0715	346,73	1,36	471,55		13 237,12
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч.	24,41	1,15	28,0715			508,09		14 262,85
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,33	1,15	0,3795	477,92	1,21	578,28		219,46
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч.	0,33	1,15	0,3795			508,09		192,82
		4 М									31 535,17
	25.2.02.04-0002	Зажим анкерный для подвешивания самонесущих кабелей сечением 11-15 мм2, минимальная разрушающая нагрузка 15 кН, размер алюминиевого корпуса зажима без стального тросика и клиньев 112x28x63 мм, длина клиньев 165 мм, длина петли 290 мм	КОМПЛ	2		2	274,81	1,47	403,97		807,94
	25.2.02.04-0003	Комплект промежуточной подвески для подвешивания самонесущих кабелей сечением 16-95 мм2, предельная нагрузка 12-20 кН в составе кронштейн из высокопрочного коррозионностойкого алюминиевого сплава и пластикового подвеса	КОМПЛ	29		29	576,55	1,26	726,45		21 067,05
	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	1,8		1,8	4 136,76	1,13	4 674,54		8 414,17
	25.2.02.11-0051	Скрепки для фиксации на промежуточных опорах, размер 20 мм	100 ШТ	0,62		0,62	1 367,14	1,47	2 009,70		1 246,01
	21.2.01.01	Провода самонесущие изолированные	1000 м	1,02		1,02					
		Итого прямые затраты									101 428,61
	Пр/812-027.0-1	ФОТ									54 076,61
	Пр/774-027.0	НР Линии электропередачи	%	103		103					55 698,91
		СП Линии электропередачи	%	60		60					32 445,97
		Всего по позиции							189 573,49		189 573,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	ГЭСН 33-04-017-03	При изменении количества опор на 1000 м добавлять или исключать: к норме 33-04-017-01 <i>Поправки к:</i> ЭМ) ¹ ,15; ЗТм) ¹ ,15 <i>Поправка:</i> 421/нр_2020_прил.10_т.1_п.2_ар.3 Наименование: Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; стесненных условий для складирования материалов; действующего технологического оборудования; движения технологического транспорта.	ШТ	31		31					
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч.			47,43					24 817,75
	1-100-42	Затраты труда рабочих (Средний разряд - 4,2)	чел.-ч.	1,53		47,43			523,25		24 817,75
		2 ЭМ									13 737,60
	91.06.01-002	ОТм(ЗТм) Домкраты гидравлические, грузоподъемность 6,3-25 т	чел.-ч. маш.-ч	0,34	1,15	39,5715 12,121	0,54	1,45	0,78		19 416,44
	91.06.03-057	Лебедки электрические тяговым усилием 122,62 кН (12,5 т)	маш.-ч	0,34	1,15	12,121	47,55	1,36	64,67		783,87
	4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч.	0,34	1,15	12,121			451,21		5 469,12
	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,77	1,15	27,4505	346,73	1,36	471,55		12 944,28
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч.	0,77	1,15	27,4505			508,09		13 947,32
	25.2.02.04-0003	4 М Комплект промежуточной подвески для подвешивания самонесущих кабелей сечением 16-95 мм2, предельная нагрузка 12-20 кН в составе кронштейн из высокопрочного коррозионностойкого алюминиевого сплава и пластикового подвеса	КОМПЛ	1		31	576,55	1,26	726,45		35 358,82
	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	0,08		2,48	4 136,76	1,13	4 674,54		11 592,86
	25.2.02.11-0051	Скрепки для фиксации на промежуточных опорах, размер 20 мм	100 ШТ	0,02		0,62	1 367,14	1,47	2 009,70		1 246,01
		Итого прямые затраты									93 330,61
	Пр/812-027.0-1	ФОТ									44 234,19
	Пр/774-027.0	НР Линии электропередачи	%	103		103					45 561,22
		СП Линии электропередачи	%	60		60					26 540,51
		Всего по позиции							5 336,53		165 432,34
8	ГЭСН 01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 <i>Поправки к:</i> ЭМ) ¹ ,15; ЗТм) ¹ ,15 <i>Поправка:</i> 421/нр_2020_прил.10_т.1_п.2_ар.3 Наименование: Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; стесненных условий для складирования материалов; действующего технологического оборудования; движения технологического транспорта.	100 м3	0,05427		0,05427					
		Объем: 0,05427=0,81*6,7/100									
	1-100-20	1 ОТ (ЗТ) Затраты труда рабочих (Средний разряд - 2)	чел.-ч. чел.-ч.	154		8,35758 8,35758			413,30		3 454,19
		Итого прямые затраты									3 454,19
	Пр/812-001.2-1	ФОТ									3 454,19
		НР Земляные работы, выполняемые: ручным способом	%	89		89					3 074,23
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые: ручным способом	%	40		40					1 381,68
		Всего по позиции							145 754,56		7 910,10
9	ГЭСН 01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 <i>Поправки к:</i> ЭМ) ¹ ,15; ЗТм) ¹ ,15 <i>Поправка:</i> 421/нр_2020_прил.10_т.1_п.2_ар.3 Наименование: Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; стесненных условий для складирования материалов; действующего технологического оборудования; движения технологического транспорта.	100 м3	0,05427		0,05427					
		Объем: 0,05427=0,81*6,7/100									
	1-100-15	1 ОТ (ЗТ) Затраты труда рабочих (Средний разряд - 1,5)	чел.-ч. чел.-ч.	88,5		4,802895 4,802895			396,23		1 903,05
		Итого прямые затраты									1 903,05
	Пр/812-001.2-1	ФОТ									1 903,05
		НР Земляные работы, выполняемые: ручным способом	%	89		89					1 693,71
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые: ручным способом	%	40		40					761,22
		Всего по позиции							80 301,82		4 357,98
10	ГЭСНм 08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм <i>Поправки к:</i> ЭМ) ¹ ,15; ЗТм) ¹ ,15	10 ШТ	6		6					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Поправка: 421/нр_2020_прил.10_т.1_п.2_ар.4 421/нр_2020_прил.10_т.1_п.2_ар.4	Поправка: 421/нр_2020_прил.10_т.1_п.2_ар.4 Наименование: Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одноа или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; стесненных условий для складирования материалов; действующего технологического оборудования; движения технологического транспорта.									
		Объем: 6=60/10									
	1-100-38	1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч.			55,62					27 627,01
		Затраты труда рабочих (Средний разряд - 3,8)	чел.-ч.	9,27		55,62			496,71		27 627,01
		2 ЭМ									2 787,21
	91.05.05-015	ОТМ(ЗТм)	чел.-ч.			2,346					1 396,57
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,17	1,15	1,173			1 551,19		1 819,55
	4-100-060	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч.	0,17	1,15	1,173			682,51		800,58
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,17	1,15	1,173	477,92	1,21	578,28		678,32
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч.	0,17	1,15	1,173			508,09		595,99
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,51	1,15	10,419			27,77		289,34
		4 М									14 031,26
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,65		3,9	155,63	0,95	147,85		576,62
	14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2		12	911,56	1,23	1 121,22		13 454,64
		Итого прямые затраты									45 842,05
10.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Сметная стоимость вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов, не учтенная в сметной норме, 2%	%	2		2					552,54
	Пр/812-049.3-1	ФОТ НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97					29 023,58
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51					28 152,87
		Всего по позиции							14 891,58		14 802,03
11	ГЭСНм 08-02-472-08	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из круглой стали диаметром 8 мм	100 м	0,96		0,96					89 349,49
	Поправка: 421/нр_2020_прил.10_т.1_п.2_ар.4	Поправка: 421/нр_2020_прил.10_т.1_п.2_ар.4									
		Наименование: Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одноа или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; стесненных условий для складирования материалов; действующего технологического оборудования; движения технологического транспорта.									
		Объем: 0,96=60*1,6/100									
	1-100-38	1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч.			16,80					8 344,73
		Затраты труда рабочих (Средний разряд - 3,8)	чел.-ч.	17,5		16,8			496,71		8 344,73
		2 ЭМ									324,00
	91.05.05-015	ОТМ(ЗТм)	чел.-ч.			0,2208					131,44
		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,1	1,15	0,1104			1 551,19		171,25
	4-100-060	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч.	0,1	1,15	0,1104			682,51		75,35
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,15	0,1104	477,92	1,21	578,28		63,84
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч.	0,1	1,15	0,1104			508,09		56,09
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,9	1,15	3,2016			27,77		88,91
		4 М									2 486,31
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,9		0,864	155,63	0,95	147,85		127,74
	08.3.05.02-0021	Прокат листовой горячекатаный, марки стали СтЗсп, СтЗпс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	0,004		0,00384			53 600,66		205,83
	14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2		1,92	911,56	1,23	1 121,22		2 152,74
		Итого прямые затраты									11 286,48
11.1	421/нр_2020_п.75_пп.а	Сметная стоимость вспомогательных ненормируемых материальных ресурсов, не учтенная в сметной норме, 2%	%	2		2					166,89
	Пр/812-049.3-1	ФОТ НР Электротехнические установки: на других объектах	%	97		97					8 476,17
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки: на других объектах	%	51		51					8 221,88
		Всего по позиции							24 998,02		4 322,85
		Итого прямые затраты по разделу									680 278,69
		в том числе									
		оплата труда									234 375,85
		эксплуатация машин и механизмов									229 566,17
		оплата труда машинистов (ОТм)									122 543,22
		материальные ресурсы									93 793,45
		в том числе									
		материальные ресурсы без учета дополнительной перевозки									93 793,45
		Всего ФОТ (справочно)									356 919,07
		Всего накладные расходы									364 626,64
		Всего сметная прибыль									209 705,03
		Итого по разделу									1 254 610,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Справочно затраты труда рабочих затраты труда машинистов				491,450475 225,5748					
Раздел: Материалы											
12		Стойка опоры СВ 95-3,5-а	шт.	80		80	12 307,08				984 566,40
		Всего по позиции							12 307,08		984 566,40
13	21.2.01.01-0034	Провод самонесущий изолированный СИП-2 3х70+1х70-0,6/1 Объем: 1,05=1000*1,05/1000	1000 м	1,05		1,05	194 140,29	1,38	267 913,60		281 309,28
		Всего по позиции							267 913,60		281 309,28
14		Заземляющий проводник ЗП-6 (1М)	м	32		32	332,23				10 631,36
		Всего по позиции							332,23		10 631,36
15		Кронштейн У-4	шт.	20		20	1 653,43				33 068,60
		Всего по позиции							1 653,43		33 068,60
16	20.1.01.01-0003	Зажимы анкерные РА 1500, без кронштейна Объем: 0,67=67/100	100 ШТ	0,67		0,67	22 754,38				15 245,43
		Всего по позиции							22 754,37		15 245,43
17		Кронштейн анкерный CS 10.3	шт.	60		60	356,00				21 360,00
		Всего по позиции							356,00		21 360,00
18		Отвешивательный зажим PI 153+BI	шт.	54		54	1 026,50				55 431,00
		Всего по позиции							1 026,50		55 431,00
19		Влагозащитный отвешивательный зажим с раздельной затяжкой болтов Р 72(2 отвешивания)	шт.	67		67	397,36				26 623,12
		Всего по позиции							397,36		26 623,12
20	20.1.01.08-0019	Зажимы отвешивательные с проводами отвешиваний сечением 16-95 мм2 Объем: 0,54=54/100	100 ШТ	0,54		0,54	20 276,33	1,07	21 695,67		11 715,66
		Всего по позиции							21 695,67		11 715,66
21		Дистанционный фиксатор ВИС 15.50	шт.	20		20	102,03				2 040,60
		Всего по позиции							102,03		2 040,60
22		Дистанционный фиксатор ВИС 50.90	шт.	54		54	259,17				13 995,18
		Всего по позиции							259,17		13 995,18
23		Колпачок изолирующий се 25-95 (се 25-150)	шт.	80		80	20,93				1 674,40
		Всего по позиции							20,93		1 674,40
24		Изолированный наконечник CPTA R 16,25,35,50,54,70	шт.	27		27	521,23				14 073,21
		Всего по позиции							521,23		14 073,21
25	25.2.02.04-0003	Комплект промежуточной подвески для подвешивания самонесущих кабелей сечением 16-95 мм2, предельная нагрузка 12-20 кН в составе кронштейн из высокопрочного коррозионностойкого алюминиевого сплава и пластикового подвеса	КОМПЛ	27		27	576,55	1,26	726,45		19 614,15
		Всего по позиции							726,45		19 614,15
26	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	5,5		5,5	4 136,76	1,13	4 674,54		25 709,97
		Всего по позиции							4 674,54		25 709,97
27		Зажим для временного заземления в комплекте с адаптером РС 481	шт.	80		80	1 144,59				91 567,20
		Всего по позиции							1 144,59		91 567,20
28	20.1.01.08-0002	Зажимы плашечные для соединения неизолированных алюминиевых проводников сечением 10-50 мм2 и медных проводников сечением 1,5-10 мм2, обработанные смазкой антиоксидантом Объем: 1,14=114/100	100 ШТ	1,14		1,14	20 843,30	1,07	22 302,33		25 424,66
		Всего по позиции							22 302,33		25 424,66
29	25.2.02.11-0051	Скреплы для фиксации на промежуточных опорах, размер 20 мм Объем: 2,75=275/100	100 ШТ	2,75		2,75	1 367,14	1,47	2 009,70		5 526,68
		Всего по позиции							2 009,70		5 526,68
30		Хомут стяжной (СИП) Е778	шт.	120		120	12,61				1 513,20
		Всего по позиции							12,61		1 513,20
31	08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 40х4 мм	м	0,00871		0,00871	67 961,14	0,88	59 805,80		520,91
		Всего по позиции							59 805,97		520,91
32	08.3.08.02-0058	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина полки 35-56 мм, толщина полки 3-5 мм	м	0,3		0,3			51 475,67		15 442,70
		Всего по позиции							51 475,67		15 442,70
		Итого прямые затраты по разделу									1 657 053,71
		<i>в том числе</i>									
		материальные ресурсы									1 657 053,71
		<i>в том числе</i>									
		материальные ресурсы без учета дополнительной перевозки									1 657 053,71
		Итого по разделу									1 657 053,71
ИТОГИ ПО СМЕТЕ											
		ВСЕГО строительные работы									2 464 621,45
		<i>в том числе</i>									
		Всего прямые затраты									1 945 789,41
		<i>в том числе</i>									
		оплата труда (ОТ)									198 404,11
		эксплуатация машин и механизмов									226 454,96
		оплата труда машинистов (ОТм)									121 015,21
		материальные ресурсы									1 399 915,13
		<i>в том числе</i>									
		материальные ресурсы без учета дополнительной перевозки									1 399 915,13
		ФОТ (справочно)									319 419,32
		накладные расходы									328 251,89
		сметная прибыль									190 580,15
		ВСЕГО монтажные работы									447 042,62
		<i>в том числе</i>									
		Всего прямые затраты									391 542,99
		<i>в том числе</i>									
		оплата труда (ОТ)									35 971,74
		эксплуатация машин и механизмов									3 111,21
		оплата труда машинистов (ОТм)									1 528,01
		материальные ресурсы									350 932,03
		<i>в том числе</i>									
		материальные ресурсы без учета дополнительной перевозки									350 932,03
		ФОТ (справочно)									37 499,75
		накладные расходы									36 374,75
		сметная прибыль									19 124,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО по смете									2 911 664,07
		<i>в том числе</i>									
		Всего прямые затраты									2 337 332,40
		<i>в том числе</i>									
		оплата труда (ОТ)									234 375,85
		эксплуатация машин и механизмов									229 566,17
		оплата труда машинистов (ОТм)									122 543,22
		материальные ресурсы									1 750 847,16
		<i>в том числе</i>									
		материальные ресурсы без учета дополнительной перевозки									1 750 847,16
		Всего ФОТ (справочно)									356 919,07
		Всего накладные расходы									364 626,64
		Всего сметная прибыль									209 705,03
		Справочно									
		затраты труда рабочих						491,450475			
		затраты труда машинистов						225,5748			
		ПНР "вхолостую"									0,00
		ПНР "под нагрузкой"									0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Smeta.RU (Terminal) (495) 974-1589						Программа для ЭВМ «ГПрограмма: «Smeta.RU (Terminal)» версия 11»					
Наименование программногго продукта											
Наименование редакции сметных нормативов						Приказ Минстроя России от 30.12.2021 г. № 1046/пр					
Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам						Приказ Минстроя России от 18.05.2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26.08.2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26.10.2022 г. № 905/пр; Приказ Минстроя России от 27.12.2022 г. № 1133/пр; Приказ Минстроя России от 10.02.2023 г. № 84/пр; Приказ Минстроя России от 11.05.2023 г. № 335/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 г. № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 г. № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 г. № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 г. № 323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 г. № 524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 г. № 747/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 с пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. N 326/пр						Письмо Минстроя России от 25.11.2024 № 69894-ИФ/09					
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. N 1452						Распоряжение Министерства экономики и финансов Московской области от 21.02.2024 г. № 24РБ-14					
Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы						ФГИС ЦС, конъюнктурный анализ					
Наименование субъекта Российской Федерации											
Наименование зоны субъекта Российской Федерации											

(наименование стройки)											
ЛСР № 13Л ВЛ 0,4 кВ СИП-2 70мм											
(наименование объекта капитального строительства)											

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № Новая локальная смета

Пусконаладочные работы											
(наименование работ и затрат)											

Составлен	Ресурсно-индексным методом										
Основание	(проектная и (или) иная техническая документация)										

Составлен(а) в текущем уровне цен на январь 2025 года

Сметная стоимость	108,25 тыс. руб.										
в том числе:											
строительных работ	0,00 тыс. руб.										
монтажных работ	0,00 тыс. руб.										
оборудования	0,00 тыс. руб.										
прочих затрат	108,25 тыс. руб.										
	Средства на оплату труда рабочих 51,55 тыс. руб.										
	Средства на оплату труда машинистов 0,00 тыс. руб.										
	Нормативные затраты труда рабочих 76,372 чел.-ч.										
	Нормативные затраты труда машинистов 0,00 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
1	ГЭСНп 01-11-024-01	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ	ШТ	1		1					
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч.			0,82					553,44
	2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч		0,41	0,41			682,51		279,83
	3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч		0,41	0,41			667,34		273,61
		Итого прямые затраты									553,44
		ФОТ									553,44
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы	%		74	74					409,55
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы	%		36	36					199,24
		Всего по позиции							1 162,23		1 162,23
2	ГЭСНп 01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерени е	60		60					
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч.			60,00					40 495,50
	2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч		0,5	30			682,51		20 475,30
	3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч		0,5	30			667,34		20 020,20
		Итого прямые затраты									40 495,50
		ФОТ									40 495,50
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы	%		74	74					29 966,67
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы	%		36	36					14 578,38
		Всего по позиции							1 417,34		85 040,55
3	ГЭСНп 01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами Объем: 1,2=120/100	100 измерени й	1,2		1,2					
		1 ОТ (ЗТ)	чел.-ч.			15,552					10 496,44
	2-100-06	Рабочий 6 разряда	чел.-ч		6,48	7,776			682,51		5 307,20
	3-200-03	Инженер III категории	чел.-ч		6,48	7,776			667,34		5 189,24
		Итого прямые затраты									10 496,44
		ФОТ									10 496,44
	Пр/812-083.0-1	НР Пусконаладочные работы	%		74	74					7 767,37
	Пр/774-083.0	СП Пусконаладочные работы	%		36	36					3 778,72
		Всего по позиции							18 368,78		22 042,53

ИТОГИ ПО СМЕТЕ

ВСЕГО прочие затраты	108 245,31
в том числе	
Пусконаладочные работы	108 245,31
в том числе	
Всего прямые затраты	51 545,38
в том числе	
оплата труда (ОТ)	51 545,38
ФОТ (справочно)	51 545,38
накладные расходы	38 143,59
сметная прибыль	18 556,34
ВСЕГО по смете	108 245,31
в том числе	
Всего прямые затраты	51 545,38
в том числе	
оплата труда (ОТ)	51 545,38
Всего ФОТ (справочно)	51 545,38
Всего накладные расходы	38 143,59
Всего сметная прибыль	18 556,34
Всего прочие затраты	108 245,31
Справочно	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		затраты труда рабочих				76,372					
		ПНР "вхолостую"									86 596,24
		ПНР "под нагрузкой"									21 649,07

Расчет сметной стоимости инвестиционного проекта, выполненный на основании: 1. Укрупненные нормативы цены строительства. НЦС 81-02-21-2025. Сборник № 21. Объекты энергетики (за исключением линейных), утверждённые приказом Минстроя России от 07.03.2025 № 150/пр. 2. Укрупненные нормативы цены строительства. НЦС 81-02-12-2025. Сборник № 12. Наружные электрические сети, утверждённые приказом Минстроя России от 31.03.2025 № 196/пр.																	
Бословяк Андрей Николаевич. Строительная площадка, Москва, Новомосковский административный округ, Филимонковский район, деревня Акиншино																	

Субъект Российской Федерации:	Москва
Год ввода объекта в эксплуатацию:	2026
ТУ/ТЗ/ЗП:	
Шифр (идентификационный номер):	c25-2846

№ п/п	Наименование работ	Обоснование	Ед.изм	Кол-во	Стоимость в уровне цен на 01.01.2025г. за единицу, тыс.руб					Поправочный коэф. (ценообразующий)	Коэффициенты на усложненные условия производства работ	Коэффициент перехода от цен базового района к ценам субъектов РФ	Стоимость в уровне цен ан 01.01.2025г. По объему работ, тыс.руб					Плановая стоимость объекта в прогнозных ценах года окончания
					Оборудование	СМР	ПНР	Прочие	Итого				Оборудование	СМР	ПНР	Прочие	Итого	
1	ВЛ 10 кВ Л-12 РП-63 Ф63 ПС-781 СИП3-1х95 Опоры 4 шт. 195 м	Локальный сметный расчет №140Л	км	0,195	0,00	250,03	0,00	29,55	279,58	1,00	1,00	1,00	0,00	48,76	0,00	5,76	54,52	60,16
		Демонтаж ВЛ 6-10 кВ (1км)																
	в том числе:																	
	Проектные и изыскательские работы и авторский надзор							6,00	6,00							1,17	1,17	
	Строительный контроль (2,14% -Постановление Правительства РФ от 21.06.2010 № 468)							5,35	5,35							1,04	1,04	
	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты (3%-приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр)							8,14	8,14							1,59	1,59	
	Прочие без учёта затрат напусконаладочные, проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты							0,00	0,00							0,00	0,00	
	Затраты на содержание службы Заказчика (3,93 %-Приказ ПАО "Россети МР" №612 от 01.07.2025г.)							10,06	10,06							1,96	1,96	
2		Локальный сметный расчет №139Л	км	0,21	0,00	347,33	0,00	37,02	384,35	1,00	1,00	1,00	0,00	72,94	0,00	7,77	80,71	89,07
		Демонтаж ВЛ 0,4 кВ (1км)																
	в том числе:																	
	Проектные и изыскательские работы и авторский надзор							4,57	4,57							0,96	0,96	
	Строительный контроль (2,14% -Постановление Правительства РФ от 21.06.2010 № 468)							7,43	7,43							1,56	1,56	
	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты (3%-приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр)							11,19	11,19							2,35	2,35	
	Прочие без учёта затрат напусконаладочные, проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты							0,00	0,00							0,00	0,00	
	Затраты на содержание службы Заказчика (3,93 %-Приказ ПАО "Россети МР" №612 от 01.07.2025г.)							13,83	13,83							2,90	2,90	
3		Локальный сметный расчет №94Л	шт.	1	0,00	67,26	0,00	10,94	78,20	1,00	1,00	1,00	0,00	67,26	0,00	10,94	78,20	86,29

		Демонтаж МТП, КТП, СТП																
	в том числе:																	
	Проектные и изыскательские работы и авторский надзор						4,40	4,40							4,40	4,40		
	Строительный контроль (2,14% -Постановление Правительства РФ от 21.06.2010 № 468)						1,44	1,44							1,44	1,44		
	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты (3%-приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр)						2,28	2,28							2,28	2,28		
	Прочие без учёта затрат напусконаладочные, проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты						0,00	0,00							0,00	0,00		
	Затраты на содержание службы Заказчика (3,93 %-Приказ ПАО "Россети МР" №612 от 01.07.2025г.)						2,82	2,82							2,82	2,82		
4	ВЛ 0,4 кВ от оп.5 ф.2 от КТП-762 до оп.23 ф.4 от КТП-224/4 Изолированный алюминиевый провод, сечение 4х70 10м	Локальный сметный расчет №13Л	км	0,01	0,00	3 041,17	108,25	397,79	3 547,21	1,00	1,00	1,00	0,00	30,41	1,08	3,98	35,47	39,14
		Строительство ВЛ-0,4 кВ СИП-2 70 мм2																
	в том числе:																	
	Проектные и изыскательские работы и авторский надзор						99,39	99,39							0,99	0,99		
	Строительный контроль (2,14% -Постановление Правительства РФ от 21.06.2010 № 468)						67,40	67,40							0,67	0,67		
	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты (3%-приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр)						103,32	103,32							1,03	1,03		
	Прочие без учёта затрат напусконаладочные, проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты						0,00	0,00							0,00	0,00		
	Затраты на содержание службы Заказчика (3,93 %-Приказ ПАО "Россети МР" №612 от 01.07.2025г.)						127,68	127,68							1,28	1,28		
5	ВЛ 0,4 кВ от оп.21 ф.2 от КТП-762 до оп.1 ф.1 от МТП1599 Изолированный алюминиевый провод, сечение 4х70 30 м	Локальный сметный расчет №13Л	км	0,03	0,00	3 041,17	108,25	397,79	3 547,21	1,00	1,00	1,00	0,00	91,24	3,25	11,93	106,42	117,43
		Строительство ВЛ-0,4 кВ СИП-2 70 мм2																
	в том числе:																	
	Проектные и изыскательские работы и авторский надзор						99,39	99,39							2,98	2,98		
	Строительный контроль (2,14% -Постановление Правительства РФ от 21.06.2010 № 468)						67,40	67,40							2,02	2,02		
	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты (3%-приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр)						103,32	103,32							3,10	3,10		
	Прочие без учёта затрат напусконаладочные, проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты						0,00	0,00							0,00	0,00		
	Затраты на содержание службы Заказчика (3,93 %-Приказ ПАО "Россети МР" №612 от 01.07.2025г.)						127,68	127,68							3,83	3,83		
	Итого в уровне цен на 01.01.2025 г (справочно в прогнозных ценах года окончания строительства), в том числе:												0,00	310,60	4,33	40,39	355,32	392,10
	Проектные и изыскательские работы и авторский надзор							Страница 36							10,51			
	Строительный контроль (2,14% -Постановление Правительства РФ от 21.06.2010 № 468)														6,74			

	Резерв средств на непредвиденные работы и затраты (3%-приказ Министра России от 04.08.2020 № 421/пр)															10,35		
	Прочие без учёта затрат напусконаладочные, проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты							РС								0,00		
	Затраты на содержание службы Заказчика (3,93 %-Приказ ПАО "Россети МР" №612 от 01.07.2025г.)															12,79		

Расчет произведен в уровне цен, сложившихся на 01.01.2025г.
Стоимость вышеуказанных работ определена по укрупненным показателям сметной стоимости и должна быть уточнена после выхода утверждённой в соответствии с действующим законодательством проектно-сметной документации.

Год окончания строительства:	2026																	
	Индекс-дефлятор по капитальным вложениям			2025/2024	2026/2025	2027/2026	2028/2027	2029/2028	2030/2029									Плановая стоимость объекта в прогнозных ценах года окончания строительства
	Год			2025	2026	2027	2028	2029	2030									
	Прогноз индексов-дефляторов			107,4	105,5	104,1	104,1	104,1	104,1									
				1,037	1,104	1,156	1,204	1,253	1,304									
ПИР	10,51																	11,59
СМР	310,60																	342,76
Оборудование	0,00																	0,00
ПНР	4,33																	4,78
Содержание службы заказчика	12,79																	14,12
Строительный контроль	6,74																	7,44
Резерв средств на непредвиденные работы и затраты	10,35																	11,42
Прочие	0,00																	0,00
ВСЕГО: сметная стоимость строительства, без НДС, тыс.руб.:	355,32																	392,10
НДС-20%, тыс. руб.	71,06																	78,42
ВСЕГО: сметная стоимость строительства, с НДС, тыс.руб.:	426,38																	470,53

Расчет удельных показателей стоимости строительства (тыс.руб./МВА; тыс.руб./км)

Стоимость в ценах на 1 кв. 2025 г. по объёму работ, тыс. руб. (без учета НДС)

Наименование	Показатель (км, МВА, шт.)	Оборудован ие	СМР	ПНР	Прочие	ПИР	Итого
КЛ 0,4 кВ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
КЛ 6-20 кВ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Благоустройство	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ГНБ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ВЛ 0,4 кВ	0,04	0,00	121,65	4,33	15,91	0,00	141,89
ВЛ 6-20 кВ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Доп. работы при сооружении ВЛ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ТП	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Прочие	1,41	0,00	188,96	0,00	24,47	0,00	213,43
ВСЕГО по объекту		0,00	310,60	4,33	40,39	0,00	355,32

Плановая стоимость объекта в прогнозных ценах года окончания строительства, тыс. руб., (без учета НДС)

Наименование	Показатель (км, МВА, шт.)	Оборудован ие	СМР	ПНР	Прочие	ПИР	Итого
КЛ 0,4 кВ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
КЛ 6-20 кВ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Благоустройство	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ГНБ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ВЛ 0,4 кВ	0,04	0,00	134,24	4,78	17,56	0,00	156,58
ВЛ 6-20 кВ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Доп. работы при сооружении ВЛ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ТП	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Прочие	1,41	0,00	208,52	0,00	27,01	0,00	235,53
ВСЕГО по объекту		0,00	342,76	4,78	44,57	0,00	392,10

Наименование расчета	СМР, подряд, руб.	СМР, хозяйс-во, руб.	Оборудован ие, руб.	ПНР, руб.	ПИР, руб.	ОКС, руб.	Прочие, руб.
Справочник НЦС	310 602,11	0,00	0,00	4 330,00	10 505,30	12 793,20	17 086,50

Экспертиза

Субъект Российской Федерации:	Москва
Год ввода объекта в эксплуатацию:	2026
ТУ/ТЭП:	
Шифр (идентификационный номер):	с25-2846

Форма 20.1 УИЦ

Приложение №1
к приказу Минэнерго России
от «_» ____ 20 г. № ____

Форма 20. Результаты расчетов объемов финансовых потребностей, необходимых для строительства объектов электроэнергетики, выполненных в соответствии с УИЦ

Инвестиционная программа: ПАО Россия Московский регион
полное наименование субъекта электроэнергетики

Год раскрытия информации: 2025 год

№	Наименование инвестиционного проекта	Наименование УИЦ	Наименование одного объекта, где реализуется технологическое решение (мероприятие)	Технические характеристики (параметры) инвестиционного проекта										Коэффициент перевода от базовых нормативов к территориальному уровню нормативов	Величина затрат, тыс. рублей (без НДС) (ст.117-ст.6/ст.9/ст.10)
				Напряжение, кВ	Технические характеристики	Количество	Измеритель (единица измерения) УИЦ	Номер расценки	Укрупненный норматив цены, тыс. рублей (без НДС)	Коэффициент Кф1	Коэффициент Кф2	Коэффициент Кф3			
1	Босиков Андрей Николаевич, Строительная площадка, Москва, Новомосковский административный округ, Филевомосковский район, деревня	Таблица М2. УИЦ на демонтаж ВЛ 0,4 - 750 кВ (тыс. руб.)	Демонтаж ВЛ 10 кВ,	10	одна цепь	0,195	км	М2-02-1	484,33	1	1	1	1,25	118,06	
2	Босиков Андрей Николаевич, Строительная площадка, Москва, Новомосковский административный округ, Филевомосковский район, деревня	Таблица М2. УИЦ на демонтаж ВЛ 0,4 - 750 кВ (тыс. руб.)	Демонтаж ВЛ 0,4 кВ,	0,4	одна цепь	0,21	км	М2-01-1	300,27	1	1	1	1,25	78,82	
3	Босиков Андрей Николаевич, Строительная площадка, Москва, Новомосковский административный округ, Филевомосковский район, деревня	Таблица М6. УИЦ на демонтажные работы ЛС (тыс. руб.)	КТП 6 - 20 кВ мачтового (шкафного, столбового) и классового типа,	10	10ТНН	1	сд.	М6-05-10	143,66	1	1	1	1,25	179,58	
4	Босиков Андрей Николаевич, Строительная площадка, Москва, Новомосковский административный округ, Филевомосковский район, деревня	Таблица Л1. УИЦ ВЛ 0,4 - 750 кВ на строительно-монтажные работы без опор и проводов (тыс. руб.)	ВЛ 0,4 кВ на строительно-монтажные работы без опор и проводов,	0,4	Одноцепная, все типы опор за исключением многосекционных	0,03	км	Л1-01-1	963,68	2,99	1	1	1,43	123,61	
4.1	Босиков Андрей Николаевич, Строительная площадка, Москва, Новомосковский административный округ, Филевомосковский район, деревня	Таблица П3. Затраты на проектно-изыскательские работы по ВЛ (тыс. руб.)	Затраты на проектно-изыскательские работы по ВЛ 0,4 кВ,	0,4	Протяженность 1 км	0,03	сд.	П3-01	234,03	1	1	1	1,00	234,03	
4.2	Босиков Андрей Николаевич, Строительная площадка, Москва, Новомосковский административный округ, Филевомосковский район, деревня	Таблица Л3. УИЦ опор ВЛ 0,4 - 750 кВ (тыс. руб.)	Опоры ВЛ 0,4 кВ,	0,4	Одноцепная, все типы опор за исключением многосекционных	0,03	км	Л3-01-1	949,02	2,99	1	1	1,02	86,83	
4.3	Босиков Андрей Николаевич, Строительная площадка, Москва, Новомосковский административный округ, Филевомосковский район, деревня	Таблица Л7. УИЦ проводов СИП ВЛ 0,4 - 35 кВ (тыс. руб.)	ВЛ 0,4 кВ, провод СИП-2,	0,4	Количество фазных проводов 3 шт., сечение фазного провода 70 мм²,	0,03	км	Л7-25-2	700,08	1	1	1	1,05	22,05	
5	Босиков Андрей Николаевич, Строительная площадка, Москва, Новомосковский административный округ, Филевомосковский район, деревня	Таблица Л1. УИЦ ВЛ 0,4 - 750 кВ на строительно-монтажные работы без опор и проводов (тыс. руб.)	ВЛ 0,4 кВ на строительно-монтажные работы без опор и проводов,	0,4	Одноцепная, все типы опор за исключением многосекционных	0,01	км	Л1-01-1	963,68	2,99	1	1	1,43	41,20	
5.1	Босиков Андрей Николаевич, Строительная площадка, Москва, Новомосковский административный округ, Филевомосковский район, деревня	Таблица П3. Затраты на проектно-изыскательские работы по ВЛ (тыс. руб.)	Затраты на проектно-изыскательские работы по ВЛ 0,4 кВ,	0,4	Протяженность 1 км	0,01	сд.	П3-01	234,03	1	1	1	1,00	234,03	
5.2	Босиков Андрей Николаевич, Строительная площадка, Москва, Новомосковский административный округ, Филевомосковский район, деревня	Таблица Л3. УИЦ опор ВЛ 0,4 - 750 кВ (тыс. руб.)	Опоры ВЛ 0,4 кВ,	0,4	Одноцепная, все типы опор за исключением многосекционных	0,01	км	Л3-01-1	949,02	2,99	1	1	1,02	28,94	
5.3	Босиков Андрей Николаевич, Строительная площадка, Москва, Новомосковский административный округ, Филевомосковский район, деревня	Таблица Л7. УИЦ проводов СИП ВЛ 0,4 - 35 кВ (тыс. руб.)	ВЛ 0,4 кВ, провод СИП-2,	0,4	Количество фазных проводов 3 шт., сечение фазного провода 70 мм²,	0,01	км	Л7-25-2	700,08	1	1	1	1,05	7,35	
8	Босиков Андрей Николаевич, Строительная площадка, Москва, Новомосковский административный округ, Филевомосковский район, деревня	Таблица П6. Затраты на проектно-изыскательские работы для отдельных элементов электрических сетей (тыс. руб.)	нд	нд	нд	1	объект	П6-04	56,73	1	1	1	1	56,73	
	Итого объем финансовых потребностей по инвестиционному проекту, тыс. руб.		нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	1 211,23	

Год ввода в эксплуатацию:		2026	*									
КОНТРОЛЬ НЕ ПРЕВЫШЕНИЯ ПОЛНОГО ОБЪЕМА ФИНАНСИРОВАНИЯ НАД ФИНАНСОВЫМИ ПОТРЕБНОСТЯМИ ПО УНЦ												
Расчет сметной стоимости инвестиционного проекта по титулу:		Бословяк Андрей Николаевич. Строительная площадка, Москва, Новомосковский административный округ, Филимонковский район, деревня Акиньшино										
Расчет сметной стоимости ИП в прогнозных ценах, тыс. руб., без НДС		392,10										
Расчет сметной стоимости ИП в прогнозных ценах, тыс. руб., с НДС		470,53										
Расчет потребностей по УНЦ в текущих ценах, тыс. руб., без НДС		1 211,23										
Расчет потребностей по УНЦ в текущих ценах, тыс. руб., с НДС		1 453,48										
Расчет объема финансовых потребностей по УНЦ в прогнозных ценах, тыс. руб., без НДС		1 576,93										
Расчет объема финансовых потребностей по УНЦ в прогнозных ценах, тыс. руб., с НДС		1 892,31										
УНЦ ОТКЛОНЕНИЕ (НЕ ДОЛЖНО БЫТЬ ОТРИЦАТЕЛЬНЫМ)		1 421,78		75%								

Показатель	до 2023 (ФАКТ)	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	ИТОГО
Объем финансирования инвестиций по годам, %	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
Индекс-дефлятор МЭР		109,1	108,1	107,4	105,5	104,1	104,1	104,1	104,1	104,1	104,1	-