

ДОГОВОР № ЕП-48/25/ДЭСК

г. Москва

«10» июля 2025 г.

Общество с ограниченной ответственностью «Дальневосточная энергосетевая компания», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице директора юго-западного сетевого округа Черничкина Олега Игоревича, действующего на основании доверенности от 01 февраля 2025 г., с одной стороны и Общество с ограниченной ответственностью «ТЭС-Энергоналадка», в лице заместителя генерального директора по сбытовой и закупочной деятельности Аксенова Олега Леонидовича, действующего на основании доверенности от 03 марта 2025 года, именуемое в дальнейшем «Подрядчик», с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Во исполнение обязательств Заказчика как сетевой организации по оказанию услуг по передаче электрической энергии в целях обеспечения бесперебойного, качественного и надлежащего функционирования существующей схемы энергоснабжения потребителей Подрядчик обязуется по заданию Заказчика выполнить работы (включая поставку материалов) по реконструкции ВЛ-0,4 кВ в г. Артеме Приморского края, на территории обслуживания ООО «ДЭСК», в рамках выполнения Инвестиционной программы (далее – работы), согласно Приложению № 1 «Перечень работ» к настоящему договору, а Заказчик обязуется создать Подрядчику необходимые условия для выполнения работ, принять их результат и оплатить обусловленную настоящим договором цену.

1.2. Объем работ по настоящему договору определен локальными ресурсными сметными расчётами по каждому объекту в соответствии с Приложением № 1 и Приложениями № 2 к договору, являющимися неотъемлемой частью договора.

1.3. В случае если по вине Заказчика объёмы работ превысят объёмы, согласованные сторонами, этот дополнительный объём работ производится за счёт Заказчика.

1.4. Если по причинам, зависящим от Заказчика, произойдёт изменение сроков выполнения работ, что повлечёт за собой увеличение их стоимости, то такое изменение также производится за счёт Заказчика.

2. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

2.1. Обязанности Подрядчика:

2.1.1. Подрядчик обязуется выполнить работы, предусмотренные п. 1.1. настоящего договора с надлежащим качеством, в объеме, предусмотренном настоящим договором, и сдать работу Заказчику в установленный срок в состоянии, обеспечивающем его нормальную эксплуатацию.

2.1.2. Подрядчик обязан обеспечить:

- производство и качество всех работ в соответствии с действующими нормами, СНиП, ГОСТ и техническими условиями;

2.1.3. Подрядчик обязан немедленно известить Заказчика и до получения от него указаний приостановить работы при обнаружении:

- возможных неблагоприятных для Заказчика последствий выполнения его указаний о способе исполнения работы;
- иных обстоятельств, угрожающих годности или прочности результатов выполняемой работы либо создающих невозможность ее завершения в срок.

2.1.4. Подрядчик в праве привлекать 3 лица для выполнения тех или иных работ.

Если Заказчик, несмотря на своевременное и обоснованное предупреждение со стороны Подрядчика об обстоятельствах, указанных в подп. 2.1.3 настоящего договора, в разумный срок не изменит указаний о способе выполнения работы или не примет других необходимых мер для устранения обстоятельств, грозящих ее годности, Подрядчик вправе отказаться от исполнения договора подряда и потребовать возмещения причиненных его прекращением убытков.

2.2. Обязанности Заказчика:

2.2.1. Заказчик обязан обеспечить доступ Подрядчику к месту производства работ.

2.2.2. Заказчик обязуется принять выполненные работы в порядке, предусмотренном настоящим договором.

2.2.3. Заказчик обязуется оплатить выполненные работы в размере, в сроки и в порядке, предусмотренные настоящим договором.

2.2.4. Заказчик не вправе привлекать для выполнения работ, предусмотренных настоящим договором, иных лиц.

2.2.5. Заказчик обязан в случаях, в объеме и в порядке, предусмотренных договором, оказывать Подрядчику содействие в выполнении работы. При неисполнении Заказчиком этой обязанности Подрядчик вправе требовать возмещения причиненных убытков, включая дополнительные издержки, вызванные простоем, либо перенесения сроков исполнения работы, либо увеличения указанной в договоре цены работы.

2.2.6. В случаях, когда исполнение работы по договору стало невозможным вследствие действий или упущений Заказчика, Подрядчик сохраняет право на уплату ему указанной в договоре цены с учетом выполненной части работы.

2.3. Права Заказчика:

2.3.1. Заказчик может в любое время до сдачи ему результата работы отказаться от договора, уплатив Подрядчику часть установленной цены пропорционально части работы, выполненной до получения извещения об отказе Заказчика от исполнения договора. Заказчик также обязан возместить Подрядчику убытки, причиненные прекращением договора, в пределах разницы между ценой, определенной за всю работу, и частью цены, выплаченной за выполненную работу.

3. СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

3.1. Работы, предусмотренные настоящим договором, осуществляются Подрядчиком в следующие сроки: - начало работ: с даты подписания настоящего договора; окончание работ: «31» декабря 2025 года. Сроки, установленные настоящим пунктом, могут быть продлены по согласованию сторон.

4. СТОИМОСТЬ И ОПЛАТА РАБОТ

4.1. Стоимость работ и материалов, используемых Подрядчиком по настоящему договору, составляет: 9 066 069 (девять миллионов шестьдесят шесть тысяч шестьдесят девять) рублей 72 копейки, в т.ч. НДС.

4.2. Заказчик производит оплату выполненных работ по настоящему договору в соответствии с Приложением № 1 к договору, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Подрядчика в течение 7 (семи) дней с даты подписания акта о приемке выполненных работ (КС-2), справки о стоимости выполненных работ и затрат (КС-3) и представленной счет-фактуры.

4.3. Заказчик оставляет за собой право производить оплату работ по договору путем перечисления авансовых платежей, в размере до 100 (ста) процентов от стоимости работ в соответствии с Приложением № 1 к договору.

4.3. Экономия, полученная от применения подрядчиком более совершенных технологий, рационализаторских предложений, удешевляющих стоимость работ без ущерба для их качества, относится на счёт Подрядчика в полном объеме.

4.4. В случае расторжения настоящего договора по инициативе Заказчика, денежные средства, израсходованные Подрядчиком в целях исполнения работ по настоящему договору, возврату не подлежат.

5. ПОРЯДОК ПРИЕМКИ РАБОТ

5.1. Заказчик обязан в течение 3 (трёх) дней со дня получения от Подрядчика уведомления о готовности объекта к приемке, с участием Подрядчика, осмотреть и принять фактически выполненный объём работы по Акту о приёмке выполненных работ (КС-2), а при обнаружении недостатков работы немедленно заявить об этом Подрядчику. Заказчик, не исполнивший данной обязанности, лишается права ссылаться в последующем на недостатки в работе. В данном случае претензии Заказчика не принимаются.

5.2. Заказчик, обнаруживший недостатки в работе при ее приемке, вправе ссылаться на них только в случаях, если в акте о приемки выполненных работ были оговорены эти недостатки.

5.3. Заказчик, принявший работу без проверки, лишается права ссылаться в дальнейшем на недостатки работы.

5.4. Датой выполнения работ считается дата подписания Сторонами акта о приёмки выполненных работ, при отказе от подписания акта кем-либо из сторон об этом делается отметка в акте, что не влечёт недействительности Акта. Основания для отказа излагаются отказавшимся лицом в акте либо для этого составляется отдельный документ.

6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ. РИСКИ

6.1. Сторона, нарушившая договор, обязана возместить другой стороне причиненные таким нарушением убытки.

6.2. Подрядчик не несёт ответственности за вред, причинённый действиями (бездействиями) Заказчика, третьих лиц, а также за вред, причинённый в результате наступления форс – мажорных обстоятельств.

6.3. Стороны настоящего договора несут ответственность в соответствии с действующим законодательством РФ.

7. НЕПРЕОДОЛИМАЯ СИЛА (ФОРС-МАЖОРНЫЕ ОБСТОЯТЕЛЬСТВА)

7.1. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему договору, если неисполнение явилось следствием природных явлений, действий внешних объективных факторов и прочих обстоятельств непреодолимой силы, за которые стороны не отвечают и предотвратить неблагоприятное воздействие которых они не имеют возможности.

7.2. Стороны несут ответственность за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему договору при наличии вины только в случаях, предусмотренных законом или настоящим договором.

8. СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА

8.1. Настоящий договор вступает в силу с момента подписания и действует до полного исполнения сторонами своих обязательств, но не позднее 31 декабря 2025 года.

8.2. Договор может быть изменён, продлён либо досрочно расторгнут по письменному соглашению сторон, а также в случаях, предусмотренных с гражданским законодательством РФ.

8.3. Прекращение действия договора не освобождает стороны от ответственности за его нарушение.

9. КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ ПОЛУЧЕННОЙ СТОРОНАМИ ИНФОРМАЦИИ

9.1. Подрядчик и Заказчик обязуются соблюдать конфиденциальность сведений, полученных ими в ходе исполнения настоящего договора.

9.2. Информация, полученная в ходе выполнения обязанностей по настоящему договору, не может быть передана третьим лицам без письменного согласия стороны. Настоящее обязательство распространяется на весь срок действия договора и действует после его истечения.

10. РАЗРЕШЕНИЕ СПОРОВ

10.1. Спорные вопросы, возникающие в ходе исполнения настоящего договора, разрешаются сторонами путем переговоров, и возникшие договоренности в обязательном порядке фиксируются дополнительным соглашением сторон (или протоколом), становящимся с момента его подписания неотъемлемой частью договора.

10.2. По вопросам, не урегулированным договором, подлежат применению законы и иные правовые акты Российской Федерации, в том числе соответствующие правовые акты, принятые субъектами Российской Федерации и органами местного самоуправления.

11. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

11.1. Во всем остальном, что не предусмотрено настоящим договором, стороны руководствуются действующим законодательством Российской Федерации.

11.2. Любые изменения и дополнения к настоящему договору действительны при условии, что они совершены в письменной форме и подписаны надлежаще уполномоченными на то представителями обеих сторон. Все уведомления и сообщения должны направляться в письменной форме. Сообщения будут считаться исполненными надлежащим образом, если они посланы заказным письмом, по телеграфу, телетайпу, телексу, телефаксу или доставлены лично по юридическим (почтовым) адресам сторон с получением под расписку соответствующими должностными лицами.

11.3. Настоящий договор составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из сторон. В случае перевода текста договора и любого Приложения к нему на иностранный язык преимущественную силу будет иметь текст на русском языке.

11.4. Приложение № 1 «Перечень работ»

11.5. Приложение № 2 «Локальные ресурсные сметные расчеты»

12. АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

Заказчик
ООО «ДЭСК»

ИНН/КПП 2540231856/771001001

125375, Город Москва, вн.тер. г.

Муниципальный Округ Тверской, пер

Глинищевский, дом 3

e-mail: dalnerech.energo@yandex.ru

р/сч 40702810211020000820

ФИЛИАЛ "ЦЕНТРАЛЬНЫЙ" БАНКА ВТБ
(ПАО)

к/с 30101810145250000411

БИК 044525411

Подрядчик

ООО «Тэс-Энергоналадка»

ИНН 7724405195 КПП 770501001

115093, Москва, вн.тер. г. муниципальный
округ Замоскворечье, ул. Щипок, д. 2, эт 2,

помещение 316

р/сч 40702810500340001085

АО «Дальневосточный банк» г. Владивосток

к/сч 30101810900000000705

БИК 040507705

Директор юго-западного сетевого округа


О.И. Черничкин


Заместитель генерального директора по
сбытовой и закупочной деятельности


О.Л. Аксенов


ПЕРЕЧЕНЬ РАБОТ

Перечень работ	Общая стоимость, с учетом НДС
Реконструкция ВЛ-0,4(0,23)кВ в ВЛИ-0,4кВ КТП - 205 ф. 70лет Октября,2-32" г.Артем	1 505 753,22
Реконструкция ВЛ-0,4(0,23)кВ в ВЛИ-0,4кВ КТП - 205 ф. 70лет Октября,7-21" г.Артем	1 274 088,17
Реконструкция ВЛ-0,4(0,23)кВ в ВЛИ-0,4кВ КТП - 205 ф. "Ясеновый пер.- Бархатный пер." г.Артем	1 881 471,91
Реконструкция ВЛ-0,4(0,23)кВ в ВЛИ-0,4кВ КТП - 205 ф. "Раздольная, 2-14" г.Артем	964 766,45
Реконструкция ВЛ-0,4(0,23)кВ в ВЛИ-0,4кВ КТП - 205 ф. "Лучевая-пер.Факельный" г.Артем	2 168 919,61
Реконструкция ВЛ-0,4(0,23)кВ в ВЛИ-0,4кВ КТП - 205 ф. "Бархатный пер.-Ясеновый пер." г.Артем	1 271 070,36
ИТОГО:	9 066 069,72

Подписи сторон

Заказчик

ООО «ДЭСК»

Директор юго-западного сетевого округа


О.И. Черничкин


Подрядчик

ООО «ТЭС – Энергоналадка»

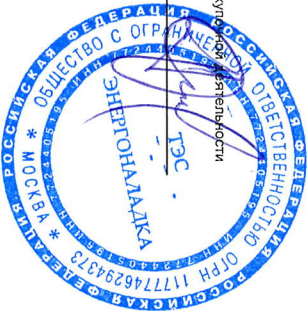
Заместитель генерального директора по сбытовой
и закупочной деятельности


О.Л. Аксенов


СОГЛАСОВАНО:

Заместитель генерального директора по сбытовой и закупкам, ответственности
О.Л. Акенов

2025 года



Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

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

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

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы

Наименование субъекта Российской Федерации

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Реконструкция ВЛ-0,4(0,23)кВ в ВЛ-0,4кВ КТП - 205 ф. 70лет Октября,2-32" г.Артем

(наименование строки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

Реконструкция ВЛ-0,4(0,23)кВ в ВЛ-0,4кВ КТП - 205 ф. 70лет Октября,2-32" г.Артем

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание (проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен

Сметная стоимость 1 505,75 тыс.руб.

в том числе:
строительных работ 812,55 тыс.руб.
монтажных работ 305,81 тыс.руб.
оборудования 0,00 тыс.руб.
прочих затрат 0,00 тыс.руб.

Приложение №2 к договору ЕП-4825/ДЭСК
от 20.10.2020 года

УТВЕРЖДАЮ:

Директор юго-западного сетевотдела ООО "ДЭСК"
Черныгин ОИ

2025 года



Приложение № 3
от 20.10.2020 года

ГРАНД-Смета, версия 2025.2
Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составные к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)
Приказы Минстроя России от 26.12.2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр, от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр

Средства на оплату труда рабочих 118,16 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов 0,00 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих 297,96 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Демонтажные работы											
1	ГЭСНЗ-04-041-02	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 2			1	9					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			8,1972					2 985,42
	1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5)		чел.-ч	0,66	1,38	8,1972			364,20		2 985,42
	2 ЭМ								293,83		293,83
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,03	1,38	0,3726			788,59		293,83
	Всего по позиции								875,20		7 876,79
2	ГЭСНЗ-04-040-01	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ	шт	17	1	17					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			29,7942					11 136,48
	1-2-8 Затраты труда рабочих (ср 2,8)		чел.-ч	1,27	1,38	29,7942			373,78		11 136,48
	2 ЭМ								10 004,50		10 004,50
	91.06.06-011 Автогидроподъемники, высота подъема 12 м		маш.час	0,35	1,38	8,211			1 083,24		8 894,48
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,06	1,38	1,4076			788,59		1 110,02
	Всего по позиции								2 252,42		38 291,15
3	ГЭСНЗ-04-040-02	Демонтаж: одного дополнительного провода	шт	17	1	17					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			3,519					1 292,85
	1-2-6 Затраты труда рабочих (ср 2,6)		чел.-ч	0,15	1,38	3,519			367,39		1 292,85
	2 ЭМ								1 963,90		1 963,90
	91.06.06-011 Автогидроподъемники, высота подъема 12 м		маш.час	0,07	1,38	1,6422			1 083,24		1 778,90
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,01	1,38	0,2346			788,59		185,00
	Всего по позиции								308,69		5 247,74
4	ГЭСНЗ-04-042-01	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных	шт	15	1	15					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			16,767					6 776,05
	1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)		чел.-ч	0,81	1,38	16,767			404,13		6 776,05
	2 ЭМ								13 912,74		13 912,74
	91.04.01-031 Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м		маш.час	0,44	1,38	9,108			1 455,84		13 259,79
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,04	1,38	0,628			788,59		652,95
	Всего по позиции								2 074,93		31 123,91
5	ГЭСНЗ-04-042-02	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных с подкосом	шт	2	1	2					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			4,83					1 951,95
	1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)		чел.-ч	1,75	1,38	4,83			404,13		1 951,95
	2 ЭМ								6 564,66		6 564,66
	91.04.01-031 Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м		маш.час	0,96	1,38	2,6496			1 455,84		3 857,39
	91.06.06-011 Автогидроподъемники, высота подъема 12 м		маш.час	0,84	1,38	2,3184			1 083,24		2 511,38
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,09	1,38	0,2484			788,59		195,89
	Всего по позиции								5 761,31		11 522,61
Раздел 2. Реконструкция											
6	ГЭСНЗ-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	шт	24	1	24					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1 OT(3T)		чел.-ч			18,216					6 634,27
	1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5)		чел.-ч	0,44	1,725	18,216			364,20		6 634,27
	2 ЗМ										21 756,46
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,24	1,725	9,936			1 631,15		16 207,11
	91.15.01-001 Прицепы тракторные 2 т		маш.час	0,24	1,725	9,936			19,65		195,24
	91.15.03-014 Тракторы на пневмокольном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)		маш.час	0,24	1,725	9,936			538,86		5 354,11
	Всего по позиции								1 608,65		38 607,51
7	ГЭСНЗ3-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	шт	9	1	9					
	1 OT(3T)		чел.-ч			3,88125					1 413,55
	1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5)		чел.-ч	0,25	1,725	3,88125			364,20		1 413,55
	2 ЗМ										1 213,92
	91.15.01-001 Прицепы тракторные 2 т		маш.час	0,14	1,725	2,1735			19,65		42,71
	91.15.03-014 Тракторы на пневмокольном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)		маш.час	0,14	1,725	2,1735			538,86		1 171,21
	Всего по позиции								533,82		4 804,34
8	ГЭСНЗ3-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор	шт	7	1	7					
	1 OT(3T)		чел.-ч			3,6225					1 319,31
	1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5)		чел.-ч	0,3	1,725	3,6225			364,20		1 319,31
	2 ЗМ										1 079,04
	91.15.01-001 Прицепы тракторные 2 т		маш.час	0,16	1,725	1,932			19,65		37,96
	91.15.03-014 Тракторы на пневмокольном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)		маш.час	0,16	1,725	1,932			538,86		1 041,08
	Всего по позиции								632,87		4 430,09
9	ГЭСНЗ3-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	шт	9	1	9					
	1 OT(3T)		чел.-ч			47,5065					18 743,69
	1-3-3 Затраты труда рабочих (ср 3,3)		чел.-ч	3,06	1,725	47,5065			394,55		18 743,69
	2 ЗМ										17 695,44
	91.04.01-031 Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м		маш.час	0,68	1,725	10,557			1 455,84		15 369,30
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,19	1,725	2,94975			788,59		2 326,14
	4 М										2 940,16
	01.3.01.06-0038 Смазка защитная электросварная		кг	0,1		0,9			321,00		288,90
	01.3.01.06-0051 Смазка солидол жировой Ж		кг	0,03		0,27			71,60		19,33
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0		0			162,00		0,00
10	01.7.20.08-0051 Ветошь		кг	0,02		0,18			157,00		28,26
	05.1.02.07-0021 Стойка железобетонная вибрирующая для опор		шт	0		0			33 782,00		0,00
	14.4.02.04-0015 Краска масляная для внутренних работ МЛ-015, черная густотертая		т	0,0004		0,0036			99 069,00		356,65
	14.4.03.03-0102 Лак битумный БТ-577		т	0,0001		0,0009			94 884,00		85,40
	20.2.02.04-0006 Колпачки полиэтиленовые		100 шт	0,06		0,54			4 003,00		2 161,62
	Всего по позиции								7 582,73		68 244,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,4	1,725	4,14			788,59		3 264,76
4 М											
	01.3.01.06-0038 Смазка защитная электропроводная	кг	0,1			0,6			321,00		192,60
	01.3.01.06-0051 Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03			0,18			71,60		12,89
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0			0			162,00		0,00
	01.7.20.06-0051 Ветошь	кг	0,02			0,12			157,00		18,84
	05.1.02.07-0021 Стойка железобетонная вибрирующая для опор	шт	0			0			33 782,00		0,00
	14.4.02.04-0015 Краска масляная для внутренних работ МА-015, черная густотертая	т	0,0004			0,0024			99 069,00		237,77
	14.4.03.03-0102 Лак битумный БТ-577	т	0,0001			0,0006			94 884,00		56,93
	20.2.02.04-0006 Колпаки полиэтиленовые	100 шт	0,06			0,36			4 003,00		1 441,08
Всего по позиции										15 226,68	91 360,08
11	ГЭСН33-04-003-03 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одноствоечных с двумя подкосами	шт	1	1	1						
	1 ОТ(3Т)	чел.-ч				12,42					4 900,31
	1-3-3 Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.-ч	9		1,38	12,42			394,55		4 900,31
	2 ЭМ								5 887,39		5 887,39
	91.04.01-031 Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	маш.час	2,6		1,38	3,588			1 455,84		5 223,55
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,61		1,38	0,8418			788,59		663,84
	4 М										326,69
	01.3.01.06-0038 Смазка защитная электропроводная	кг	0,1			0,1			321,00		32,10
	01.3.01.06-0051 Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03			0,03			71,60		2,15
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0			0			162,00		0,00
	01.7.20.06-0051 Ветошь	кг	0,02			0,02			157,00		3,14
	05.1.02.07-0021 Стойка железобетонная вибрирующая для опор	шт	0			0			33 782,00		0,00
	14.4.02.04-0015 Краска масляная для внутренних работ МА-015, черная густотертая	т	0,0004			0,0004			99 069,00		39,63
	14.4.03.03-0102 Лак битумный БТ-577	т	0,0001			0,0001			94 884,00		9,49
	20.2.02.04-0006 Колпаки полиэтиленовые	100 шт	0,06			0,06			4 003,00		240,18
Всего по позиции										18 660,87	18 660,87
12	ГЭСН33-04-017-01 Провеска 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	0,54	1	0,54						
	1 ОТ(3Т)	чел.-ч				68,0635872			28 811,32		28 811,32
	1-3-9 Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.-ч	65,24		1,932	68,0635872			423,30		28 811,32
	2 ЭМ								31 946,28		31 946,28
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,82		1,932	0,8554896			1 631,15		1 395,43
	91.06.01-002 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 6,3-25 т	маш.час	9,76		1,932	10,1824128			6,81		69,34
	91.06.03-057 Лебедки электрические тросовым усилием 122,62 кН (12,5 т)	маш.час	11,95		1,932	12,467196			210,45		2 623,72
	91.06.06-011 Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.час	24,41		1,932	25,4664648			1 083,24		27 586,29
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,33		1,932	0,3442624			788,59		271,50
	4 М										11 233,66
	20.1.01.08-0019 Зажим ответвительный с проводами ответвлений сечением 16-95 мм2	100 шт	0			0			43 157,21		0,00
	20.2.02.04-0001 Колпаки герметичные для защиты жил площадью поперечного сечения от 6 до 35 мм2	100 шт	0			0			2 501,00		0,00
	25.2.02.04-0002 Комплект для простого анкерного крепления в составе крюкштайн предельная нагрузка 15 кН, зажим, длина клиньев 165 мм, длина петли 290 мм	компл	2			1,08			552,00		596,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	25.2.02.04-0003	Комплект промежуточной подвески в составе кронштейн предельная нагрузка 12,20 кН, зажим сечение 16-95 мм2	компл	29		15,66			519,00		8 127,54	
	25.2.02.09-0011	Хомут стальной, диаметр 10-45 мм, длина 175 мм, разрывающая нагрузка 0,3 кН	100 шт	0		0			581,00		0,00	
	25.2.02.11-0021	Лента крепления, ширина 20 мм, толщина 0,7 мм, длина 50 м, из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт	1,8		0,972			2 223,00		2 160,76	
	25.2.02.11-0051	Скрепка для фиксации на промежуточных опорах, размер 20 мм	100 шт	0,62		0,348			1 043,00		349,20	
	Всего по позиции										215 482,76	116 360,69
13	ГЭСНЗ-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	ответвления е	9	1	9						
	1 ОТ(3Т)		Чел.-ч			19,251					7 779,91	
	1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)		Чел.-ч	1,55	1,38	19,251			404,13		7 779,91	
	2 ЗМ										1 725,31	
	91.06.06-011	Автодроподъемники, высота подъема 12 м	маш час	0,07	1,38	0,8694			1 083,24		941,77	
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш час	0,08	1,38	0,9936			788,59		783,54	
	4 М								288,90		288,90	
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электропроводяа	кг	0,1		0,9			321,00		288,90	
	01.7.15-03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0		0			162,00		0,00	
	Всего по позиции										2 419,46	21 775,18
14	П 03-01-01-045 (С6 Смета в.78)	Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобильными бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 45 км I класс груза	1 т груза	27,12	1	27,12			505,06		13 697,23	
	4-2023 ред.2020											
	Всего по позиции											
15	П 01-01-01-003 (С6 Смета в.78)	Потрошечные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза	27,12	1	27,12			328,15		8 899,43	
	4-2023 ред.2020											
	Всего по позиции											
16	Р 01-01-02-003 (С6 Смета в.78)	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза	27,12	1	27,12			328,15		8 899,43	
	4-2023 ред.2020											
	Всего по позиции											
Раздел 3. Оборудование, материалы												
17	Материалы	Стойка СК 12	шт	16	1	16			13 000,00	1,0506	218 524,80	
		Цена=15600/1,2										
	Всего по позиции											
18	Материалы	Стойка СК 10	шт	8	1	8			11 250,00	1,0506	94 554,00	
		Цена=13500/1,2										
	Всего по позиции											
19	Материалы	Сопрежение	шт	8	1	8			1 083,33	1,0506	9 105,17	
		Цена=1300/1,2										
	Всего по позиции											
20	Материалы	Хомут для сопряжения	шт	8	1	8			125,00	1,0506	1 050,60	
		Цена=150/1,2										
	Всего по позиции											
21	Материалы	Гайка М16	шт	32	1	32			16,67	1,0506	560,43	
		Цена=20/1,2										
	Всего по позиции											
											560,43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
22	Материалы	Провод СИП 2 3*120+1*95 Цена=548/1,2	М	540	1	540				456,67	1,0506	259 079,85
Всего по позиции												259 079,85
23	Материалы	Провод СИП4 2х16 Цена=47/1,2	М	180	1	180				39,17	1,0506	7 407,36
Всего по позиции												7 407,36
24	Материалы	Заким анкерный РА-2200 Цена=524/1,2	шт	12	1	12				436,67	1,0506	5 505,19
Всего по позиции												5 505,19
25	Материалы	Заким анкерный РА-1500 Цена=350/1,2	шт	18	1	18				291,67	1,0506	5 515,71
Всего по позиции												5 515,71
26	Материалы	Заким поддерживающий PS 1500 Цена=273/1,2	шт	10	1	10				227,50	1,0506	2 390,12
Всего по позиции												2 390,12
27	Материалы	Крюк универсальный SOT-29.10 Цена=225/1,2	шт	35	1	35				187,50	1,0506	6 894,56
Всего по позиции												6 894,56
28	Материалы	Монтажная лента F 20 Цена=74/1,2	М	70	1	70				61,67	1,0506	4 535,34
Всего по позиции												4 535,34
29	Материалы	Усиленная скрепа С 20 Цена=18/1,2	шт	70	1	70				15,00	1,0506	1 103,13
Всего по позиции												1 103,13
30	Материалы	Заким ответвительный ОР-95 Цена=224/1,2	шт	50	1	50				186,67	1,0506	9 805,78
Всего по позиции												9 805,78
31	Материалы	Заким ответвительный ОР-6 Цена=160/1,2	шт	18	1	18				133,33	1,0506	2 521,38
Всего по позиции												2 521,38
Итого по смете:												
Всего прямые затраты (справочно)												
в том числе:												
Оплата труда рабочих												
Эксплуатация машин												
Материалы												
Строительные работы												
в том числе:												
оплата труда												
эксплуатация машин и механизмов												
материалы												
накладные расходы												
сметная прибыль												
Монтажные работы												
в том числе:												
материалы												
305 809,02												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего	Всего ФОТ (справочно)									1 118 355,04
		Всего накладные расходы (справочно)									118 164,99
		Всего сметная прибыль (справочно)									121 709,95
		Проектные работы 5%									60 264,13
		Изыскательские работы 5%									55 917,75
	Всего	Непредвиденные затраты 2%									55 917,75
		Всего с непредвиденными									1 230 190,54
	НДС 20%										24 603,81
	ВСЕГО по смете										1 254 794,35
	справочно:										250 956,87
	Затраты труда рабочих										
	Справочно										
	затраты труда рабочих										297 961 237,2

Составил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

1. Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869, с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

2. Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

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

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель генерального директора по общим вопросам и закупкам, деятельности
О.Л. Ансенов

_____" ____ 2025 года

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов



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

Реквизиты письма Министра России об индексации изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/лр¹

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. № 1462

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

Реконструкция ВЛ-0,4/0,23кВ в ВЛ-0,4кВ КТП - 205 ф. 70лет Октября, 7-21" г.Артем
(наименование строки)

ПОКАЛЫНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ____
(наименование объекта капитального строительства)

Реконструкция ВЛ-0,4/0,23кВ в ВЛ-0,4кВ КТП - 205 ф. 70лет Октября, 7-21" г.Артем

(наименование работ и затрат)

Составлен _____ ресурсно-индексным _____ методом

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

Составлен(а) в текущем уровне цен

Сметная стоимость	1 274,09 тыс.руб.
в том числе:	
строительных работ	643,61 тыс.руб.
монтажных работ	302,68 тыс.руб.
оборудования	0,00 тыс.руб.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.

Приложение № 2 к договору ЕП-48/25/ДЭСК
от 01.08.2025 года

Директор по-закупкам, северный округ ООО "ДЭСК"
Чернышова О.И.

УТВЕРЖДАЮ:

_____" ____ 2025 года

Приложение № 3
от 07.08.2022 г.

ГРАНД-Смета, версия 2025.2



Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составные к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Министра России от 26 декабря 2019 г. № 871/лр, 872/лр, 873/лр, 874/лр, 875/лр, 876/лр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/лр, 172/лр, от 01.06.2020 № 294/лр, 295/лр, от 30.06.2020 № 352/лр, 353/лр, от 20.10.2020 № 635/лр, 636/лр, от 09.02.2021 № 50/лр, 51/лр, от 24.05.2021 № 320/лр, 321/лр, от 24.06.2021 № 407/лр, 408/лр, от 14.10.2021 № 745/лр, 746/лр), от 20.12.2021 № 961/лр, 962/лр)
Приказы Министра России от 26.12.2019 г. № 871/лр, 872/лр, 873/лр, 874/лр, 875/лр, 876/лр, от 30.03.2020 № 171/лр, 172/лр, от 01.06.2020 № 294/лр, 295/лр, от 30.06.2020 № 352/лр, 353/лр, от 20.10.2020 № 635/лр, 636/лр, от 09.02.2021 № 50/лр, 51/лр, от 24.05.2021 № 320/лр, 321/лр, от 24.06.2021 № 407/лр, 408/лр, от 14.10.2021 № 745/лр, 746/лр), от 20.12.2021 № 961/лр, 962/лр

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				Сметная стоимость, руб.			
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Демонтажные работы											
1	ГЭСН3-04-04-01-02	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к заданым при количестве проводов в ответвлении: 2	шт	10	1	10					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч	9,108							3 317,13
		1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.-ч	0,66	1,38	9,108			364,20		3 317,13
		2 ЗМ							326,48		326,48
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	1,38	0,414			788,59		326,48
		Всего по позиции							875,20		8 751,99
2	ГЭСН3-04-04-01-01	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ	шт	13	1	13					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч	22,7838							8 516,13
		1-2-8 Затраты труда рабочих (ср 2,8)	чел.-ч	1,27	1,38	22,7838			373,78		8 516,13
		2 ЗМ							7 650,50		7 650,50
		91.06-06-011 Автогидродоzerники, высота подъема 12 м	маш.час	0,35	1,38	6,279			1 083,24		6 801,66
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,06	1,38	1,0764			788,59		848,94
		Всего по позиции							2 252,42		29 281,47
3	ГЭСН3-04-04-01-02	Демонтаж: одного дополнительного провода	шт	13	1	13					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч	2,691							988,65
		1-2-6 Затраты труда рабочих (ср 2,6)	чел.-ч	0,15	1,38	2,691			367,39		988,65
		2 ЗМ							1 501,80		1 501,80
		91.06-06-011 Автогидродоzerники, высота подъема 12 м	маш.час	0,07	1,38	1,2558			1 083,24		1 360,33
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	1,38	0,1794			788,59		141,47
		Всего по позиции							308,69		4 012,97
4	ГЭСН3-04-04-02-01	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных	шт	13	1	13					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч	14,5314							5 872,57
		1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	0,81	1,38	14,5314			404,13		5 872,57
		2 ЗМ							12 057,71		12 057,71
		91.04-01-031 Машины буровые-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	маш.час	0,44	1,38	7,8936			1 455,84		11 491,82
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,04	1,38	0,7176			788,59		565,89
		Всего по позиции							2 074,93		26 974,04
Раздел 2. Реконструкция											
5	ГЭСН3-04-01-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	шт	18	1	18					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч	13,662							4 975,70
		1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.-ч	0,44	1,725	13,662			364,20		4 975,70
		2 ЗМ							16 317,34		16 317,34
		91.05-05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,24	1,725	7,452			1 631,15		12 155,33
		91.15-01-001 Прицепы тракторные 2 т	маш.час	0,24	1,725	7,452			19,65		146,43
		91.15-03-014 Тракторы на пневмокопном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.час	0,24	1,725	7,452			538,86		4 015,58
		Всего по позиции							1 608,65		28 955,62
6	ГЭСН3-04-01-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов опастки одностоечных опор	шт	11	1	11					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч	4,74375							1 727,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5) 2 ЭМ 91.15.01-001 Прицепы тракторные 2 т 91.15.03-014 Тракторы на пневмоколовом ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)		чел.-ч	0,25	1,725	4,74375			364,20		1 727,67
			маш.час	0,14	1,725	2,6565			19,65		1 483,68
			маш.час	0,14	1,725	2,6565			538,86		52,20
	Всего по позиции								538,86		1 431,48
	Всего по позиции								538,86		5 871,96
7	ГЭСН33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: Материалов остатки сложных опор 1 ОТ(ЗТ) 1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5) 2 ЭМ 91.15.01-001 Прицепы тракторные 2 т 91.15.03-014 Тракторы на пневмоколовом ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)		шт	3	1	3					
			чел.-ч			1,5525					566,42
			чел.-ч	0,3	1,725	1,5525			364,20		566,42
			маш.час	0,16	1,725	0,828			19,65		462,45
			маш.час	0,16	1,725	0,828			538,86		16,27
	Всего по позиции								538,86		446,18
	Всего по позиции								632,87		1 898,61
8	ГЭСН33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных 1 ОТ(ЗТ) 1-3-3 Затраты труда рабочих (ср 3,3) 2 ЭМ 91.04.01-031 Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4 М 01.3.01.06-0038 Смазка защитная электроосевая 01.3.01.06-0051 Смазка солидол жировой Ж 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные 01.7.20.08-0051 Ветошь 05.1.02.07-0021 Стойка железобетонная вибрированная для опор 14.4.02.04-0015 Краска масляная для внутренних работ МА-015, черная густотертая 14.4.03.03-0102 Лак битумный БТ-577 20.2.02.04-0006 Колпачки полистироловые		шт	11	1	11					
			чел.-ч			58,0635					22 908,95
			чел.-ч	3,06	1,725	58,0635			394,55		22 908,95
			маш.час	0,68	1,725	12,903			1 455,84		21 627,76
			маш.час	0,19	1,725	3,60525			788,59		18 784,70
			кг	0,1		1,1			321,00		3 593,52
			кг	0,03		0,33			71,60		353,10
			кг	0		0			162,00		23,63
			кг	0,02		0,22			157,00		0,00
			шт	0		0			33 782,00		34,54
			т	0,0004		0,0044			99 069,00		0,00
			т	0,0001		0,0011			94 884,00		435,90
			100 шт	0,06		0,66			4 003,00		104,37
	Всего по позиции								4 003,00		2 641,98
	Всего по позиции								7 582,73		83 410,01
9	ГЭСН33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом 1 ОТ(ЗТ) 1-3-3 Затраты труда рабочих (ср 3,3) 2 ЭМ 91.04.01-031 Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4 М 01.3.01.06-0038 Смазка защитная электроосевая 01.3.01.06-0051 Смазка солидол жировой Ж 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные 01.7.20.08-0051 Ветошь 05.1.02.07-0021 Стойка железобетонная вибрированная для опор 14.4.02.04-0015 Краска масляная для внутренних работ МА-015, черная густотертая 14.4.03.03-0102 Лак битумный БТ-577		шт	2	1	2					
			чел.-ч			20,631					8 139,96
			чел.-ч	5,98	1,725	20,631			394,55		8 139,96
			маш.час	1,6	1,725	5,52			1 455,84		9 124,49
			маш.час	0,4	1,725	1,38			788,59		8 036,24
			кг	0,1		0,2			321,00		1 086,25
			кг	0,03		0,06			71,60		653,38
			кг	0		0			162,00		64,20
			кг	0,02		0,04			157,00		4,30
			шт	0		0			33 782,00		0,00
			т	0,0004		0,0008			99 069,00		6,28
			т	0,0001		0,0002			94 884,00		0,00
			т	0,0001		0,0002			94 884,00		79,26
			т								18,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	20.2.02.04-0006	Колпачки полиэтиленовые	100 шт	0,06		0,12			4 003,00		480,36
Всего по позиции										15 226,69	30 453,37
10	ГЭСНЗ-04-003-03	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38-6-10 кВ с траверсами без приставок: одностворчатых с двумя подкосами	шт	1	1	1					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			12,42					4 900,31
	1-3-3 Затраты труда рабочих (ср. 3,3)		чел.-ч	9	1,38	12,42			394,55		4 900,31
	2 ЗМ								5 887,39		5 887,39
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	маш.час	2,6	1,38	3,588			1 455,84		5 223,55
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,61	1,38	0,8418			788,59		663,84
	4 М								326,69		326,69
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,1		0,1			321,00		32,10
	01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03		0,03			71,60		2,15
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0		0			162,00		0,00
	01.7.20.08-0051	Ветoshi	кг	0,02		0,02			157,00		3,14
	05.1.02.07-0021	Стойка железобетонная вибрированная для опор	шт	0		0			33 782,00		0,00
	14.02.04-0015	Краска масляная для внутренних работ Мд-015, черная густотертая	т	0,0004		0,0004			99 069,00		39,63
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001		0,0001			94 884,00		9,49
	20.2.02.04-0006	Колпачки полиэтиленовые	100 шт	0,06		0,06			4 003,00		240,18
Всего по позиции										18 660,87	18 660,87
11	ГЭСНЗ-04-017-01	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИЛ-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника	1000 м	0,53	1	0,53					
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			66,8031504					28 277,77
	1-3-9 Затраты труда рабочих (ср. 3,9)		чел.-ч	65,24	1,932	66,8031504			423,30		28 277,77
	2 ЗМ								1 631,15		1 569,59
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,82	1,932	0,8396472			6,81		68,06
	91.06.01-002	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 6,3-25 т	маш.час	9,76	1,932	9,9938496			210,45		2 575,13
	91.06.03-057	Лебедки электрические тяловые усилием 122,62 кН (12,5 т)	маш.час	11,95	1,932	12,236322			1 083,24		27 075,44
	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.час	24,41	1,932	24,994636			788,59		266,47
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,33	1,932	0,3379068			11 025,62		0,00
	4 М								43 157,21		0,00
	20.1.01.06-0019	Зажим ответвительный с проводами ответвлений сечением 16-95 мм2	100 шт	0		0			2 501,00		0,00
	20.2.02.04-0001	Колпачки перметичные для защиты жил площадью поперечного сечения от 6 до 35 мм2	100 шт	0		0			552,00		585,12
	25.2.02.04-0002	Комплект для простого анкерного крепления в составе кронштейн	компл	2		1,06			519,00		7 977,03
	25.2.02.04-0003	Комплект промежуточной подвески в составе кронштейн	компл	29		15,37			581,00		0,00
	25.2.02.09-0011	Хомут стальной, диаметр 10-45 мм, длина 175 мм, разрушающая нагрузка 0,3 кН	шт	0		0			2 223,00		2 120,74
	25.2.02.11-0021	Лента крепления, ширина 20 мм, толщина 0,7 мм, длина 50 м, из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) Г207 (СИП)	шт	1,8		0,954			1 043,00		342,73
	25.2.02.11-0051	Скреп для фиксации на промежуточных опорах, размер 20 мм	100 шт	0,62		0,3286			215 482,72		114 205,84
Всего по позиции										114 205,84	114 205,84
12	ГЭСНЗ-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	ответвлени е	10	1	10					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1 ОТ(3Т) 1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5) 2 ЗМ 91.06.06-011 Автоподъемники, высота подъема 12 м 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4 М 01.3.01.06-0038 Смазка защитная электросетевая 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		цен.-ч цен.-ч	1,55	1,38	21,39 21,39					8 644,34 8 644,34 1 917,01 1 046,41 870,60 321,00 321,00 0,00
13	П 03-01-01-045 (Сб.Смета в.78) 4-2023 ред.2020 Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобильными бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 45 км I класс груза	1 т груза	20,34	1	20,34						24 194,63 505,06 10 272,92
14	П 01-01-01-003 (Сб.Смета в.78) 4-2023 ред.2020 Полуэкранные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза	20,34	1	20,34						10 272,92 6 674,57
15	Р 01-01-02-003 (Сб.Смета в.78) 4-2023 ред.2020 Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза	20,34	1	20,34						6 674,57 328,15 6 674,57
Раздел 3. Оборудование, материалы											
16	Материалы Стопка СК 12 Цена=15600/1,2 Всего по позиции	шт	14	1	14				13 000,00	1,0506	191 209,20
17	Материалы Стопка СК 10 Цена=13500/1,2 Всего по позиции	шт	4	1	4				11 250,00	1,0506	191 209,20 47 277,00
18	Материалы Сопрежение Цена=1300/1,2 Всего по позиции	шт	4	1	4				1 083,33	1,0506	4 552,59
19	Материалы Хомут для сопряжения Цена=150/1,2 Всего по позиции	шт	4	1	4				125,00	1,0506	4 552,59 526,30
20	Материалы Гайка М16 Цена=20/1,2 Всего по позиции	шт	16	1	16				16,67	1,0506	526,30 280,22
21	Материалы Провод СИП 2 3*120+1*95 Цена=548/1,2 Всего по позиции	м	530	1	530				456,67	1,0506	254 282,08 254 282,08
22	Материалы Провод СИП 4 2х16 Цена=47/1,2 Всего по позиции	м	200	1	200				39,17	1,0506	254 282,08 8 230,40
23	Материалы Заким анкерный РА-2200 Цена=524/1,2 Всего по позиции	шт	12	1	12				436,67	1,0506	8 230,40 5 506,19 5 506,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	Материалы	Зажим анкерный РА-1500 Цена=350/1,2	шт	20	1	20				291,67	6 128,57
Всего по позиции											6 128,57
25	Материалы	Зажим поддерживающий РS 1500 Цена=273/1,2	шт	12	1	12				227,50	2 868,14
Всего по позиции											2 868,14
26	Материалы	Крюк универсальный SOT-28.10 Цена=225/1,2	шт	35	1	35				187,50	6 894,56
Всего по позиции											6 894,56
27	Материалы	Монтажная лента F 20 Цена=74/1,2	м	70	1	70				61,67	4 535,34
Всего по позиции											4 535,34
28	Материалы	Усиленная скрепа С 20 Цена=18/1,2	шт	70	1	70				15,00	1 103,13
Всего по позиции											1 103,13
29	Материалы	Зажим ответвительный ОР-95 Цена=224/1,2	шт	50	1	50				186,67	9 805,78
Всего по позиции											9 805,78
30	Материалы	Зажим ответвительный ОР-6 Цена=160/1,2	шт	20	1	20				133,33	2 801,53
Всего по позиции											2 801,53
Итого по смете:											794 087,20
Всего прямые затраты (справочно)											794 087,20
в том числе:											
Оплата труда рабочих											98 834,60
Эксплуатация машин											109 711,30
Материалы											585 541,30
Строительные работы											643 612,45
в том числе:											
оплата труда											98 834,60
эксплуатация машин и механизмов											109 711,30
Материалы											282 861,28
накладные расходы											101 799,63
сметная прибыль											50 405,64
Монтажные работы											302 680,02
в том числе:											
Материалы											302 680,02
Всего ФОТ (справочно)											302 680,02
Всего ФОТ (справочно)											946 292,47
Всего накладные расходы (справочно)											98 834,60
Всего сметная прибыль (справочно)											101 799,63
Проектные работы 5%											50 405,64
Изыскательские работы 5%											47 314,62
Всего											1 040 921,71
Непредвиденные затраты 2%											20 818,43
Всего с непредвиденными											1 061 740,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
НДС 20%											
ВСЕГО по смете											
справочно:											
Загрaты труда рабочих											
Справочно											
загрaты труда рабочих											
248,3801004											
212 348,03											
1 274 088,17											

Составил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

1. Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

2 Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

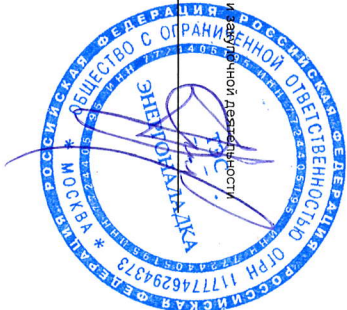
3 Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель генерального директора по сбытовой и закупочной деятельности
О.Л. Акенов

2025 года

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов



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

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

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452
Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы
Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Реконструкция ВЛ-0,4(0,23)кВ в ВЛН-0,4кВ КТП - 205 ф. "Ясневый пер. - Бархатный пер." г.Артем
(наименование строки)

ПОКАЛЫНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

Реконструкция ВЛ-0,4(0,23)кВ в ВЛН-0,4кВ КТП - 205 ф. "Ясневый пер. - Бархатный пер." г.Артем
(наименование работ и затрат)

Составлен	ресурсно-индексным	Методом
Основание	(проектная и (или) иная техническая документация)	
Составлен(а) в текущем уровне цен		
<hr/>		
Сметная стоимость	1 881,47 тыс.руб.	
<hr/>		
в том числе:		
строительных работ	1 041,11 тыс.руб.	
монтажных работ	356,30 тыс.руб.	
оборудования	0,00 тыс.руб.	
прочих затрат	0,00 тыс.руб.	



ГРАНД-Смета, версия 2025.2

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Министра России от 26 декабря 2019 г. № 871/лр, 872/лр, 873/лр, 874/лр, 875/лр, 876/лр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/лр, 172/лр, от 01.06.2020 № 294/лр, 295/лр, от 30.06.2020 № 352/лр, 353/лр, от 20.10.2020 № 635/лр, 636/лр, от 09.02.2021 № 50/лр, 51/лр, от 24.05.2021 № 320/лр, 321/лр, от 24.06.2021 № 407/лр, 408/лр, от 14.10.2021 № 745/лр, 746/лр, от 20.12.2021 № 961/лр, 962/лр)
Приказы Министра России от 26.12.2019 г. № 871/лр, 872/лр, 873/лр, 874/лр, 875/лр, 876/лр, от 30.03.2020 № 171/лр, 172/лр, от 01.06.2020 № 294/лр, 295/лр, от 30.06.2020 № 352/лр, 353/лр, от 20.10.2020 № 635/лр, 636/лр, от 09.02.2021 № 50/лр, 51/лр, от 24.05.2021 № 320/лр, 321/лр, от 24.06.2021 № 407/лр, 408/лр, от 14.10.2021 № 745/лр, 746/лр, от 20.12.2021 № 961/лр, 962/лр

Средства на оплату труда рабочих	144,94 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	0,00 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	364,03 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Демонтажные работы											
1	ГЭСНЗ-04-041-02	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к заданным при количестве проводов в ответвлении: 2		7	1	7					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			6,3756					2 321,99
	1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5)		чел.-ч	0,66	1,38	6,3756			364,20		2 321,99
	2 ЗМ										228,53
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,03	1,38	0,2898			788,59		228,53
	Всего по позиции								875,20		6 126,38
2	ГЭСНЗ-04-040-01	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ	шт	15	1	15					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			26,289					9 826,30
	1-2-8 Затраты труда рабочих (ср 2,8)		чел.-ч	1,27	1,38	26,289			373,78		9 826,30
	2 ЗМ										8 827,50
	91.06.06-011 Автогидроподъемники, высота подъема 12 м		маш.час	0,35	1,38	7,245			1 083,24		7 848,07
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,06	1,38	1,242			788,59		979,43
	Всего по позиции								2 252,42		33 786,30
3	ГЭСНЗ-04-040-02	Демонтаж: одного дополнительного провода	шт	15	1	15					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			3,105					1 140,75
	1-2-6 Затраты труда рабочих (ср 2,6)		чел.-ч	0,15	1,38	3,105			367,39		1 140,75
	2 ЗМ										1 732,85
	91.06.06-011 Автогидроподъемники, высота подъема 12 м		маш.час	0,07	1,38	1,449			1 083,24		1 569,61
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,01	1,38	0,207			788,59		163,24
	Всего по позиции								308,69		4 630,35
4	ГЭСНЗ-04-042-01	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоенных	шт	15	1	15					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			16,767					6 776,05
	1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)		чел.-ч	0,81	1,38	16,767			404,13		6 776,05
	2 ЗМ										13 912,74
	91.04.01-031 Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м		маш.час	0,44	1,38	9,108			1 455,84		13 259,79
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,04	1,38	0,828			788,59		652,95
	Всего по позиции								2 074,93		31 123,91
Раздел 2. Реконструкция											
5	ГЭСНЗ-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоенных железобетонных опор	шт	32	1	32					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			24,288					8 845,69
	1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5)		чел.-ч	0,44	1,725	24,288			364,20		8 845,69
	2 ЗМ										29 008,62
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,24	1,725	13,248			1 631,15		21 609,48
	91.15.01-001 Прицепы тракторные 2 т		маш.час	0,24	1,725	13,248			19,65		260,32
	91.15.03-014 Тракторы на пневмоколесном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)		маш.час	0,24	1,725	13,248			538,86		7 138,82
	Всего по позиции								1 608,65		51 476,67
6	ГЭСНЗ-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоенных опор	шт	9	1	9					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			3,88125					1 413,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5) 2 ЭМ 91.15.01-001 Прицепы тракторные 2 т 91.15.03-014 Тракторы на пневмоколовом ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)		чел.-ч	0,25	1,725	3,88125			364,20		1 413,55
			маш.час	0,14	1,725	2,1735			19,65		42,71
			маш.час	0,14	1,725	2,1735			538,86		1 171,21
	Всего по позиции								533,82		4 804,34
7	ГЭСН33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор 1 ОТ(3Т) 1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5) 2 ЭМ 91.15.01-001 Прицепы тракторные 2 т 91.15.03-014 Тракторы на пневмоколовом ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)		шт	11	1	11					
			чел.-ч			5,6925					2 073,21
			чел.-ч	0,3	1,725	5,6925			364,20		2 073,21
			маш.час	0,16	1,725	3,036			19,65		1 695,64
			маш.час	0,16	1,725	3,036			538,86		59,66
	Всего по позиции								632,87		6 561,60
8	ГЭСН33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных 1 ОТ(3Т) 1-3-3 Затраты труда рабочих (ср 3,3) 2 ЭМ 91.04.01-031 Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		шт	9	1	9					
			чел.-ч			47,5065					18 743,69
			чел.-ч	3,06	1,725	47,5065			394,55		18 743,69
			маш.час	0,68	1,725	10,557			1 455,84		17 695,44
			маш.час	0,19	1,725	2,94975			788,59		15 969,30
	4 М 01.3.01.06-0038 Смазка защитная электроосетевая 01.3.01.06-0051 Смазка солидол жировой Ж 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные 01.7.20.08-0051 Ветошь 05.1.02.07-0021 Стойка железобетонная вибрированная для опор 14.4.02.04-0015 Краска масляная для внутренних работ МА-015, черная густотертая		кг	0,1		0,9			321,00		2 326,14
			кг	0,03		0,27			71,60		2 940,16
			кг	0		0			162,00		288,90
			кг	0,02		0,18			157,00		19,33
			шт	0		0			33 782,00		0,00
			т	0,0004		0,0036			99 069,00		28,26
	14.4.03.03-0102 Лак битумный БТ-577 20.2.02.04-0006 Колпачки полиэтиленовые		т	0,0001		0,0009			94 884,00		0,00
			100 шт	0,06		0,54			4 003,00		356,65
	Всего по позиции								7 582,73		85,40
											2 161,62
											68 244,57
9	ГЭСН33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом 1 ОТ(3Т) 1-3-3 Затраты труда рабочих (ср 3,3) 2 ЭМ 91.04.01-031 Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		шт	10	1	10					
			чел.-ч			103,155					40 699,81
			чел.-ч	5,98	1,725	103,155			394,55		40 699,81
			маш.час	1,6	1,725	27,6			1 455,84		45 622,45
			маш.час	0,4	1,725	6,9			788,59		40 181,18
	4 М 01.3.01.06-0038 Смазка защитная электроосетевая 01.3.01.06-0051 Смазка солидол жировой Ж 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные 01.7.20.08-0051 Ветошь 05.1.02.07-0021 Стойка железобетонная вибрированная для опор 14.4.02.04-0015 Краска масляная для внутренних работ МА-015, черная густотертая		кг	0,1		1			321,00		5 441,27
			кг	0,03		0,3			71,60		3 266,84
			кг	0		0			162,00		321,00
			кг	0,02		0,2			157,00		71,60
			шт	0		0			33 782,00		162,00
			т	0,0004		0,004			99 069,00		157,00
	14.4.03.03-0102 Лак битумный БТ-577		т	0,0001		0,001			94 884,00		31,40
											33 782,00
											0,00
											99 069,00
											396,26
											94,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	20.2.02.04-0006	Колпачки полистиленовые	100 шт	0,06		0,6			4 003,00		2 401,80
Всего по позиции											
10	ГЭСНЗ-04-003-03	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38, 6-10 кВ с траверсами без приставок: одноствоечных с двумя подкосами 1 ОТ(3Т)	шт	1	1	1			15 226,68		152 266,80
	1-3-3	Затраты труда рабочих (ср 3.3)	чел.-ч	9	1,38	12,42			394,55		4 900,31
	2 ЭМ		чел.-ч			12,42					4 900,31
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	маш час	2,6	1,38	3,568			1 455,84		5 897,39
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш час	0,61	1,38	0,8418			788,59		5 223,55
	4 М										663,84
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электроодевая	кг	0,1		0,1			321,00		326,69
	01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03		0,03			71,60		32,10
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0		0			162,00		2,15
	01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,02		0,02			157,00		0,00
	05.1.02.07-0021	Стойка железобетонная вибрированная для опор	шт	0		0			33 782,00		3,14
	14.4.02.04-0015	Краска масляная для внутренних работ МА-015, черная густотертая	т	0,0004		0,0004			99 069,00		0,00
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001		0,0001			94 884,00		39,63
	20.2.02.04-0006	Колпачки полистиленовые	100 шт	0,06		0,06			4 003,00		9,49
											240,18
Всего по позиции											
11	ГЭСНЗ-04-017-01	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИЛ-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника	1000 м	0,79	1	0,79			18 660,87		18 660,87
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			99,5745072					42 149,89
	1-3-9	Затраты труда рабочих (ср 3.9)	чел.-ч	65,24	1,932	99,5745072			423,30		42 149,89
	2 ЭМ										46 736,25
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш час	0,82	1,932	1,2515496			1 631,15		2 041,47
	91.06.01-002	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 6,3-25 т	маш час	9,76	1,932	14 8964928			6,81		101,45
	91.06.03-057	Лебедки электрические тяговые усилием 122,62 кН (12,5 т)	маш час	11,95	1,932	18,239046			210,45		3 838,41
	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш час	24,41	1,932	37 2564948			1 083,24		40 357,73
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш час	0,33	1,932	0,5036724			788,59		397,19
	4 М										16 434,42
	20.1.01.08-0019	Зажим ответвительный с проводами ответвлений сечением 16-95 мм2	100 шт	0		0			43 157,21		0,00
	20.2.02.04-0001	Колпачки термостойкие для защиты жил площадью поперечного сечения от 6 до 35 мм2	100 шт	0		0			2 501,00		0,00
	25.2.02.04-0002	Комплект для простого анкерного крепления в составе кронштейн предельная нагрузка 15 кН, зажим длина клиньев 165 мм, длина петли 290 мм	компл	2		1,58			552,00		872,16
	25.2.02.04-0003	Комплект промежуточной подвески в составе кронштейн предельная нагрузка 12-20 кН, зажим сечение 16-95 мм2	компл	29		22,91			519,00		11 890,29
	25.2.02.09-0011	Хомут стальной, диаметр 10-45 мм, длина 175 мм, разрушающая нагрузка 0,3 кН	100 шт	0		0			581,00		0,00
	25.2.02.11-0021	Лента крепления, ширина 20 мм, толщина 0,7 мм, длина 50 м, из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт	1,8		1,422			2 223,00		3 161,11
	25.2.02.11-0051	Скрепка для фиксации на промежуточных опорах, размер 20 мм	100 шт	0,62		0,4898			1 043,00		510,86
		Всего по позиции							215 482,77		170 231,39
12	ГЭСНЗ-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	ответвления е	7	1	7					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
24	Материалы	Зажим анкерный РА-2200 Цена=524/1,2	шт	8	1	8				436,67	1,0506	3 670,12
Всего по позиции												
25	Материалы	Зажим анкерный РА-1500 Цена=350/1,2	шт	12	1	12				291,67	1,0506	3 677,14
Всего по позиции												
26	Материалы	Зажим поддерживающий PS 1500 Цена=273/1,2	шт	10	1	10				227,50	1,0506	2 390,12
Всего по позиции												
27	Материалы	Крюк универсальный SOT-29.10 Цена=225/1,2	шт	45	1	45				187,50	1,0506	8 864,44
Всего по позиции												
28	Материалы	Монтажная лента F 20 Цена=74/1,2	м	90	1	90				61,67	1,0506	5 831,15
Всего по позиции												
29	Материалы	Усиленная скрепа С 20 Цена=18/1,2	шт	90	1	90				15,00	1,0506	1 418,31
Всего по позиции												
30	Материалы	Зажим анкерный абонентский РА 4 10/50 Цена=300/1,2	шт	14	1	14				250,00	1,0506	3 677,10
Всего по позиции												
31	Материалы	Зажим ответвительный ОР-95 Цена=224/1,2	шт	40	1	40				186,67	1,0506	7 844,62
Всего по позиции												
32	Материалы	Зажим ответвительный ОР-6 Цена=160/1,2	шт	14	1	14				133,33	1,0506	1 961,07
Всего по позиции												
Итого по смете:												
Всего прямые затраты (справочно)												
в том числе:												
Оплата труда рабочих												
Эксплуатация машин												
Материалы												
Строительные работы												
в том числе:												
оплата труда												
эксплуатация машин и механизмов												
материалы												
накладные расходы												
сметная прибыль												
Монтажные работы												
в том числе:												
материалы												
Всего												
Всего ФОТ (справочно)												
Всего накладные расходы (справочно)												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего сметная прибыль (справочно)									73 920,55
		Проектные работы 5%									69 870,47
		Изыскательские работы 5%									69 870,47
		Всего									1 537 150,25
		Непредвиденные затраты 2%									30 743,01
		Всего с непредвиденными									1 567 893,26
		НДС 20%									313 578,65
		ВСЕГО по смете									1 881 471,91
		справочно:									
		Затраты труда рабочих									
		Справочно									
		затраты труда рабочих									
											364.0273572

Составил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

1. Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869, с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

2 Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

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

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель генерального директора по сбытовой и маркетинговой деятельности
О.Л. Аксенов

2025 года

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов



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

Реквизиты письма Минстроя России об изменении 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. № 326/пр

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452
Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы
Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Приложение № 2 к договору ЕП-48/25/ДЭСК
от 20.03.2025 года

УТВЕРЖДАЮ:

Директор Юго-западного сервисного округа ООО "ДЭСК"
Чернышова О.И.

2025 года

Приложение № 3

ГРАНД-Смета, версия 2025.2

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (е рец. приказов от 30.06.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)
Приказы Минстроя России от 26.12.2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр, от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр



Реконструкция ВЛ-0,4(0,23)кВ в ВЛН-0,4кВ КТП - 205 ф. "Раздольная, 2-14" г.Артем
(наименование строки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

Реконструкция ВЛ-0,4(0,23)кВ в ВЛН-0,4кВ КТП - 205 ф. "Раздольная, 2-14" г.Артем
(наименование работ и затрат)

Составлен	ресурсно-индексным	методом
Основание	(проектная и (или) иная техническая документация)	
Составлен(а) в текущем уровне цен		
Сметная стоимость		
в том числе:		
строительных работ		
монтажных работ		
оборудования		
прочих затрат		

Средства на оплату труда рабочих	66,39 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	0,00 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	163,51 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				Сметная стоимость, руб.			
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Демонтажные работы											
1	ГЭСН33-04-041-02	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 2	чел.-ч	3	1	3					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			2,7324					995,14
	1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5)		чел.-ч	0,66	1,38	2,7324					995,14
	2 ЗМ										97,94
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,03	1,38	0,1242					97,94
	Всего по позиции								875,20		2 625,59
2	ГЭСН33-04-040-01	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ	шт	5	1	5					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			8,763					3 275,43
	1-2-8 Затраты труда рабочих (ср 2,8)		чел.-ч	1,27	1,38	8,763					3 275,43
	2 ЗМ										2 942,50
	91.06.06-011 Автогидроподъемники, высота подъема 12 м		маш.час	0,36	1,38	2,415					2 616,02
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,06	1,38	0,414					326,48
	Всего по позиции								2 252,42		11 562,09
3	ГЭСН33-04-040-02	Демонтаж: одного дополнительного провода	шт	5	1	5					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			1,035					380,25
	1-2-6 Затраты труда рабочих (ср 2,6)		чел.-ч	0,15	1,38	1,035					380,25
	2 ЗМ										577,61
	91.06.06-011 Автогидроподъемники, высота подъема 12 м		маш.час	0,07	1,38	0,483					523,20
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,01	1,38	0,069					54,41
	Всего по позиции								308,69		1 543,45
4	ГЭСН33-04-042-01	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одноствоечных	шт	5	1	5					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			5,589					2 258,68
	1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)		чел.-ч	0,81	1,38	5,589					2 258,68
	2 ЗМ										4 637,58
	91.04.01-031 Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м		маш.час	0,44	1,38	3,036					4 419,93
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,04	1,38	0,276					217,65
	Всего по позиции								2 074,93		10 374,63
Раздел 2. Реконструкция											
5	ГЭСН33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	шт	9	1	9					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			6,831					2 487,85
	1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5)		чел.-ч	0,44	1,725	6,831					2 487,85
	2 ЗМ										8 156,67
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,24	1,725	3,726					6 077,66
	91.15.01-001 Прицепы тракторные 2 т		маш.час	0,24	1,725	3,726					73,22
	91.15.03-014 Тракторы на пневмоколовском ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)		маш.час	0,24	1,725	3,726					2 007,79
	Всего по позиции								1 608,65		14 477,81
6	ГЭСН33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	шт	5	1	5					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			2,15625					785,31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	20.2.02.04-0006	Котлачки полистиленовые	100 шт	0,06		0,12			4 003,00		480,36
	Всего по позиции								15 226,69		30 453,37
10	ГЭСНЗ3-04-017-01	Подвеса самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 28 опор: с использованием автогидроподъемника	1000 м	0,56	1	0,56					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			81,928392					34 680,29
	1-3-9	Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.-ч	65,24	1,932	81,928392		423,30			34 680,29
	2 ЭМ							38 453,86			1 679,69
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,82	1,932	1,029756		1 631,15			83,47
	91.06.01-002	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 6,3-25 т	маш.час	9,76	1,932	12,256608		6,81			3 158,18
	91.06.03-057	Лебедки электрические тяговые усиленные 122,62 кН (12,5 т)	маш.час	11,95	1,932	15,00681		210,45			33 205,72
	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.час	24,41	1,932	30,654078		1 083,24			326,80
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,33	1,932	0,414414		788,59			13 521,99
	4 М							43 157,21			0,00
	20.1.01.08-0019	Зажим ответвительный с проводами ответвлений сечением 16-95 мм2	100 шт	0		0		2 501,00			0,00
	20.2.02.04-0001	Котлачки герметичные для защиты жил площадью поперечного сечения от 6 до 35 мм2	100 шт	0		0		552,00			717,60
	25.2.02.04-0002	Комплект для простого анкерного крепления в составе кронштейн предельная нагрузка 15 кН, зажим длина кинчев 165 мм, длина петли 290 мм	компл	2		1,3		519,00			9 783,15
	25.2.02.04-0003	Комплект промежуточной подвески в составе кронштейн предельная нагрузка 12-20 кН, зажим сечение 16-95 мм2	100 шт	0		0		581,00			0,00
	25.2.02.09-0011	Хомут стальной, диаметр 10-45 мм, длина 175 мм, разрушающая нагрузка 0,3 кН	шт	1,8		1,17		2 223,00			2 600,91
	25.2.02.11-0021	Лента крепежная, ширина 20 мм, толщина 0,7 мм, длина 50 м, из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт	0,62		0,403		1 043,00			420,33
	25.2.02.11-0051	Скрепка для фиксации на промежуточных опорах, размер 20 мм	100 шт					215 482,75			140 063,79
	Всего по позиции										
11	ГЭСНЗ3-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	ответвления е	3	1	3					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			6,417					2 593,30
	1-3-5	Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	1,55	1,38	6,417		404,13			2 593,30
	2 ЭМ							575,10			313,92
	91.06.06-011	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.час	0,07	1,38	0,2898		1 083,24			261,18
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,08	1,38	0,3312		788,59			96,30
	4 М							321,00			96,30
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,1		0,3		162,00			0,00
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0		0		2 419,46			7 258,38
	Всего по позиции										
12	П 03-01-01-045 (Сб.Смета в.78) 4-2023 ред.2020	Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 45 км I класс груза	1 т груза	10,17	1	10,17		505,06			5 136,46
	Всего по позиции										
13	П 01-01-01-003 (Сб.Смета в.78) 4-2023 ред.2020	Полупроочные работы при автомобильных перевозках: изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза	10,17	1	10,17		328,16			3 337,29
	Всего по позиции										
	Всего по позиции										3 337,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	Р 01-01-02-003 (Сб Смета в/8) 4-2023 ред.2020	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза	10,17	1	10,17				328,15	3 337,29
Всего по позиции											
Раздел 3. Оборудование, материалы											
15	Материалы	Стойка СК 12 Цена=1500/1,2	шт	7	1	7			13 000,00	1,0506	95 604,60
Всего по позиции											
16	Материалы	Стойка СК 10 Цена=13500/1,2	шт	2	1	2			11 250,00	1,0506	23 638,50
Всего по позиции											
17	Материалы	Соприжение Цена=1300/1,2	шт	2	1	2			1 083,33	1,0506	2 276,29
Всего по позиции											
18	Материалы	Хомут для сопряжения Цена=150/1,2	шт	2	1	2			125,00	1,0506	262,65
Всего по позиции											
19	Материалы	Гайка М16 Цена=20/1,2	шт	8	1	8			16,67	1,0506	262,65
Всего по позиции											
20	Материалы	Провод СИП 2 3*120+1*95 Цена=548/1,2	м	580	1	580			456,67	1,0506	278 270,95
Всего по позиции											
21	Материалы	Провод СИП4 4х25 Цена=140/1,2	м	70	1	70			116,67	1,0506	8 580,15
Всего по позиции											
22	Материалы	Провод СИП4 2х16 Цена=47/1,2	м	60	1	60			39,17	1,0506	2 469,12
Всего по позиции											
23	Материалы	Заким анкерный РА-2200 Цена=524/1,2	шт	9	1	9			436,67	1,0506	4 128,89
Всего по позиции											
24	Материалы	Заким анкерный РА-1500 Цена=350/1,2	шт	10	1	10			291,67	1,0506	3 064,29
Всего по позиции											
25	Материалы	Заким поддерживающий PS 1500 Цена=273/1,2	шт	11	1	11			227,50	1,0506	2 629,13
Всего по позиции											
26	Материалы	Крыш универсальный SOT-25.10 Цена=225/1,2	шт	45	1	45			187,50	1,0506	8 864,44
Всего по позиции											
27	Материалы	Монтажная лента F 20 Цена=74/1,2	м	90	1	90			61,67	1,0506	8 864,44
Всего по позиции											
28	Материалы	Усиленная скрепа С 20 Цена=18/1,2	шт	90	1	90			15,00	1,0506	1 418,31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции									1 418,31
29	Материалы	Заким анкерный абонентский РА 4 10/50 Цена=300/1,2	шт	14	1	14				250,00	1,0506 3 677,10
		Всего по позиции									3 677,10
30	Материалы	Заким ответвительный ОР-95 Цена=224/1,2	шт	16	1	16				186,67	1,0506 3 137,85
		Всего по позиции									3 137,85
31	Материалы	Заким ответвительный ОР-6 Цена=160/1,2	шт	6	1	6				133,33	1,0506 840,46
		Всего по позиции									840,46
	Итого по смете:										
	Всего прямые затраты (справочно)										
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										
	Эксплуатация машин										
	Материалы										
	Строительные работы										
	в том числе:										
	оплата труда										
	эксплуатация машин и механизмов										
	Материалы										
	накладные расходы										
	сметная прибыль										
	Монтажные работы										
	в том числе:										
	Материалы										
	Всего										
	Всего ФОТ (справочно)										
	Всего накладные расходы (справочно)										
	Всего сметная прибыль (справочно)										
	Проектные работы 5%										
	Изыскательские работы 5%										
	Всего										
	Непредвиденные затраты 2%										
	Всего с непредвиденными										
	НДС 20%										
	ВСЕГО по смете										
	справочно:										
	Затраты труда рабочих										
	Справочно										
	затраты труда рабочих										
	163,510542										

Составил:

[обязанность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[обязанность, подпись (инициалы, фамилия)]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

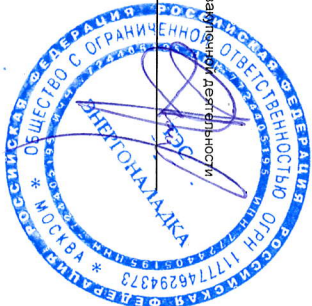
1. Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

2 Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

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

СОГЛАСОВАНО:
Заместитель генерального директора по сбытовой и закупочной деятельности
О.Л. Аксенов

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов



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

Реквизиты письма Министра России об индексации изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной 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. № 326/лр

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452
Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы
Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

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

Составлен(а) в текущем уровне цен
Сметная стоимость в том числе:
строительных работ 1 119,13 тыс.руб.
монтажных работ 491,78 тыс.руб.
оборудования 0,00 тыс.руб.
прочих затрат 0,00 тыс.руб.

ГРАНД-Смета, версия 2025.2

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и другие составные части смет, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Министра России от 26 декабря 2019 г. № 871/лр, 872/лр, 874/лр, 875/лр, 876/лр (в ред. Приказов от 30.03.2020 № 171/лр, 172/лр, от 01.06.2020 № 294/лр, 295/лр, от 30.06.2020 № 352/лр, 353/лр, от 20.10.2020 № 635/лр, 636/лр, от 09.02.2021 № 50/лр, 51/лр, от 24.05.2021 № 320/лр, 321/лр, от 24.06.2021 № 407/лр, 408/лр, от 14.10.2021 № 745/лр, 746/лр), от 20.12.2021 № 961/лр, 962/лр)
Приказы Министра России от 26.12.2019 г. № 871/лр, 872/лр, 873/лр, 874/лр, 875/лр, 876/лр, от 30.03.2020 № 171/лр, 172/лр, от 01.06.2020 № 294/лр, 295/лр, от 30.06.2020 № 352/лр, 353/лр, от 20.10.2020 № 635/лр, 636/лр, от 09.02.2021 № 50/лр, 51/лр, от 24.05.2021 № 320/лр, 321/лр, от 24.06.2021 № 407/лр, 408/лр, от 14.10.2021 № 745/лр, 746/лр), от 20.12.2021 № 961/лр, 962/лр



Приложение № 2 к договору ЕП-48/25/ДЭСК от 19.07.2025 года

Директор областного государственного учреждения «ДЭСК»
Черныш О.И.

УТВЕРЖДАЮ:

Приложение № 3
от 7 июля 2022 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

Реконструкция ВЛ-0,4/0,23кВ в ВЛН-0,4кВ КТП - 205 ф. "Луцевая-пер. Факельный" г. Артем
(наименование работ и затрат)

Реконструкция ВЛ-0,4/0,23кВ в ВЛН-0,4кВ КТП - 205 ф. "Луцевая-пер. Факельный" г. Артем
(наименование строки)

Средства на оплату труда рабочих 165,48 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов 0,00 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих 415,38 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Демонтажные работы											
1	ГЭСНЗ-04-041-02	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к заданию при количестве проводов в ответвлении: 2	шт	10	1	10					
	1 ОТ(3Т)		шт	9,108							3 317,13
	1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5)		шт	0,66	1,38	9,108			364,20		3 317,13
	2 ЗМ								326,48		326,48
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		шт	0,03	1,38	0,414			788,59		326,48
	Всего по позиции								875,20		8 751,99
2	ГЭСНЗ-04-040-01	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ	шт	22	1	22					
	1 ОТ(3Т)		шт	38,5572							14 411,91
	1-2-8 Затраты труда рабочих (ср 2,8)		шт	1,27	1,38	38,5572			373,78		14 411,91
	2 ЗМ										12 947,01
	91.06.06-011 Автогидроподъемники, высота подъема 12 м		шт	0,35	1,38	10,626			1 083,24		11 510,51
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		шт	0,06	1,38	1,8216			788,59		1 436,50
	Всего по позиции								2 252,42		49 553,26
3	ГЭСНЗ-04-040-02	Демонтаж: одного дополнительного провода	шт	22	1	22					
	1 ОТ(3Т)		шт	4,554							1 673,09
	1-2-6 Затраты труда рабочих (ср 2,6)		шт	0,15	1,38	4,554			367,39		1 673,09
	2 ЗМ										2 541,52
	91.06.06-011 Автогидроподъемники, высота подъема 12 м		шт	0,07	1,38	2,1252			1 083,24		2 302,10
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		шт	0,01	1,38	0,3036			788,59		239,42
	Всего по позиции								308,69		6 791,17
4	ГЭСНЗ-04-042-01	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных	шт	22	1	22					
	1 ОТ(3Т)		шт	24,5916							9 938,20
	1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)		шт	0,81	1,38	24,5916			404,13		9 938,20
	2 ЗМ										20 405,35
	91.04.01-031 Машины бурильно-франовые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м		шт	0,44	1,38	13,3584			1 455,84		19 447,69
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		шт	0,04	1,38	1,2144			788,59		957,66
	Всего по позиции								2 074,93		45 643,38
Раздел 2. Реконструкция											
5	ГЭСНЗ-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	шт	32	1	32					
	1 ОТ(3Т)		шт	24,288							8 845,69
	1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5)		шт	0,44	1,725	24,288			364,20		8 845,69
	2 ЗМ										29 008,62
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		шт	0,24	1,725	13,248			1 631,15		21 609,48
	91.15.01-001 Прицепы тракторные 2 т		шт	0,24	1,725	13,248			19,65		260,32
	91.15.03-014 Тракторы на пневмокопном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)		шт	0,24	1,725	13,248			538,86		7 138,82
	Всего по позиции								1 608,65		51 476,67
6	ГЭСНЗ-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	шт	15	1	15					
	1 ОТ(3Т)		шт	6,46875							2 355,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5) 2 ЭМ		чел.-ч	0,25	1,725	6,46875			364,20		2 355,92
	91.15.01-001 Прицепы тракторные 2 т		маш.час	0,14	1,725	3,6225			19,65		2 023,20
	91.15.03-014 Тракторы на пневмокопном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)		маш.час	0,14	1,725	3,6225			538,86		71,18
	Всего по позиции								538,86		1 952,02
	Всего по позиции								538,86		1 952,02
7	ГЭСН33-04-016-06 Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов осадки сложных опор 1 ОТ(3Т) 1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5) 2 ЭМ		шт	8	1	8					8 007,24
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			4,14					1 507,79
	1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5)		чел.-ч	0,3	1,725	4,14			364,20		1 507,79
	2 ЭМ										1 233,19
	91.15.01-001 Прицепы тракторные 2 т		маш.час	0,16	1,725	2,208			19,65		43,39
	91.15.03-014 Тракторы на пневмокопном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)		маш.час	0,16	1,725	2,208			538,86		1 189,80
	Всего по позиции										5 062,97
8	ГЭСН33-04-003-01 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных 1 ОТ(3Т) 1-3-3 Затраты труда рабочих (ср 3,3) 2 ЭМ		шт	15	1	15					31 239,48
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			79,1775					31 239,48
	1-3-3 Затраты труда рабочих (ср 3,3)		чел.-ч	3,06	1,725	79,1775			394,55		31 239,48
	2 ЭМ										29 492,41
	91.04.01-031 Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м		маш.час	0,68	1,725	17,595			1 455,84		25 615,50
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,19	1,725	4,91625			788,59		3 876,91
	4 М										4 900,26
	01.3.01.06-0038 Смазка защитная электроосветная		кг	0,1		1,5			321,00		481,50
	01.3.01.06-0051 Смазка солидол жировой Ж		кг	0,03		0,45			71,60		32,22
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0		0			162,00		0,00
	01.7.20.08-0051 Ветошь		кг	0,02		0,3			157,00		47,10
	05.1.02.07-0021 Стойка железобетонная вибрирующая для опор		шт	0		0			33 782,00		0,00
	14.4.02.04-0015 Краска масляная для внутренних работ МА-015, черная густотертая		т	0,0004		0,006			99 069,00		594,41
	14.4.03.03-0102 Лак битумный БТ-577		т	0,0001		0,0015			94 884,00		142,33
	20.2.02.04-0006 Колпачки полиэтиленовые		100 шт	0,06		0,9			4 003,00		3 602,70
	Всего по позиции										113 740,94
9	ГЭСН33-04-003-02 Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом 1 ОТ(3Т) 1-3-3 Затраты труда рабочих (ср 3,3) 2 ЭМ		шт	7	1	7					28 489,86
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			72,2085					28 489,86
	1-3-3 Затраты труда рабочих (ср 3,3)		чел.-ч	5,98	1,725	72,2085			394,55		31 935,72
	2 ЭМ										28 126,83
	91.04.01-031 Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м		маш.час	1,6	1,725	19,32			1 455,84		3 808,89
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,4	1,725	4,83			788,59		2 286,79
	4 М										224,70
	01.3.01.06-0038 Смазка защитная электроосветная		кг	0,1		0,7			321,00		15,04
	01.3.01.06-0051 Смазка солидол жировой Ж		кг	0,03		0,21			71,60		0,00
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0		0			162,00		21,96
	01.7.20.08-0051 Ветошь		кг	0,02		0,14			157,00		0,00
	05.1.02.07-0021 Стойка железобетонная вибрирующая для опор		шт	0		0			33 782,00		277,39
	14.4.02.04-0015 Краска масляная для внутренних работ МА-015, черная густотертая		т	0,0004		0,0028			99 069,00		86,42
	14.4.03.03-0102 Лак битумный БТ-577		т	0,0001		0,0007			94 884,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	20.2.02.04-0006	Котлашки полистиленовые	100 шт	0,06		0,42			4 003,00		1 681,26
Всего по позиции									15 226,68		106 586,76
10	ГЭСН33-04-003-03	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38-6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с двумя подкосами	шт	1	1	1					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			12,42					4 900,31
	1-3-3 Затраты труда рабочих (ср 3,3)		чел.-ч	9	1,38	12,42					4 900,31
	2 ЭМ										5 887,39
	91.04.01-031	Машины бурльно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	маш.час	2,6	1,38	3,588			1 455,84		5 223,55
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,61	1,38	0,8418			788,59		663,84
	4 М										326,69
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электроосевая	кг	0,1		0,1			321,00		32,10
	01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03		0,03			71,60		2,15
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0		0			162,00		0,00
	01.7.20.08-0051	Вертоль	кг	0,02		0,02			157,00		3,14
	05.1.02.07-0021	Стойка железобетонная вибрирующая для опор	шт	0		0			33 782,00		0,00
	14.04.02-0015	Краска масляная для внутренних работ МА-015, черная густотертая	т	0,0004		0,0004			99 069,00		39,63
	14.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001		0,0001			94 884,00		9,49
	20.2.02.04-0006	Котлашки полистиленовые	100 шт	0,06		0,06			4 003,00		240,18
Всего по позиции									18 660,87		18 660,87
11	ГЭСН33-04-017-01	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор, с использованием автоподъемника	1000 м	0,94	1	0,94					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			118,4810592					50 153,03
	1-3-9 Затраты труда рабочих (ср 3,9)		чел.-ч	65,24	1,932	118,4810592			423,30		50 153,03
	2 ЭМ										55 610,21
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,82	1,932	1,4891856			1 631,15		2 429,09
	91.06.01-002	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 6,3-25 т	маш.час	9,76	1,932	17,7249408			6,81		120,71
	91.06.03-057	Лебедки электрические тяговые усилием 122,62 кН (12,5 т)	маш.час	11,95	1,932	21,702156			210,45		4 567,22
	91.06.06-011	Автоподъемники, высота подъема 12 м	маш.час	24,41	1,932	44,3305128			1 083,24		48 020,58
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,33	1,932	0,5993064			788,59		472,61
	4 М										19 554,88
	20.1.01.08-0019	Зажим ответвительный с проводами ответвлений сечением 16-95 мм2	100 шт	0		0			43 157,21		0,00
	20.2.02.04-0001	Котлашки герметичные для защиты жил площадью поперечного сечения от 6 до 35 мм2	100 шт	0		0			2 501,00		0,00
	25.2.02.04-0002	Комплект для простого анкерного крепления в составе кронштейн предельная нагрузка 15 кН, зажим длиной клиньев 165 мм, длина петли 290 мм	компл	2		1,88			552,00		1 037,76
	25.2.02.04-0003	Комплект промежуточной подвески в составе кронштейн предельная нагрузка 12-20 кН, зажим сечением 16-95 мм2	компл	29		27,26			519,00		14 147,94
	25.2.02.09-0011	Хомут стальной, диаметр 10-45 мм, длина 175 мм, разрывающая нагрузка 0,3 кН	100 шт	0		0			581,00		0,00
	25.2.02.11-0021	Лента крепления, ширина 20 мм, толщина 0,7 мм, длина 50 м, из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт	1,8		1,692			2 223,00		3 761,32
	25.2.02.11-0051	Скрепка для фиксации на промежуточных опорах, размер 20 мм	100 шт	0,62		0,5828			1 043,00		607,86
Всего по позиции									215 482,76		202 553,79
12	ГЭСН33-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	ответвления е	10	1	10					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1		1 ОТ(31)	Чел.-ч			21,39					8 644,34
		1-3-5 Зарплаты труда рабочих (ср 3.5)	Чел.-ч	1,55	1,38	21,39			404,13		8 644,34
		2 ЗМ									1 917,01
		91.06.06-011 Автоподъемники, высота подъема 12 м	маш.час	0,07	1,38	0,966			1 083,24		1 046,41
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,08	1,38	1,104			788,59		870,60
		4 М									321,00
		01.3.01.06-0038 Смазка защитная электросетевая	кг	0,1		1			321,00		321,00
		01.7.15.03-0042 Ботлы с гайками и шайбами строительные	кг	0		0			162,00		0,00
13	П 03-01-01-045 (С6 Смета в.78) 4-2023 Ред.2020	Перевозка бетонных и жб изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобильными бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 45 км I класс груза	1 т груза	36,16	1	36,16			2 419,46		24 194,63
		Всего по позиции							505,06		18 262,97
14	П 01-01-01-003 (С6 Смета в.78) 4-2023 Ред.2020	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза	36,16	1	36,16			328,15		11 865,90
		Всего по позиции							328,15		11 865,90
15	Р 01-01-02-003 (С6 Смета в.78) 4-2023 Ред.2020	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза	36,16	1	36,16			328,15		11 865,90
		Всего по позиции							328,15		11 865,90
Раздел 3. Оборудование, материалы											
16	Материалы	Стойка СК 12	шт	23	1	23			13 000,00	1,0506	314 129,40
		Цена=15600/1,2									
		Всего по позиции									314 129,40
17	Материалы	Стойка СК 10	шт	9	1	9			11 250,00	1,0506	106 373,25
		Цена=13500/1,2									
		Всего по позиции									106 373,25
18	Материалы	Сопрежение	шт	9	1	9			1 083,33	1,0506	10 243,32
		Цена=1300/1,2									
		Всего по позиции									10 243,32
19	Материалы	Хомут для сопряжения	шт	9	1	9			125,00	1,0506	1 181,93
		Цена=150/1,2									
		Всего по позиции									1 181,93
20	Материалы	Гайка М16	шт	36	1	36			16,67	1,0506	630,49
		Цена=20/1,2									
		Всего по позиции									630,49
21	Материалы	Провод СИП 2 3*120+1*95	м	865	1	865			456,67	1,0506	415 007,54
		Цена=548/1,2									
		Всего по позиции									415 007,54
22	Материалы	Провод СИП 2 3*70+1*50	м	75	1	75			267,50	1,0506	21 077,66
		Цена=321/1,2									
		Всего по позиции									21 077,66
23	Материалы	Провод СИП 4 2х16	м	200	1	200			39,17	1,0506	8 230,40
		Цена=47/1,2									
		Всего по позиции									8 230,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
24	Материалы	Зажим анкерный РА-2200 Цена=524/1,2	шт	17	1	17				436,67	1,0506	7 799,01
Всего по позиции												
25	Материалы	Зажим анкерный РА-1500 Цена=350/1,2	шт	4	1	4				291,67	1,0506	1 225,71
Всего по позиции												
26	Материалы	Зажим поддерживающий PS 1500 Цена=273/1,2	шт	20	1	20				227,50	1,0506	4 780,23
Всего по позиции												
27	Материалы	Крюк универсальный SOT-23.10 Цена=225/1,2	шт	50	1	50				187,50	1,0506	9 849,38
Всего по позиции												
28	Материалы	Монтажная лента F 20 Цена=74/1,2	м	100	1	100				61,67	1,0506	6 479,05
Всего по позиции												
29	Материалы	Усиленная скрепа С 20 Цена=18/1,2	шт	100	1	100				15,00	1,0506	1 575,90
Всего по позиции												
30	Материалы	Зажим анкерный абонентский РА 4 10/50 Цена=300/1,2	шт	18	1	18				250,00	1,0506	4 727,70
Всего по позиции												
31	Материалы	Зажим ответвительный ОР-95 Цена=224/1,2	шт	60	1	60				186,67	1,0506	11 766,93
Всего по позиции												
32	Материалы	Зажим ответвительный ОР-6 Цена=160/1,2	шт	20	1	20				133,33	1,0506	2 801,53
Всего по позиции												
Итого по смете:												
Всего прямые затраты (справочно)											1 356 088,68	
в том числе:												
Оплата труда рабочих											165 476,75	
Эксплуатация машин											193 328,11	
Материалы											997 263,82	
Строительные работы											1 119 127,60	
в том числе:												
оплата труда											165 476,75	
эксплуатация машин и механизмов											193 328,11	
материалы											505 488,55	
накладные расходы											170 441,05	
сметная прибыль											84 393,14	
Монтажные работы											491 775,27	
в том числе:												
материалы											491 775,27	
Всего											491 775,27	
Всего ФОТ (справочно)											1 510 902,87	
Всего накладные расходы (справочно)											165 476,75	
											170 441,05	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего сметная прибыль (справочно)									84 393,14
		Проектные работы 5%									80 545,14
		Изыскательские работы 5%									80 545,14
		Всего									1 771 993,15
		Непредвиденные затраты 2%									35 439,86
		Всего с непредвиденными									1 807 433,01
		НДС 20%									361 486,60
		ВСЕГО по смете									2 168 919,61
		справочно:									
		Затраты труда рабочих									
		Справочно									
		затраты труда рабочих									415,3846092

Составил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

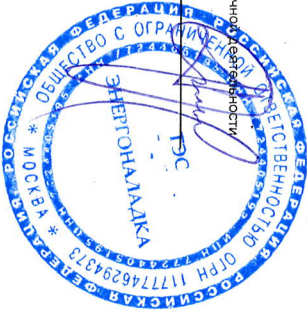
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

1. Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

2 Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

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

СОГЛАСОВАНО:
Заместитель генерального директора по сбытовой и закупочной деятельности
О.Л. Акеенов



Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

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

Реквизиты письма Минстроя России об изменении 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 Минстроя строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/лр

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452
Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы
Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Реконструкция ВЛ-0,4(0,23)кВ в ВЛН-0,4кВ КТП - 205 ф. "Бархатный пер.-Ясенецкий пер." г.Артем
(наименование строки)

(наименование объекта капитального строительства)
ПОКАЛЫНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

Реконструкция ВЛ-0,4(0,23)кВ в ВЛН-0,4кВ КТП - 205 ф. "Бархатный пер.-Ясенецкий пер." г.Артем
(наименование работ и затрат)

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

Составлен(а) в текущем уровне цен	
Сметная стоимость	1 271,07 тыс.руб.
в том числе:	
строительных работ	612,96 тыс.руб.
монтажных работ	331,09 тыс.руб.
оборудования	0,00 тыс.руб.
прочих затрат	0,00 тыс.руб.

ГРАНД-Смета, версия 2025.2



Приложение № 24 договору ЕП-48/25/ДЗСК
от 14.10.2025 года
Директор юго-западного регионального округа ООО "ДЗСК"
Чернышин Ю.И.

УТВЕРЖДАЮ:

_____, 2025 года
Приложение № 3
Утверждено приказом Минстроя РФ № 421/лр от 4 августа 2020 г. в редакции приказа № 557/лр от 7 июля 2022 г.

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/лр, 872/лр, 873/лр, 874/лр, 875/лр, 876/лр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/лр, 172/лр, от 01.06.2020 № 294/лр, 295/лр, от 30.06.2020 № 352/лр, 353/лр, от 20.10.2020 № 635/лр, 636/лр, от 09.02.2021 № 50/лр, 51/лр, от 24.05.2021 № 320/лр, 321/лр, от 24.06.2021 № 407/лр, 408/лр, от 14.10.2021 № 745/лр, 746/лр), от 20.12.2021 № 961/лр, 962/лр)
Приказы Минстроя России от 26.12.2019 г. № 871/лр, 872/лр, 873/лр, 874/лр, 875/лр, 876/лр, от 30.03.2020 № 171/лр, 172/лр, от 01.06.2020 № 294/лр, 295/лр, от 30.06.2020 № 352/лр, 353/лр, от 20.10.2020 № 635/лр, 636/лр, от 09.02.2021 № 50/лр, 51/лр, от 24.05.2021 № 320/лр, 321/лр, от 24.06.2021 № 407/лр, 408/лр, от 14.10.2021 № 745/лр, 746/лр), от 20.12.2021 № 961/лр, 962/лр

Средства на оплату труда рабочих	96,23 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	0,00 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	240,20 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				Сметная стоимость, руб.			
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Демонтажные работы											
1	ГЭСНЗ-04-04-01-02	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к заданным при количестве проводов в ответвлении: 2 1 ОТ(3Т) 1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5) 2 ЗМ 91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч чел.-ч 2 ЗМ маш.час	6 0,66 0,03	1	6 5,4648 0,2484					
Всего по позиции											5 251,20
2	ГЭСНЗ-04-04-01-01	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ 1 ОТ(3Т) 1-2-8 Затраты труда рабочих (ср 2,8) 2 ЗМ 91.06.06-011 Автогидроподъемники, высота подъема 12 м 91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	шт чел.-ч чел.-ч маш.час маш.час	12 1,27 0,35 0,06	1	12 21,0312 5,796 0,9936					
Всего по позиции											2 252,42
3	ГЭСНЗ-04-04-01-02	Демонтаж: одного дополнительного провода 1 ОТ(3Т) 1-2-6 Затраты труда рабочих (ср 2,6) 2 ЗМ 91.06.06-011 Автогидроподъемники, высота подъема 12 м 91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	шт чел.-ч чел.-ч маш.час маш.час	12 0,15 0,07 0,01	1	12 2,484 2,484 1,1592 0,1656					
Всего по позиции											3 704,29
4	ГЭСНЗ-04-04-02-01	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных 1 ОТ(3Т) 1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5) 2 ЗМ 91.04.01-031 Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м 91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	шт чел.-ч чел.-ч маш.час маш.час	12 0,81 0,44 0,04	1	12 13,4136 13,4136 7,2864 0,6624					
Всего по позиции											2 074,93
Раздел 2. Реконструкция											
5	ГЭСНЗ-04-01-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор 1 ОТ(3Т) 1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5) 2 ЗМ 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 91.15.01-001 Прицепы тракторные 2 т 91.15.03-014 Тракторы на пневмоколовом ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	шт чел.-ч чел.-ч маш.час маш.час маш.час	16 0,44 0,24 0,24 0,24	1	16 12,144 12,144 6,624 6,624 6,624					
Всего по позиции											1 608,65
6	ГЭСНЗ-04-01-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор 1 ОТ(3Т)	шт чел.-ч	8 1	8	8 3,45					
Всего по позиции											1 256,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1-2-5	Затраты труда рабочих (ср 2.5)	чел.-ч	0,25	1,725	3,45					1 256,49
	2 ЭМ								364,20		
	91.15.01-001	Прицепы тракторные 2 т	маш.час	0,14	1,725	1,932			19,65		1 079,04
	91.15.03-014	Тракторы на пневмокольном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.час	0,14	1,725	1,932			538,86		37,96
						1,932			538,86		1 041,08
		Всего по позиции							533,82		4 270,52
7	ГЭСН33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе:	шт	4	1	4					
	Материалов осадки сложных опор										
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			2,07			753,89		
	1-2-5	Затраты труда рабочих (ср 2.5)	чел.-ч	0,3	1,725	2,07			364,20		753,89
	2 ЭМ										616,59
	91.15.01-001	Прицепы тракторные 2 т	маш.час	0,16	1,725	1,104			19,65		21,69
	91.15.03-014	Тракторы на пневмокольном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.час	0,16	1,725	1,104			538,86		594,90
		Всего по позиции							632,87		2 531,47
8	ГЭСН33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	шт	8	1	8					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			42,228			16 661,06		
	1-3-3	Затраты труда рабочих (ср 3.3)	чел.-ч	3,06	1,725	42,228			394,55		16 661,06
	2 ЭМ										15 729,28
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	маш.час	0,68	1,725	9,384			1 455,84		13 661,60
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,19	1,725	2,622			788,59		2 067,68
	4 М										2 613,47
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,1		0,8			321,00		256,80
	01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03		0,24			71,60		17,18
	01.7.15-03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0		0			162,00		0,00
	01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,02		0,16			157,00		25,12
	05.1.02.07-0021	Стойка железобетонная вибрированная для опор	шт	0		0			33 782,00		0,00
	14.4.02.04-0015	Краска масляная для внутренних работ МА-015, черная густотертая	т	0,0004		0,0032			99 069,00		317,02
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001		0,0008			94 884,00		75,91
	20.2.02.04-0006	Колпачки полиэтиленовые	100 шт	0,06		0,48			4 003,00		1 921,44
		Всего по позиции							7 582,73		60 661,84
9	ГЭСН33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом	шт	4	1	4					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			41,262			16 279,92		
	1-3-3	Затраты труда рабочих (ср 3.3)	чел.-ч	5,98	1,725	41,262			394,55		16 279,92
	2 ЭМ										18 248,98
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	маш.час	1,6	1,725	11,04			1 455,84		16 072,47
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,4	1,725	2,76			788,59		2 176,51
	4 М										1 306,73
	01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая	кг	0,1		0,4			321,00		128,40
	01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03		0,12			71,60		8,59
	01.7.15-03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0		0			162,00		0,00
	01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,02		0,08			157,00		12,56
	05.1.02.07-0021	Стойка железобетонная вибрированная для опор	шт	0		0			33 782,00		0,00
	14.4.02.04-0015	Краска масляная для внутренних работ МА-015, черная густотертая	т	0,0004		0,0016			99 069,00		168,51
	14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,0001		0,0004			94 884,00		37,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	20.2.02.04-0006	Котанки полистиленовые	100 шт	0,06		0,24			4 003,00		960,72
	Всего по позиции								15 226,68		60 506,71
10	ГЭСН33-04-017-01	Повыска 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	0,665	1	0,665					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			83,8190472					35 480,60
	1-3-9 Затраты труда рабочих (ср 3,9)		чел.-ч	65,24	1,932	83,8190472			423,30		35 480,60
	2 ЭМ								39 341,25		1 718,45
	91.05.05-015 Краеня на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,82	1,932	1,0535196			1 631,15		65,39
	91.06.01-002 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 6,3-25 т		маш.час	9,76	1,932	12,5394528			6,81		3 231,06
	91.06.03-057 Лебедки электрические тяговые, усилием 122,62 кН (12,5 т)		маш.час	11,95	1,932	15,353121			210,45		33 972,01
	91.06.06-011 Автогидроподъемники, высота подъема 12 м		маш.час	24,41	1,932	31,3614798			1 083,24		788,59
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,33	1,932	0,4239774					13 834,04
	4 М								43 157,21		0,00
	20.1.01.08-0019 Зажим ответвительный с проводами ответвлений сечением 16-95 мм2		100 шт	0		0			2 501,00		0,00
	20.2.02.04-0001 Котанки герметичные для защиты жил площадью поперечного сечения от 6 до 35 мм2		100 шт	0		0			552,00		734,16
	25.2.02.04-0002 Комплект для простого анкерного крепления в составе кронштейн предельная нагрузка 15 кН, зажим, длина клиньев 165 мм, длина петли 290 мм		компл	2		1,33			519,00		519,00
	25.2.02.04-0003 Комплект промежуточной подвески в составе кронштейн предельная нагрузка 12-20 кН, зажим сечение 16-95 мм2		компл	29		19,285			581,00		0,00
	25.2.02.09-0011 Хомут стальной, диаметр 10-45 мм, длина 175 мм, разрушающая нагрузка 0,3 кН		100 шт	0		0			2 223,00		2 660,93
	25.2.02.11-0021 Лента крепления, ширина 20 мм, толщина 0,7 мм, длина 50 м, из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)		шт	1,8		1,197			1 043,00		430,03
	25.2.02.11-0051 Скрепка для фиксации на промежуточных опорах, размер 20 мм		100 шт	0,62		0,4123			215 482,74		143 296,02
	Всего по позиции										
11	ГЭСН33-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	ответвления е	6	1	6					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч			12,834			404,13		5 186,60
	1-3-5 Затраты труда рабочих (ср 3,5)		чел.-ч	1,55	1,38	12,834			1 150,21		627,85
	2 ЭМ								788,59		522,36
	91.06.06-011 Автогидроподъемники, высота подъема 12 м		маш.час	0,07	1,38	0,5796			321,00		192,60
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,08	1,38	0,6624			162,00		0,00
	4 М										
	01.3.01.06-0038 Смазка защитная электросетевая		кг	0,1		0,6					
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0		0					
	Всего по позиции								2 419,46		14 516,78
12	П 03-01-01-045 (С6.Смета в.78) 4-2023 ред.2020	Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 45 км I класс груза	1 т груза	18,08	1	18,08			505,06		9 131,48
	Всего по позиции										
13	П 01-01-01-003 (С6.Смета в.78) 4-2023 ред.2020	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза	18,08	1	18,08			328,16		5 932,95
	Всего по позиции										5 932,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	Р 01-01-02-003 (С6.Смета в.78) 4-2023 ред.2020	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза	18,08	1	18,08				328,15	5 932,95
Всего по позиции											
Раздел 3. Оборудование, материалы											
15	Материалы	Стойка СК 12 Цена=15600/1,2	шт	12	1	12			13 000,00	1,0506	163 893,60
Всего по позиции											
16	Материалы	Стойка СК 10 Цена=13500/1,2	шт	4	1	4			11 250,00	1,0506	47 277,00
Всего по позиции											
17	Материалы	Сопряжение Цена=1300/1,2	шт	4	1	4			1 083,33	1,0506	4 552,59
Всего по позиции											
18	Материалы	Хомут для сопряжения Цена=150/1,2	шт	4	1	4			125,00	1,0506	4 552,59
Всего по позиции											
19	Материалы	Гайка М16 Цена=20/1,2	шт	16	1	16			16,67	1,0506	280,22
Всего по позиции											
20	Материалы	Провод СИП 2 3*120+1*95 Цена=548/1,2	м	540	1	540			456,67	1,0506	259 079,85
Всего по позиции											
21	Материалы	Провод СИП 2 3*70+1*50 Цена=32/1,2	м	125	1	125			267,50	1,0506	35 129,44
Всего по позиции											
22	Материалы	Провод СИП4 2х16 Цена=47/1,2	м	120	1	120			39,17	1,0506	4 938,24
Всего по позиции											
23	Материалы	Закжим анкерный РА-2200 Цена=524/1,2	шт	9	1	9			436,67	1,0506	4 128,89
Всего по позиции											
24	Материалы	Закжим анкерный РА-1500 Цена=350/1,2	шт	12	1	12			291,67	1,0506	3 677,14
Всего по позиции											
25	Материалы	Закжим поддерживающий РС 1500 Цена=273/1,2	шт	14	1	14			227,50	1,0506	3 346,16
Всего по позиции											
26	Материалы	Крюк универсальный SOT-29.10 Цена=225/1,2	шт	30	1	30			187,50	1,0506	5 909,63
Всего по позиции											
27	Материалы	Монтажная лента F 20 Цена=74/1,2	м	60	1	60			61,67	1,0506	3 887,43
Всего по позиции											
28	Материалы	Усиленная скоба С 20 Цена=18/1,2	шт	60	1	60			15,00	1,0506	945,54
Всего по позиции											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции									
29	Материалы	Заким анкерный абонентский РА 4 10/50 Цена=300/1,2	шт	12	1	12			250,00	1,0506	3 151,80
		Всего по позиции									3 151,80
30	Материалы	Заким ответвительный ОР-95 Цена=224/1,2	шт	40	1	40			186,67	1,0506	7 844,62
		Всего по позиции									7 844,62
31	Материалы	Заким ответвительный ОР-6 Цена=160/1,2	шт	12	1	12			133,33	1,0506	1 680,92
		Всего по позиции									1 680,92
		Итого по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									795 862,77
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									96 226,16
		Эксплуатация машин									110 444,02
		Материалы									589 192,59
		Строительные работы									612 957,92
		в том числе:									
		оплата труда									96 226,16
		эксплуатация машин и механизмов									110 444,02
		материалы									258 099,43
		накладные расходы									99 112,96
		сметная прибыль									49 075,35
		Монтажные работы									331 093,16
		в том числе:									
		материалы									331 093,16
		Всего									331 093,16
		Всего ФОТ (справочно)									944 051,08
		Всего накладные расходы (справочно)									96 226,16
		Всего сметная прибыль (справочно)									99 112,96
		Проектные работы 5%									49 075,35
		Изыскательские работы 5%									47 202,55
		Всего									47 202,55
		Непредвиденные затраты 2%									1 038 456,18
		Всего с непредвиденными									20 769,12
		НДС 20%									1 059 225,30
		ВСЕГО по смете									211 845,06
		справочно:									1 271 070,36
		Затраты труда рабочих									
		Справочно									
		затраты труда рабочих									

Составил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

1. Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

2. Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

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