

ДОГОВОР № ЕП-49/25/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 строительству КЛ-6кВ, строительству КТП-630, на территории Артемовского городского округа в Приморском крае, в зоне 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 расчетами 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 объемы работ превысят объемы, согласованные сторонами, этот дополнительный объем работ производится за счет Заказчика.

1.4. Если по причинам, зависящим от Заказчика, произойдет изменение сроков выполнения работ, что повлечет за собой увеличение их стоимости, то такое изменение также производится за счет 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: 4 357 374 (четыре миллиона триста пятьдесят семь тысяч триста семьдесят четыре) рубля 99 копеек, 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

Директор юго-западного сетевого округа


О.И. Черничкин



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

Заместитель генерального директора по
сбытовой и закупочной деятельности


О.Л. Аксенов



ПЕРЕЧЕНЬ РАБОТ

Перечень работ	Общая стоимость, с учетом НДС
Строительство КЛ-6кВ в районе ул. Раздольная 13 Ф31 ПС "Кролевцы" г. Артем	573 799,91
Строительство КТП-630 в районе ул. Раздольная, 13 г. Артем	3 783 575,08
ИТОГО:	4 357 374,99

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 закупочной деятельности
О.Л. Аксенов

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

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

Реквизиты письма Минстроя 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 Министрства 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) Правиллами 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

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

Строительство КТП-630 в районе ул. Раздольная, 13 г.Артем
(наименование работ и затрат)

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

Составлен(а) в текущем уровне цен 01.01.2025

Сметная стоимость	3 783,58 тыс.руб.
в том числе:	
строительных работ	136,85 тыс.руб.
монтажных работ	375,23 тыс.руб.
оборудования	2 557,22 тыс.руб.
прочих затрат	21,86 тыс.руб.

Приложение № 2 к договору ЕП-49/25/ДЗСК

от 10.07.2025 года

УТВЕРЖДАЮ:

Директор по сбытовой и закупочной деятельности ООО "ДЗСК"
Черныкин О.И.

2025 года
Приложение № 3

ГРАНД-Смета, версия 2025.2

Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр: Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр: Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр: Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр: Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр: Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр: Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр: Приказ Минстроя России от 13.05.2024 № 932/пр: Приказ Минстроя России от 09.08.2024 № 524/пр: Приказ Минстроя России от 07.11.2024 № 747/пр: Приказ Минстроя России от 07.02.2025 № 69/пр

Приказ Минстроя России от 18.мар.2022 г. № 378/пр: Приказ Минстроя России от 26.августа.2022 г. № 703/пр: Приказ Минстроя России от 26.октября.2022 г. № 905/пр: Приказ Минстроя России от 27.декабря.2022 г. № 1133/пр: Приказ Минстроя России от 10.февраля.2023 г. № 84/пр: Приказ Минстроя России от 11.05.2023 № 835/пр: Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр: Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр: Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 617/пр: Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр: Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр: Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр: Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр: Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр: Приказ Минстроя России от 13.05.2024 № 932/пр: Приказ Минстроя России от 09.08.2024 № 524/пр: Приказ Минстроя России от 07.11.2024 № 747/пр: Приказ Минстроя России от 07.02.2025 № 69/пр

Письмо Минстроя России от 25.02.2025 № 10314-ИД/09

Приказ от 21.02.2024 № 67-пр

25. Приморский край

Приморский край

Строительство КТП-630 в районе ул. Раздольная, 13 г.Артем

(наименование строки)

(наименование объекта капитального строительства)

Средства на оплату труда рабочих	128,18 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	25,04 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	253,16 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	39,57 чел.-ч.

№ п/п	Обозначение	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. Монтажные работы											
1	ГЭСН01-01-009-23	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,25 м³, группа грунтов: 2	1000 м3	0,00325	1	0,00325					
	2 ЭМ										224,53
	ОТМ(3Тм)		цел.-ч			0,201825					116,95
	91 01 05-106	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмокопесном ходу, объем ковша 0,25 м³	маш.-ч	45	1,38	0,201825	800,37	1,39	1 112,51		222,53
	4-100-050	ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 5	цел.-ч	45	1,38	0,201825			579,44		116,95
	Всего по позиции								154 729,23		502,87
2	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,0015	1	0,0015					
	1 ОТ(3Т)		цел.-ч			0,31878					130,74
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	цел.-ч	154	1,38	0,31878			410,12		130,74
	Всего по позиции								139 600,00		239,40
3	ГЭСН01-01-030-02	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3	0,00515	1	0,00515					
	2 ЭМ		цел.-ч			0,0817305					103,56
	ОТМ(3Тм)		маш.-ч	11,5	1,38	0,0817305	828,16	1,53	1 267,08		103,56
	91 01 01-034	Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)	цел.-ч	11,5	1,38	0,0817305			579,44		47,36
	4-100-050	ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 5	цел.-ч								216,28
	Всего по позиции								41 996,12		
5	ГЭСН01-02-027-05	Планировка площадей: ручным способом, группа грунтов 2	1000 м2	0,008	1	0,008					
	1 ОТ(3Т)		цел.-ч			1,35792					608,01
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	цел.-ч	123	1,38	1,35792			447,75		608,01
	Всего по позиции								174 802,50		1 398,42
6	ГЭСН08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	м3	3	1	3					
	1 ОТ(3Т)		цел.-ч			3,519					1 469,71
	1-100-22	Средний разряд работы 2,2	цел.-ч	0,85	1,38	3,519			417,65		1 469,71
	2 ЭМ		цел.-ч			0,2898					479,78
	ОТМ(3Тм)		маш.-ч	0,07	1,38	0,2898			1 549,16		448,95
	91 06 05-057	Поручники одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,5 м³, грузоподъемность 3 т	маш.-ч						579,44		167,92
	4-100-050	ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 5	цел.-ч	0,07	1,38	0,2898			18,62		30,83
	91 08 09-024	Трамбовки пневматические при работе от стационарного компрессора	маш.-ч	0,4	1,38	1,656					16,63
	4 М		м3	0,15		0,45			36,95		16,63
	01.7.03.01-0001	Вода									16,63
	Всего по позиции								1 688,46		5 065,39
7	ГЭСН07-05-001-02	Установка блоков стен подвалов массой: до 1 т	100 шт	0,04	1	0,04					
	1 ОТ(3Т)		цел.-ч			3,68736					1 692,65
	1-100-32	Средний разряд работы 3,2	цел.-ч	66,8	1,38	3,68736			459,04		1 692,65
	2 ЭМ		цел.-ч			1,493712					3 211,61
	ОТМ(3Тм)		цел.-ч								961,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	51.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	3,6	1,38	0,19872			1 800,48		357,79
			чел.-ч	3,6	1,38	0,19872			677,27		134,59
			маш.-ч	18,2	1,38	1,00464		1 703,30			2 616,14
			чел.-ч	18,2	1,38	1,00464		1,53			680,41
			маш.-ч	5,26	1,38	0,290352			811,69		235,68
			чел.-ч	5,26	1,38	0,290352			504,19		146,39
			4 М						498,11		498,11
			04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	1,65	0,066			7 547,09		498,11
			Всего по позиции						289 142,00		11 665,68
			ГЭСНЗ3-04-029-03 Устройство фундаментов для комплекных трансформаторных подстанций киоскового типа: с укладкой на горизонтальную поверхность 4-х лежащей	компл	1	1	1				
8	1-100-34 Средний разряд работы 3,4	2 ЭМ	чел.-ч	6,01	1,38	8,2938			470,33		3 900,82
			ОТМ(3тм)								3 900,82
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	2,44	1,38	3,3672		1 800,48		2 280,50
			4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,44	1,38	3,3672		677,27		6 062,58
			Всего по позиции						22 319,45		22 319,45
9	ГЭСНЗ3-04-029-07 Установка оборудования для комплекных трансформаторных подстанций киоскового типа: проходных подстанций с кабельными вводами	1 ОТ(3т)	чел.-ч			24,978					12 781,49
			1-100-41 Средний разряд работы 4,1	чел.-ч	18,1	1,38	24,978		511,71		12 781,49
			2 ЭМ								10 609,51
			ОТМ(3тм)	чел.-ч			5,8926				3 990,88
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	4,27	1,38	5,8926		1 800,48		10 609,51
			4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	4,27	1,38	5,8926		677,27		3 990,88
			Всего по позиции						64 720,84		64 720,84
10	ГЭСНМ08-01-025-02 Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью: до 1000 кВ·А	1 ОТ(3т)	шт	1	1	1					
			1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	38,1	1,38	52,578		504,19		26 509,30
			2 ЭМ								26 509,30
			ОТМ(3тм)	чел.-ч			15,2904				24 846,57
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	9,05	1,38	12,489		1 800,48		22 486,19
			4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	9,05	1,38	12,489		677,27		8 458,43
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	2,03	1,38	2,8014		811,69		2 273,87
			4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	2,03	1,38	2,8014		504,19		1 412,44
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,01	1,38	2,7738		31,19		86,51
			4 М								1 725,56
10.1	42.1/пр_2020_п.75_гл.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	01.1.01.09-0024 Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 3-6 мм	т	0,0015		0,0015			577 218,24		865,83
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 3-42Д, диаметр 4-5 мм	кг	0,5		0,5	155,63	1,21		94,16
			08.3.07.01-0052 Прокат стальной горячекатаный полусовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 50х5 мм	т	0,009		0,009		73 319,78		659,88
			14.4.04.12-0008 Эмаль ЭП-140	т	0,00024		0,00024	254 539,74	1,73		105,66
				%	2		2				384,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									117 179,13		117 179,13
11	ГЭСНм08-01-062-02 Трансформатор силовик, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 3 т 1 ОТ(3Т) 1-100-40 Средний разряд работы 4,0 2 ЗМ	чел.-ч чел.-ч	шт шт	1 1	1 1	1 1					19 203,59 19 203,59
	ОТм(3Тм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4 4 М	чел.-ч маш.-ч чел.-ч маш.-ч	шт шт шт шт	3,34 3,34 3,64 3,64	1,38 1,38 1,38 1,38	4,6092 4,6092 5,0232 5,0232	1 800,48 677,27 811,69 504,19				5 654,32 8 298,77 3 121,67 4 077,28
	01.7.15.10-0053 Скобы металлические 25.1.01.04-0012 Шпала из древесины хвойных пород, непропитанная, для железных дорог узкой колеи, тип II, длина 1200 мм 421/пр_2020, л.75_гла Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	кг шт %	шт шт %	10,5 15 2		10,5 15 2	176,20 705,50	1,81 1,76			3 348,66 18 625,20
11.1	Всего по позиции			2		2					278,31
14	ГЭСНм38-01-006-08 Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (метки, детали): стрелки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. 1 ОТ(3Т) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЗМ	чел.-ч чел.-ч	шт шт	0,08026 130	1 1,38	0,08026 14,398644 14,398644			96 275,83		96 275,83
	ОТм(3Тм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6 91.06.03-062 Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т) 91.14.02-002 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т 4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4 91.17.04-011 Аппараты сварочные автоматические, сварочный ток до 1250 А 91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки 91.21.16-001 Пресс-ножницы комбинированные электрические, номинальное усилие 630 кН, мощность 5 кВт 4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4 91.21.19-031 Станки сверлильные 4 М	чел.-ч маш.-ч чел.-ч маш.-ч маш.-ч маш.-ч чел.-ч маш.-ч маш.-ч маш.-ч маш.-ч	шт шт шт шт шт шт шт шт шт шт шт	0,5 0,5 1,37 0,5 0,5 43,4 0,9 0,8 0,8 0,8 2,4	1,38 1,38 1,38 1,38 1,38 1,38 1,38 1,38 1,38 1,38	0,0553794 0,0553794 0,1517396 0,0553794 0,0553794 4,8069319 0,0986829 0,088607 0,088607 0,2658211	1 800,48 677,27 19,62 1 018,98 504,19 27,92 199,98 5,61 5,11 504,19 30,58				110,10 99,71 37,51 2,98 56,43 27,92 961,29 0,56 5,11 44,67 8,13
	01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический 01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая 01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, Э442, диаметр 4-5 мм 421/пр_2020, л.75_гла Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	м3 кг кВт-ч кг %	шт шт шт шт %	0,6 0,2 0,516 19 2		0,048156 0,016052 0,0414142 1,52494 2	92,75 78,21 6,55 188,31 102,86				4,47 1,26 0,27 287,16
15	ГЭСНм08-01-084-04 Камера сборных распределительных устройств: с выключателем на грузин 1 ОТ(3Т) 1-100-40 Средний разряд работы 4,0 2 ЗМ ОТм(3Тм)	чел.-ч чел.-ч чел.-ч	шт шт шт	1 21,6 1,38	1 1,38	1 29,808 29,808			220 091,33		18 467,13
							504,19				15 028,90 15 028,90 1 441,91 652,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу. грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4 4 М		маш.-ч чел.-ч	0,4 0,4	1,38 1,38	0,552 0,552			1 800,48 677,27		993,86 373,85
15.1	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные 08.3.07.01-0052 Прокат стальной горячекатаный полусовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 50х5 мм 14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурж железный 42.1/пр_2020_п.75_пта Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		кг т кг %	0,42 0,001 0,3 2	1,38 1,38 1,38 2	0,42 0,001 0,3 2	174,93 73 319,78 79,88 1,74	1,51	264,14 73 319,78 138,99		41,70 217,81
16	Оборудование Камера КСО-366 линейная с выключателем ВКВ Цена=900640/1,2 Всего по позиции		шт	1	1	1			40 774,71 750 533,33		40 774,71 750 533,33
18	ГЭСНм08-02-148-04 Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабелл: до 6 кг 1 ОТ(3Т) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЗМ ОТМ(3Тм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу. грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6 91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т 91.06.03-062 Лебедки электрические тяговые, усилием до 31,39 кН (3,2 т) 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм 10.3.02.03-0011 Притон оловянно-свинцовые беспрывинистые, марка ПОС30 14.4.03.03-0002 Лак битумный БТ-123 42.1/пр_2020_п.75_пта Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		100 м чел.-ч чел.-ч чел.-ч чел.-ч маш.-ч маш.-ч чел.-ч 10 м кг т %	0,05 23,04 0,2 0,2 5,14 5,14 0,2 0,096 0,5 0,00006 2	1 1,38 1,38 1,38 1,38 1,38 1,38 1,38 0,0048 0,025 0,000003 2	0,05 1,58976 0,0276 0,0138 0,0138 0,35466 0,35466 0,0138 0,0048 0,025 0,000003 2			783,59 783,59 492,90 1 800,48 677,27 2,83 19,62 811,69 504,19 59,96 1 368,73 114 950,41 11,36		783,59 783,59 492,90 1 800,48 677,27 2,83 19,62 811,69 504,19 59,96 1 368,73 114 950,41 11,36
24	ГЭСНм08-02-144-06 Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 160 мм2 1 ОТ(3Т) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 42.1/пр_2020_п.75_пта Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы Всего по позиции		100 шт чел.-ч чел.-ч %	0,04 22,72 2	1 1,38 1,38 2	0,04 1,254144 1,254144 2			41 479,40 1 254,144 1 254,144 38 550,50		41 479,40 1 254,144 1 254,144 38 550,50
24.1	ГЭСНм08-02-472-02 Заземлитель горизонтальный из стали, полусовой сечением 160 мм2 1 ОТ(3Т) 1-100-38 Средний разряд работы 3,8 2 ЗМ ОТМ(3Тм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу. грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		100 м чел.-ч чел.-ч чел.-ч чел.-ч маш.-ч	0,35 14,4 0,2 0,2 0,2	1 1,38 1,38 1,38 1,38	0,35 6,9552 6,9552 0,1932 0,0966 0,0966 0,0966			1 542,02 695,52 492,90 1 800,48 677,27 811,69		1 542,02 695,52 492,90 1 800,48 677,27 811,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4 91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	чел.-ч	0,2	1,38	0,0966	504,19					48,70
		маш.-ч	2,7	1,38	1,3041	31,19					40,67
	4 М 01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42Д, диаметр 4,5 мм 14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	0,9	0,315	155,63	1,21					1 747,39
	металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	3,7	1,295	911,56	1,43					59,32
33.1	421лр_2020_л.75_м.а Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2	2							1 688,07
	Всего по позиции					2					49,68
											10 875,08
34	ГЭСНм08-02-471-04 Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм	10 шт	5	1	5						31 071,66
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			49,749						24 521,28
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	7,21	1,38	49,749						24 521,28
	2 ЭМ	чел.-ч									2 814,43
	ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			1,794						1 058,77
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,13	1,38	0,897						1 800,48
	4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,13	1,38	0,897						1 615,03
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13	1,38	0,897						607,51
	4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,13	1,38	0,897						811,69
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,19	1,38	15,111						452,26
	4 М										31,19
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42Д, диаметр 4,5 мм	кг	0,78		3,9	155,63	1,21				13 769,71
	14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2		10	911,56	1,43				734,41
	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2		2						13 035,30
34.1	421лр_2020_л.75_м.а										355,38
	Всего по позиции										80 380,53
											16 076,11
											80 380,53
КЛ-10 кВ											
ПНР											
46	ГЭСНп01-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений	0,1	1	0,1						
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,78848						1 197,82
	2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	6,48	1,38	0,89424						605,64
	3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	6,48	1,38	0,89424						592,18
	Всего по позиции										25 154,30
											2 515,43
47	ГЭСНп01-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение	1	1	1						
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			1,38						924,25
	2-100-06 Рабочий 6 разряда	чел.-ч	0,5	1,38	0,69						467,32
	3-200-03 Инженер III категории	чел.-ч	0,5	1,38	0,69						456,93
	Всего по позиции										1 940,93
											1 940,93
48	ГЭСНп01-12-010-01 Испытание: обмотки трансформатора силового	испытание	1	1	1						
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,3534						2 261,49
	2-100-05 Рабочий 5 разряда	чел.-ч	0,97	1,38	1,3386						775,64
	3-200-02 Инженер II категории	чел.-ч	1,46	1,38	2,0148						1 485,85
	Всего по позиции										4 749,13
											4 749,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		накладные расходы									29 331,03
		сметная прибыль									17 402,57
		Монтажные работы									375 230,78
		в том числе:									
		оплата труда									97 190,14
		эксплуатация машин и механизмов									42 950,19
		оплата труда машинистов (Отм)									17 477,65
		материалы									48 841,41
		накладные расходы									110 723,24
		сметная прибыль									58 048,15
		Оборудование									2 557 215,13
		Прочие затраты									21 858,53
		Пусконаладочные работы									21 858,53
		в том числе:									
		оплата труда									10 408,82
		накладные расходы									7 702,53
		сметная прибыль									3 747,18
		Всего									3 091 156,11
		Всего ФОТ (справочно)									153 225,03
		Всего накладные расходы (справочно)									147 756,80
		Всего сметная прибыль (справочно)									79 197,90
		Непредвиденные затраты 2%									61 823,12
		Всего с непредвиденными									3 152 979,23
		НДС 20%									630 595,85
		ВСЕГО по смете									3 783 575,08
		справочно:									
		Затраты труда рабочих									17 486,81
		Затраты труда машинистов									17 486,81
		ПНР "входную"									
		в том числе:									
		Электротехнические устройства									4 371,72
		ПНР "под нагрузку"									
		в том числе:									
		Электротехнические устройства									4 371,72
		421пр_2020_прил 8_п_1_гр 6									
		Справочно									
		затраты труда рабочих									253,157688
		затраты труда машинистов									39,5678333
		421пр_2020_прил 8_п_1_гр 7									
		Справочно									
		затраты труда рабочих									253,157688
		затраты труда машинистов									39,5678333
		421пр_2020_прил 8_п_1_гр 7									

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)

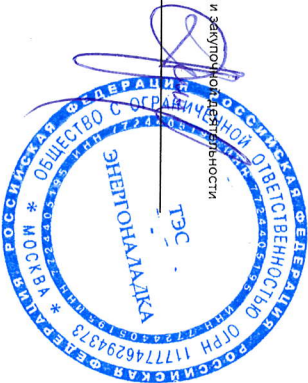
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
² Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.											
³ Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.											

СОГЛАСОВАНО:

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

2025 года

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов



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

Результаты письма Минстроя 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 Минстроя строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр

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

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

ГРАНД-Смета, версия 2025.2



Директор юго-западного бюро ООО "ДЗСК"
Чернышова О.И.

УТВЕРЖДАЮ:

Приложение № 2 к договору ЕП-49/25/ДЗСК
от 10.07.2025 года

2025 года

Приложение № 3
от 10.07.2025 года

Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр: Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр от 4 августа 2020 г. в редакции приказа № 557/пр от 7 июля 2022 г.
11.12.2020 № 774/пр: Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр: Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр: Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр: Приказ Минстроя России от 13.05.2024 № 323/пр: Приказ Минстроя России от 09.08.2024 № 524/пр: Приказ Минстроя России от 07.11.2024 № 747/пр: Приказ Минстроя России от 07.02.2025 № 69/пр

Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр: Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 763/пр: Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр: Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр: Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр: Приказ Минстроя России от 11.05.2023 № 335/пр: Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр: Приказ Минстроя России от 02.08.2021 № 636/пр: Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 617/пр: Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр: Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр: Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр: Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр: Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр: Приказ Минстроя России от 13.05.2024 № 323/пр: Приказ Минстроя России от 09.08.2024 № 524/пр: Приказ Минстроя России от 07.11.2024 № 747/пр: Приказ Минстроя России от 07.02.2025 № 69/пр

Письмо Минстроя России от 25.02.2025 № 10314-ИД/09

Приказ от 21.02.2024 № 67-пр

25. Приморский край
Приморский край

Строительство КЛ-БКВ в районе ул. Раздольная 13 ФЭ1 ПС "Крогевцы" г. Артем
(наименование строки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

Строительство КЛ-БКВ в районе ул. Раздольная 13 ФЭ1 ПС "Крогевцы" г. Артем
(наименование работ и затрат)

Составлен	ресурсно-индексным	методом
Основание	(проектная и (или) иная техническая документация)	
Составлен(а) в текущем уровне цен	01.01.2025	
Сметная стоимость	573,80 тыс.руб.	
в том числе:		
строительных работ	60,03 тыс.руб.	
монтажных работ	366,14 тыс.руб.	
оборудования	0,00 тыс.руб.	
прочих затрат	0,00 тыс.руб.	

Средства на оплату труда рабочих	42,01 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	27,24 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	86,79 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	44,39 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. Монтажные работы											
КП-10 кв											
33	ГЭСН01-01-010-03	Разработка грунта в отвале экскаваторами импортного производства с ковшем вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов 3	1000 м3	0,072	1	0,072					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			0,6374143					261,42
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	4,86	1,8216	0,6374143			410,12		261,42
		2 ЗМ									3 467,13
		ОТМ(3Тм)	чел.-ч			1,0072719					727,67
		91.01.05-071 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 2,5 м3	маш.-ч	7,68	1,8216	1,0072719			3 442,10		3 467,13
		4-100-070 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч	7,68	1,8216	1,0072719			722,42		727,67
		Всего по позиции							80 849,44		5 821,16
34	ГЭСН08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м	1,5	1	1,5					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			10,971					5 407,61
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,3	1,38	10,971			492,90		5 407,61
		2 ЗМ									6 552,77
		ОТМ(3Тм)	чел.-ч			8,073					4 070,33
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	3,9	1,38	8,073			811,69		6 552,77
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,9	1,38	8,073			504,19		4 070,33
		Всего по позиции	%	2		2					78,37
36	ГЭСН01-02-005-02	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 3-4	100 м3	0,72	1	0,72					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			14,864256					6 655,47
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	14,96	1,38	14,864256			447,75		6 655,47
		2 ЗМ									1 547,03
		ОТМ(3Тм)	чел.-ч			3,109968					1 568,01
		91.08.09-023 Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	12,5	1,38	12,42	2,41	1,27	3,06		38,01
		91.18.01-007 Компрессоры винтовые передвижные с двигателями внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	3,13	1,38	3,109968			485,22		1 509,02
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	3,13	1,38	3,109968			504,19		1 568,01
		Всего по позиции							29 331,82		21 118,91
37	ГЭСН08-02-141-03	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытия, масса 1 м: до 3 кг	100 м	1,5	1	1,5					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			23,5152					11 590,64
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	11,36	1,38	23,5152			492,90		11 590,64
		2 ЗМ									5 166,82
		ОТМ(3Тм)	чел.-ч			3,8916					2 288,88
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,94	1,38	1,9458			1 800,48		3 503,37
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,94	1,38	1,9458			677,27		1 317,83
		91.06.01-003 Леопорты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.-ч	2,58	1,38	5,3406			2,83		15,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37.1	91.06.03-061 Лебедки электрические тяговые, усилием до 12,26 кН (1,25 т)		маш.-ч	2,56	1,38	5,3406					66,95
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,94	1,38	1,9458					1 579,39
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,94	1,38	1,9458					981,05
	4 м										1 246,76
	01.7.06.07.-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м		0,096		0,144	37,71	1,59	59,96		8,63
	08.3.07.01.-0052 Прокат стальной горячекатаный полносовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 50х3 мм	т		0,001		0,0015			73 319,78		109,98
	08.3.08.02.-0058 Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина полок 35-56 мм, толщина полки 3-5 мм	т		0,01		0,015			71 178,41		1 067,68
	14.4.02.04.-0142 Краска масляная М-А-015, мушля, суржик железный	кг		0,25		0,375	79,88	1,74	138,99		52,12
	14.4.03.03.-0002 Лак битумный БТ-123	т		0,00006		0,00009	82 698,14	1,39	114 950,41		10,35
	421/пр_2020_п_75_м.а. Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%		2		2					167,98
Всего по позиции									27 353,05		41 023,57
38	ГЭСН08-02-146-04 Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 3 кг	100 м		0,1	1	0,1					
	1 ОТ(3Т)	чел.-ч				2,57232					1 267,90
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч		18,64	1,38	2,57232			492,90		1 267,90
	2 ЗМ										1 874,35
	ОТМ(3Тм)	чел.-ч				0,84594					568,15
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч		0,2	1,38	0,0276			1 800,48		49,69
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		0,2	1,38	0,0276			677,27		18,69
	91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.-ч		4,3	1,38	0,5934			2,83		1,68
	91.06.03-061 Лебедки электрические тяговые, усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч		4,3	1,38	0,5934	8,84	1,46	12,91		7,66
	91.06.09-001 Подъемники телескопические самоходные, рабочая высота 26 м, грузоподъемность 250 кг	маш.-ч		5,73	1,38	0,79074	1 472,34	1,54	2 267,40		1 792,92
38.1	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		5,73	1,38	0,79074			677,27		535,54
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,2	1,38	0,0276			811,69		22,40
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		0,2	1,38	0,0276			504,19		13,92
	4 м										103,02
	01.7.06.07.-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м		0,245		0,0245	37,71	1,59	59,96		1,47
	10.3.02.03.-0011 Прилон опованно-винцивые бесрурыминистые, марка ПОС30	кг		0,5		0,05	931,11	1,47	1 368,73		68,44
	14.4.03.03.-0002 Лак битумный БТ-123	т		0,00288		0,000288	82 698,14	1,39	114 950,41		33,11
	421/пр_2020_п_75_м.а. Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%		2		2					18,38
	Всего по позиции								65 491,60		6 549,16
	ГЭСН08-02-165-09 Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2	шт		2	1	2					
39	1 ОТ(3Т)	чел.-ч				22,9632					11 318,56
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч		8,32	1,38	22,9632			492,90		11 318,56
	2 ЗМ										44 233,74
	ОТМ(3Тм)	чел.-ч				19,5408					13 229,62
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч		0,01	1,38	0,0276			1 800,48		49,69
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		0,01	1,38	0,0276			677,27		18,69
	91.06.09-001 Подъемники телескопические самоходные, рабочая высота 26 м, грузоподъемность 250 кг	маш.-ч		7,06	1,38	19,4856	1 472,34	1,54	2 267,40		44 181,65
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		7,06	1,38	19,4856			677,27		13 197,01
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,01	1,38	0,0276			811,69		22,40
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		0,01	1,38	0,0276			504,19		13,92
4 м											137,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	01 3 01 01-0001 Бензин авиационный Б-70		т	0,0004		0,0008	116 448,72	1,42	165 357,18		132,29
	01 3 01 05-0009 Парафин нефтяной твердый Т-1		т	0,00001		0,00002	81 827,20	1,61	131 741,79		2,63
	01 7 06 07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, крепящихся пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм		10 м	0,024		0,048	37,71	1,59	59,96		2,88
39.1	42 1/пр_2020_п.75_п.а Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					164,04
	Всего по позиции								52 717,53		105 435,06
42	ГЭСН08-02-143-01		100 м	1,5	1	1,5					
	Покрытие кабеля, проложенного в траншее, лентой сигнальной одного										
	кабеля		чел.-ч			10,7847					5 315,78
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч	5,21	1,38	10,7847			492,90		5 315,78
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8										9 354,44
	2 ЗМ		чел.-ч			7,1622			4 230,92		6 447,70
	ОТМ(3Тм)		маш.-ч	1,73	1,38	3,5811			1 800,48		2 425,37
	91 05 05-015 Краны на автомобильном ходу грузоподъемность 16 т		чел.-ч	1,73	1,38	3,5811			677,27		811,69
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	1,73	1,38	3,5811			811,69		504,19
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	1,73	1,38	3,5811			504,19		77,04
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1,73	1,38	3,5811					
42.1	42 1/пр_2020_п.75_п.а Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					
	Всего по позиции								22 071,53		33 107,30
43	ГЭСН01-01-010-02		1000 м3	0,072	1	0,072					
	Разработка грунта в отвале экскаваторами импортного производства с ковшем вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов: 2 (обратная засыпка)		чел.-ч			0,4787165					196,33
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч	3,65	1,8216	0,4787165			410,12		196,33
	1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч								2 604,86
	2 ЗМ		чел.-ч			0,7567655			3 442,10		546,70
	ОТМ(3Тм)		маш.-ч	5,77	1,8216	0,7567655			722,42		546,70
	91 01 05-071 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, объем ковша 2,5 м3		чел.-ч	5,77	1,8216	0,7567655					
	4-100-070 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 7		чел.-ч	5,77	1,8216	0,7567655			60 739,86		4 373,27
	Всего по позиции										
ПНР											
Раздел 2. Оборудование, материалы											
КП-6кВ от КТП-205											
61	Материалы	Кабель ААБЛ 3х120-6 ГОСТ	м	160	1	160			891,67	1,0506	149 886,16
		Цена=1070/1,2									
		Всего по позиции									
62	Материалы	МУФта 10КНТп-8 (370-120)	шт	2	1	2			3 416,67	1,0506	149 886,16
		Цена=4100/1,2									7 179,11
		Всего по позиции									
65	Материалы	Песок 2,5	м3	15	1	15			1 250,00	1,0506	19 698,75
		Цена=1500/1,2									
		Всего по позиции									
66	Материалы	Лента сигнальная ПСЗ-300 (100м)	шт	2	1	2			875,00	1,0506	1 838,55
		Цена=1050/1,2									
		Всего по позиции									
		Итого по смете:									1 838,55
		Всего прямые затраты (справочно)									324 673,09
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									42 013,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Эксплуатация машин									74 821,14
		Оплата труда машинистов (Отм)									27 240,28
		Материалы									180 597,96
		Строительные работы									60 029,75
		в том числе:									
		оплата труда									7 113,22
		эксплуатация машин и механизмов									7 619,02
		оплата труда машинистов (Отм)									2 842,36
		материалы									28 716,41
		накладные расходы									9 159,15
		сметная прибыль									4 579,57
		Монтажные работы									366 143,68
		в том числе:									
		оплата труда									34 900,49
		эксплуатация машин и механизмов									67 202,12
		оплата труда машинистов (Отм)									24 397,90
		материалы									151 881,55
		накладные расходы									57 519,43
		сметная прибыль									30 242,19
		Всего									426 173,43
		Всего ФОТ (справочно)									69 253,99
		Всего накладные расходы (справочно)									66 678,56
		Всего сметная прибыль (справочно)									34 821,76
		Процентные работы 5%									21 308,67
		Изъскательские работы 5%									21 308,67
		Всего									468 790,77
		Непредвиденные затраты 2%									9 375,82
		Всего с непредвиденными									478 166,59
		НДС 20%									95 633,32
		ВСЕГО по смете									573 799,91
		справочно:									
		Затраты труда рабочих									86,7868068
		Затраты труда машинистов									44,3675454
		Справочно									
		затраты труда рабочих									
		затраты труда машинистов									

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.