**ДОГОВОР**

**(проект на тендер)**

№ 01984-600/2025/\_\_\_\_-\_\_\_\_

г. Красноярск «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2025 г.

**Акционерное общество «Красноярсккрайуголь»** **(АО «Красноярсккрайуголь)** именуемое в дальнейшем **«Заказчик»,** в лице Генерального директора Ваулина Андрея Владимировича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**\_, именуемое в дальнейшем **«Подрядчик»,** в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с другой стороны, в дальнейшем совместно именуемые «Стороны», а по отдельности – «Сторона», заключили настоящий договор (далее по тексту – Договор) о нижеследующем:

1. **ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА**
	1. По настоящему Договору Подрядчик обязуется в соответствии с Техническим заданием (Приложение №1 к настоящему Договору) выполнить собственными средствами и силами работы по разработке проекта электроснабжения и рабочей документации участка «Северо-восточный» Переясловского буроугольного месторождения (далее по тексту – работы), а Заказчик обязуется принять и оплатить стоимость выполненных работ в порядке и на условиях, предусмотренных настоящим Договором.
	2. Результатом выполнения работ по настоящему Договору является: «Проект рабочей документации электроснабжения «Северо-восточного участка», стадия РД» (далее по тексту – Рабочая документация).
	3. Основные цели и задачи, подлежащие проработке в Документации:

Разработка Рабочей документации на электроснабжения участка «Северо-восточный». Электроснабжение участка необходимо для ведения горных работ следующего оборудования:

- экскаватор ЭКГ5А-2шт, ЭКГ8И-2шт, ЭКГ10-2шт, ЭШ10(11)/70-5шт, водоотливные установки типа 1Д630/90 -12шт.

- На начальном этапе рассмотреть возможность и произвести расчет технико-экономических показателей электроснабжения «Северо-восточного участка» по следующим вариантам после выезда специалистов подрядной организации на объекты филиала «Переясловский разрез»:

- 1. Вариант. Электроснабжение от действующей подстанции 35/6кВ №74 по 2-м воздушным линиям электропередачи 6кВ, с установкой повышающего трансформатора ТМ6300/6/6,3кВ на основании проектной документации ««Отработка запасов угля открытым способом в границах участка «Переясловское месторождение» и участка «Северо-Восточный» Переясловского буроугольного месторождения. I очередь» раздела №5 Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений, Подраздел 1. Система электроснабжения.

- 2.Вариант Электроснабжение от действующей подстанции 35/6кВ №74 по одной воздушной линии 35кВ с установкой трансформатора ТМ6300/35/6кВ. Место расположение ВЛ, подстанции согласно: проектной документации ««Отработка запасов угля открытым способом в границах участка «Переясловское месторождение» и участка «Северо-Восточный» Переясловского буроугольного месторождения. I очередь» раздела №5 Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений, Подраздел 1. Система электроснабжения.

- 3.Вариант. Перенос с действующей подстанции 35/6кВ трансформатора ТМ6300/35/6кВ №74 ввода Т-16 35кВ на участок «Северо-Восточный» с удлинением ВЛ-35кВ ввод Т-16. Место расположение ВЛ, подстанции согласно: проектной документации ««Отработка запасов угля открытым способом в границах участка «Переясловское месторождение» и участка «Северо-Восточный» Переясловского буроугольного месторождения. I очередь» раздела №5 Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений, Подраздел 1. Система электроснабжения.

* 1. Объем рабочей документации должен быть выполнен в соответствие с требованиями действующих норм и правил:

- ПУЭ, изд.6-7, 2003 г. «Правила устройства электроустановок»;

- ГОСТ Р 50571.3-2009 (МЭК 60364-4-41:2005) «Электроустановки низковольтные. Часть 4-41. Требования для обеспечения безопасности. Защита от поражения электрическим током»;

- Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности при ведении горных работ и переработке твердых полезных ископаемых» (утв. приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 8 декабря 2020 г. № 505);

- «Правила безопасности при разработки угольных месторождений открытым способом» от 10.11.2020 №436

- РД 05-334-99 «Нормы безопасности на электроустановки угольных разрезов и требований по их безопасной эксплуатации»;

- РД 06-572-03 «Инструкции по электроснабжению угольных шахт» от 28.10.2020г №429;

- Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок от 15.12.2020г. за №903Н

- Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей электрической энергии от 12.08.2022г. №811.

- Монтаж электрооборудования необходимо выполнить в соответствии с требованиями ГОСТ, ПУЭ, СНиП.

1. **СРОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ**
	1. Подрядчик выполняет работы в течение *\_\_\_\_\_\_\_*календарных дней.

Начало выполнения работ - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Срок окончания работ - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

* 1. Допускается досрочное выполнение работ с согласия Заказчика. В этом случае, Заказчик принимает и оплачивает работы в соответствии с условиями настоящего Договора.
1. **ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН**
	1. **Заказчик обязуется:**
		1. Предоставить *необходимую проектную, техническую документацию* *(далее по тексту - исходные данные)* *по списку Подрядчика.*
		2. Производить приемку и оплату работ в соответствии с условиями настоящего Договора.
		3. Использовать Документацию, полученную от Подрядчика, только для целей, предусмотренных настоящим Договором.
		4. Немедленно письменно информировать Подрядчика обо всех изменениях, которые могут повлиять на выполнение работ по настоящему Договору.
		5. Назначить в течение 3 (трех) рабочих дней с момента подписания настоящего Договора представителей, ответственных за взаимодействие с Подрядчиком по настоящему Договору.
		6. Оказывать содействие Подрядчику в выполнении работ по настоящему Договору.
	2. **Заказчик вправе:**
		1. В любое время проверять ход и качество выполняемых по настоящему Договору Подрядчиком работ, не вмешиваясь в его деятельность.
		2. В случае возникновения судебного спора, связанного с предъявлением к Заказчику иска третьим лицом в связи с недостатками составленной Документации или проектных работ, Заказчик вправе привлечь Подрядчика к участию в деле.
	3. **Подрядчик обязуется:**
		1. Выполнять работы в соответствии с Техническим заданием (Приложением № 1 к настоящему Договору), исходными данными для выполнения работ и настоящим Договором, соблюдать содержащиеся в них требования качественно и в сроки, оговоренные настоящим Договором.
		2. Передать Заказчику результат работ в сроки и в порядке, предусмотренные настоящим Договором. Подрядчик не вправе передавать результат работ третьим лицам без письменного согласия Заказчика.
		3. Информировать Заказчика по его письменному запросу о состоянии дел по выполнению работ по настоящему Договору.
		4. Назначить в течение 3 (трех) рабочих дней с момента подписания настоящего Договора представителей, ответственных за работы по настоящему Договору.
		5. Выполнять указания Заказчика, представленные в письменном виде, в том числе о внесении изменений и дополнений в Документацию, если они не противоречат условиям настоящего Договора, действующему законодательству, Техническому заданию, представленной Заказчиком необходимой документации. В случае, если указания выходят за рамки предмета настоящего Договора, Стороны подписывают дополнительное соглашение к настоящему Договору, в котором определяется объем требуемых дополнительных работ, сроки и условия их оплаты.
		6. Не вносить без предварительного согласования с Заказчиком в письменной форме изменения в Документацию.
		7. В случае обнаружения недостатков в работе по вине Подрядчика, устранить их за свой счет и в установленные экспертом/Заказчиком сроки.
		8. Немедленно предупредить Заказчика и до получения от него указаний приостановить работу, если в процессе выполнения работы вне зависимости от причин выяснится неизбежность получения отрицательного результата или нецелесообразность дальнейшего проведения работы, в том числе в случае:
* непригодности или недоброкачественности предоставленных Заказчиком исходных данных, технической документации;
* возможных неблагоприятных для Заказчика последствий выполнения его указаний о способе исполнения работы;
* иных не зависящих от Подрядчика или Заказчика обстоятельств, которые грозят годности результатов выполняемой работы либо создают невозможность ее завершения в срок.

В этом случае Стороны обязаны в 10-дневный срок рассмотреть вопрос о целесообразности продолжения работы.

* + 1. Подрядчик, не предупредивший Заказчика об обстоятельствах, указанных в п. 3.3.8., либо продолживший работу, не дожидаясь ответа на предупреждение, или несмотря на своевременное указание Заказчика о прекращении работы, не вправе при предъявлении к нему или им к Заказчику соответствующих требований ссылаться на указанные обстоятельства.
		2. Если Заказчик, несмотря на своевременное и обоснованное предупреждение со стороны Подрядчика об обстоятельствах, указанных в п. 3.3.8. в указанный 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 и потребовать оплаты фактически выполненных работ.
		3. Подрядчик не вправе передавать результат работ третьим лицам без письменного согласия Заказчика.
		4. Подрядчик гарантирует Заказчику отсутствие у третьих лиц права воспрепятствовать выполнению работ или ограничивать их выполнение на основе подготовленной Подрядчиком Документации.
		5. По всем вопросам, возникающим в процессе выполнения работы, взаимодействовать с Заказчиком с целью достижения взаимовыгодного для Сторон результата.
		6. Представить Заказчику свидетельство саморегулируемой организации о допуске к работам либо иной документ, установленный действующим законодательством РФ, на право заниматься проектированием, маркшейдерской и/или изыскательской деятельностью на опасных и технически сложных объектах одновременно с подписанием настоящего Договора.
		7. Выполнить в полном объеме свои обязательства, предусмотренные в других статьях Договора.
		8. Нести ответственность за ненадлежащее качество выполненной Документации и за срыв сроков в соответствии с разделом 6 настоящего Договора, статьей 761 Гражданского кодекса Российской Федерации и иными нормами действующего законодательства РФ.
	1. **Подрядчик вправе:**
		1. Привлекать третьих лиц для выполнения обязательств по настоящему Договору. При этом Подрядчик несет полную ответственность за действия привлекаемых им третьих лиц, как за свои собственные. Привлечение третьих лиц осуществляется Подрядчиком за свой счет и не влияет на стоимость работ по настоящему Договору.

При привлечении Подрядчиком третьих лиц для выполнения обязательств по настоящему Договору Подрядчик за 5 (пять) рабочих дней до даты привлечения обязан документально подтвердить:

- благонадежность привлекаемых им третьих лиц в том понимании, в каком этот термин используется судебной практикой и налоговыми органами;

- наличие у привлекаемых им третьих лиц лицензий, сертификатов, разрешительной документации и т.п. на выполнение работ по настоящему Договору;

- наличие текущих договорных отношений с данными третьими лицами или гарантийные письма от указанных третьих лиц о намерении заключить соответствующие Договоры с Подрядчиком;

- наличие у третьих лиц необходимого квалифицированного персонала, который будет задействован для исполнения обязательств по настоящему Договору.

1. **СТОИМОСТЬ РАБОТ И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ**
	1. Общая стоимость работ указывается в \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(указать наименование документа, определяющего стоимость работ) (приложение № \_\_\_)* и не может превышать \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_), в том числе НДС (20%) - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) *или работы налогом на добавленную стоимость не облагаются в связи с тем, что Подрядчик применяет упрощенную систему налогообложения на основании п. 2 ст. 346.11 глава 26.2 НК РФ и не является плательщиком НДС.*
	2. Стоимость работ, указанная в 4.1. изме­нению в сторону увеличения не подлежит, за исключением возникновения необходимости проведения дополнительных работ. При необходимости проведения дополнительных работ, по согласованию Сторон составляется дополнительное соглашение к настоящему Договору с приложением дополнительной сметной документации, которые подписываются уполномоченными представителями Сторон и являются неотъемлемой частью настоящего Договора.

 Окончательно стоимость работ определяется объемом фактически выполненных работ, согласно Акту сдачи-приемки выполненных работ, составляемому Сторонами расширенно с указанием всего перечня выполненных работ.

* 1. Оплата работ Заказчиком производится путем перечисления денежных средств на расчетный счет Подрядчика, указанный в настоящем Договоре, в срок не менее чем 90 (девяносто) календарных дней с момента подписания сторонами Акта сдачи-приемки выполненных работ, на основании предоставленного Подрядчиком счета-фактуры (или счета).

При этом:

- при подписании сторонами Акта сдачи-приемки выполненных работ, в период с 01 по 15 число (включительно) месяца выполнения работ, Заказчик производит оплату 30 числа третьего месяца, следующего за месяцем подписания сторонами Акта сдачи-приемки выполненных работ;

- при подписании сторонами Акта сдачи-приемки выполненных работ в период с 16 по последнюю календарную дату месяца выполнения работ (включительно), Заказчик производит оплату 20 числа четвертого месяца, следующего за месяцем подписания сторонами Акта сдачи-приемки выполненных работ.

* 1. Обязанность Заказчика по оплате считается выполненной с момента списания денежных средств с расчетного счета Заказчика.
	2. Зачет встречных однородных требований по настоящему Договору (в порядке статьи 410 ГК РФ), не признанных другой Стороной, в одностороннем порядке не допускается. Возможен зачет встречных однородный требований по настоящему Договору, признанных другой Стороной, только по взаимному согласию Сторон.
1. **ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ, СДАЧИ И ПРИЕМКИ РАБОТ**
	1. Заказчик в течение 5 (пяти) календарных дней от даты заключения настоящего Договора передает Подрядчику *исходные данные* для выполнения работ, *в соответствии со списком, составленным Подрядчиком.*
	2. Подрядчик выполняет работы в сроки, предусмотренные п. 2.1. настоящего Договора.
	3. При завершении работ Подрядчик представляет Заказчику по Акту приема-передачи результат работ, Акт сдачи-приемки выполненных работ, счет-фактуру *(счет)*. Указанные документы должны быть представлены Заказчику не позднее 5 (пятого) числа месяца, следующего за месяцем выполнения работ и датированы последним числом месяца, в котором выполнение работ было завершено.
	4. Заказчик в течение 10 (десяти) календарных дней с момента получения результата работ и Акта сдачи-приемки выполненных работ подписывает и направляет Подрядчику Акт сдачи-приемки выполненных работ или письменный мотивированный отказ от приемки работ. Основаниями для отказа в приемке работ являются некачественное выполнение работ, некомплектность документации, несоответствие Документации требованиям действующего законодательства и нормативных документов Российской Федерации, государственным стандартам, Техническому заданию.
	5. В случае мотивированного отказа Заказчика от приемки работ, Сторонами составляется двухсторонний Акт с указанием перечня необходимых доработок и сроков их выполнения, необходимые доработки, указанные в двустороннем Акте, производятся за счет Подрядчика. В этом случае Заказчик подписывает со своей Стороны Акт сдачи-приемки выполненных работ только после выполнения Подрядчиком необходимых доработок.
	6. По завершении Подрядчик результат выполненных работ передает Заказчику в 2 (двух) экземплярах на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр на электронном носителе в формате CD/DVD:

- графические материалы – в формате программы AutoCAD и Acrobat (pdf);

- текстовые материалы – в форматах MSOffice, Acrobat (pdf);

-презентационные материалы – 2 (два) комплекта, в том числе один - на CD (DVD).

* 1. Работы считаются завершенными, а обязательства Подрядчика выполненными в полном объеме с момента подписания Акта сдачи-приемки выполненных работ без замечаний.
	2. Приемка документации Заказчиком не освобождает Подрядчика от ответственности за качество принятых технических решений в Документации, а также за качество выполнения каких-либо работ, относящихся к работам, выполненным Заказчиком или третьими лицами по Договорам с Подрядчиком.
	3. Если в ходе работ обнаруживается нецелесообразность дальнейшего выполнения работ или невозможность достижения результата работ вследствие обстоятельств, не зависящих от Сторон, Стороны обязаны приостановить работы и известить об этом друг друга в течение 3 (трех) рабочих дней с момента приостановления работы. В этом случае Стороны обязаны в течение 10 (десяти) календарных дней рассмотреть вопрос о целесообразности и направлениях продолжения работ, в результате оформить: соглашение о расторжении настоящего Договора, либо об изменении его условий и согласовать сроки и порядок проведения взаиморасчетов.
	4. В случае выявления Подрядчиком в период выполнения работ по настоящему Договору необходимости в проведении обоснованных дополнительных объемов работ, не предусмотренных настоящим Договором, Подрядчик обязан письменно известить Заказчика. В этом случае Заказчик в течение 5 (пяти) календарных дней от даты получения соответствующего уведомления принимает решение о проведении дополнительных работ, по результатам которого Сторонами оформляется дополнительное соглашение к настоящему Договору, либо направить в адрес Подрядчика письменный отказ от проведения дополнительных работ.
	5. Заказчик может в любое время до передачи ему на согласование разработанной Документации, но не позднее, чем за 20 (двадцать) календарных дней до такой передачи, отказаться от исполнения настоящего Договора, уплатив Подрядчику часть стоимости работ, пропорционально части работ, выполненных до получения извещения об отказе Заказчика от исполнения настоящего Договора. Подрядчик в этом случае обязан сдать, а Заказчик принять и оплатить выполненные до получения извещения об отказе Заказчика от исполнения настоящего Договора работы, в соответствии с условиями настоящего Договора.
	6. В случае изменения в процессе выполнения работ по настоящему Договору требований нормативных правовых Актов к содержанию технической (проектной) Документации, срокам проведения ее экспертизы (согласования) государственными органами и (или) учреждениями, Стороны в обязательном порядке подписывают соответствующее дополнительное соглашение, изменяющее сроки, стоимость и (или) иные условия настоящего Договора.
	7. В случае необходимости внесения изменений в *Техническое задание (Приложение № 1 к настоящему Договору)* по инициативе Заказчика, Заказчик обязан уведомить Подрядчика не позднее, чем за 15 (пятнадцать) календарных дней до предполагаемой даты внесения соответствующих изменений и Стороны в обязательном порядке подписывают соответствующее дополнительное соглашение, изменяющее сроки, стоимость и (или) иные условия настоящего Договора.
1. **ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН**
	1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору Стороны несут ответственность в соответствии с настоящим Договором и действующим законодательством РФ.
	2. Подрядчик несет ответственность за ненадлежащее составление Документации, включая недостатки, обнаруженные впоследствии в ходе строительства (реконструкции), а также в процессе эксплуатации объекта, созданного на основе проектной документации. В этом случае Подрядчик по требованию Заказчика обязан безвозмездно внести изменения в проектную документацию, а также возместить Заказчику причиненные убытки.
	3. В случае нарушения сроков выполнения работ Подрядчик уплачивает Заказчику пеню в размере 0,01 % стоимости несвоевременно выполненных работ за каждый день просрочки, если не докажет, что задержка произошла по вине Заказчика, но не более 10% от не выполненных в срок работ.
	4. В случае нарушения сроков оплаты выполненных работ Заказчик уплачивает Подрядчику пеню в размере 0,01 % стоимости неоплаченных работ за каждый день просрочки, если не докажет, что задержка произошла по вине Подрядчика, но не более 10% от неоплаченной в срок суммы.
	5. Заказчик вправе потребовать уплаты Подрядчиком штрафа в размере 10% от стоимости некачественно выполненных работ.
	6. Если отступления в работах от условий настоящего Договора или иные недостатки результата работ не были устранены либо являются существенными и неустранимыми, Заказчик вправе расторгнуть настоящий Договор и потребовать от Подрядчика возврата уплаченных по Договору денежных средств и возмещения причиненных убытков.
	7. Взыскание убытков, штрафов, пени не освобождает Сторону, нарушившую Договор, от исполнения обязательств по настоящему Договору.
	8. Выставление и начисление штрафных санкций является правом, а не обязанностью Сторон и осуществляются ими по своему усмотрению в случае нарушения другой Стороной своих обязательств по настоящему Договору.
	9. В случае привлечения Подрядчиком третьих лиц с нарушением условий предусмотренных п. 3.4.1. настоящего Договора, Подрядчик уплачивает Заказчику штрафную неустойку в размере 10 % от стоимости работ, выполненных с привлечением третьих лиц.
	10. Подрядчик обязан возместить Заказчику убытки, причиненные неисполнением или ненадлежащим исполнением обязанности по выставлению счетов-фактур, предусмотренных настоящим Договором. В случае отказа налогового органа в возмещении (вычете) заявленных Заказчиком сумм НДС по причине не отражения счета-фактуры в книге продаж Подрядчика и/или по причине несоответствия наименования Подрядчика, ИНН, КПП, указанных в счете-фактуре или Договоре, а также в случае несоответствия счетов-фактур Подрядчика по настоящему Договору, отраженным в книге продаж Подрядчика, счетам-фактурам, полученным от Подрядчика Заказчиком по настоящему Договору, Подрядчик обязуется в течение 30 (тридцати) календарных дней с даты выставления Заказчиком счета, к которому прикладывается выписка из решения налогового органа об отказе (полностью или частично) в возмещении (вычете) сумм НДС, уплатить Заказчику неустойку в размере 120 % от суммы НДС, в отношении которой получен отказ налогового органа в возмещении (вычете), в случае не устранения выявленных нарушений в течение 10 (десяти) календарных дней с даты получения требования Заказчика. В случае отказа налогового органа во включении в состав расходов для целей налогового учета заявленных Заказчиком принятых работ в связи с наличием обстоятельств, свидетельствующих о недобросовестности Подрядчика или обстоятельств, свидетельствующих о недостоверности и противоречивости сведений, отраженных в первичных документах, Подрядчик обязуется в течение 30 (тридцати) календарных дней с даты выставления Заказчиком счета, к которому прикладывается выписка из решения налогового органа о выявлении неуплаты (полностью или частично) сумм налога на прибыль, уплатить Заказчику неустойку в размере 120 % от суммы налога, в отношении которой получено решение налогового органа. В случае отказа Заказчика от реализации своего права на обжалование результатов налоговой проверки с использованием представленных Подрядчиком пояснений, первичных документов и исправительных счетов - фактур, Заказчик не вправе требовать предусмотренную настоящим пунктом неустойку.

*(Или, без НДС*

 *Подрядчик в соответствии со ст. 406.1 ГК РФ возмещает Заказчику все имущественные потери последнего, возникшие в случаях отказа налоговыми органами Заказчику:*

 *во включении в состав расходов для целей налогового учета заявленной стоимости выполненных по настоящему Договору работ, в связи с наличием обстоятельств, свидетельствующих о недостоверности и противоречивости сведений, отраженных в документах Подрядчика, а также в связи с наличием обстоятельств, предусмотренных ст. 54.1 НК РФ и связанных с Подрядчиком и (или) обстоятельствами Договора;*

 *в связи с привлечением Подрядчиком третьих лиц без проявления должной степени осмотрительности и осторожности, обладающих признаками «фирм-однодневок» в том понимании, в каком этот термин используется судебной практикой и налоговыми органами, в том числе с привлечением Подрядчиком третьих лиц, не обладающих признаками действующих организаций.*

 *Заказчик обязуется уведомить Подрядчика обо всех выявленных в ходе мероприятий налогового контроля фактах, с которыми Заказчик связывает свое право на возмещение имущественных потерь.*

 *Подрядчик во избежание необоснованного формального доначисления Заказчику по итогам мероприятий налогового контроля налогов, пеней и штрафов обязуется представить соответствующие пояснения и документы в течение 10 (десяти) дней с даты получения запроса Заказчика.*

 *Подрядчик возмещает Заказчику имущественные потери последнего в размере 120% от сумм, уплаченных Заказчиком на основании решения налогового органа налогов, пеней и штрафа.*

 *Имущественные потери Заказчика подлежат возмещению в течение 10 (десяти) календарных дней с даты выставления Заказчиком счета, к которому прикладывается выписка из вступившего в законную силу решения налогового органа.*

 *В случае предоставления Подрядчиком Заказчику исправленных и достоверных документов в срок, не превышающий 2 (двух) лет со дня предъявления Заказчику налоговых претензий, и при условии подтверждения налоговым органом правомерности расходов Заказчика по настоящему Договору и реализации Заказчиком на основании таких документов своего права на возврат уплаченных по итогам мероприятий налогового контроля налогов, Заказчик обязуется вернуть Подрядчику сумму возмещенных потерь в размере до начисленного налога в срок не позднее 30 (тридцати) дней с даты возврата налога.*

1. **ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ**
	1. Все споры и разногласия Сторон по настоящему Договору, в том числе связанные с заключением, изменением, исполнением, нарушением, расторжением, прекращением и действительностью настоящего Договора, подлежат разрешению путем переговоров.
	2. В случае не достижения согласия в результате переговоров Сторон обязателен претензионный (досудебный) порядок урегулирования разногласий. Срок ответа на претензию – не позднее 15 (пятнадцати) рабочих дней со дня ее получения.
	3. В случае не достижения Сторонами согласия после обязательной процедуры досудебного (претензионного) урегулирования разногласий споры передаются на рассмотрение Арбитражного суда Красноярского края.
2. **НЕПРЕОДОЛИМАЯ СИЛА (ФОРС-МАЖОРНЫЕ ОБСТОЯТЕЛЬСТВА)**
	1. Стороны освобождаются от ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по Договору при возникновении непреодолимой силы (форс-мажор), то есть чрезвычайных и непредотвратимых при данных условиях обстоятельств, за которые Стороны не отвечают и предотвратить неблагоприятное воздействие которых они не имеют возможности, под которыми понимаются: запретные действия властей, гражданские волнения, эпидемии, блокада, эмбарго, землетрясения, наводнения, пожары или другие стихийные бедствия.
	2. В случае наступления этих обстоятельств, Сторона обязана в течение 10 (десяти) календарных дней уведомить об этом другую Сторону.
	3. Документ, выданный уполномоченным государственным органом, является достаточным подтверждением наличия и продолжительности действия непреодолимой силы.
	4. Если обстоятельства непреодолимой силы продолжают действовать более 30 (тридцати) календарных дней, то каждая Сторона вправе расторгнуть Договор в одностороннем порядке.
3. **ЗАВЕРЕНИЯ ОБ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ**
	1. Каждая из Сторон заверяет, что на момент заключения настоящего Договора:
		1. она является юридическим лицом, надлежащим образом созданным и действующим в соответствии с законодательством страны ее места нахождения, и обладает необходимой правоспособностью для заключения и исполнения настоящего Договора;
		2. она обладает соответствующими разрешительными документами (лицензиями, свидетельствами СРО и проч.) и допусками, дающими право на выполнение работ в рамках настоящего Договора;
		3. у нее не отозвана (не аннулирована) лицензия, необходимая для заключения и исполнения настоящего Договора, срок действия лицензии не истек, либо хозяйственная деятельность, осуществляемая Стороной, не подлежит лицензированию;
		4. она получила и имеет все полномочия, разрешения или одобрения, а также ей соблюдены все процедуры, необходимые по законодательству страны ее места нахождения для принятия и исполнения ею обязательств, вытекающих из настоящего Договора;
		5. заключение настоящего Договора не нарушает никаких положений и норм ее учредительных документов или действующего законодательства, правил или распоряжений, которые относятся к ней, ее правам и обязательствам перед третьими лицами;
		6. в отношении нее не возбуждено производство по делу о банкротстве и не введена ни одна из процедур, применяемых в деле о банкротстве в соответствии с действующим законодательством, а также не предпринималось и не планируется совершение корпоративных действий, связанных, либо направленных, на инициирование процедуры банкротства;
		7. полномочия лица на совершение настоящего Договора не ограничены учредительными документами, локальными нормативно-правовыми актами Стороны или иными регулирующими ее деятельность документами по сравнению с тем, как они определены в доверенности, в законе либо как они могут считаться очевидными из обстановки, в которой совершается настоящий Договор, и при его совершении такое лицо не вышло за пределы этих ограничений и не действовало в ущерб интересам представляемой Стороны;
		8. заключение Стороной настоящего Договора не повлечет нарушения ей каких-либо обязательств перед третьим лицом и не даст оснований третьему лицу предъявлять к ней какие-либо требования в связи с таким нарушением;
		9. отсутствуют какие-либо соглашения, инструменты, договоренности, решения суда или иные ограничения, запрещающие или делающие невозможным для Сторон заключение настоящего Договора и исполнение установленных им обязательств;
		10. обязательства, установленные в настоящем Договоре, являются для Сторон действительными, законными и обязательными для исполнения, а в случае неисполнения могут быть исполнены в принудительном порядке;
		11. вся информация и документы, предоставленные ей другой Стороне в связи с заключением Договора, являются достоверными, и она не скрыла обстоятельств, которые могли бы, при их обнаружении, негативно повлиять на решение другой Стороны, касающееся заключения настоящего Договора.
	2. Настоящим Подрядчик подтверждают отсутствие просроченной задолженности по уплате налогов, сборов и подобных обязательных платежей.
	3. Если какое-либо из указанных в пунктах 9.1. - 9.2. Договора заверений, а также последующих заверений оказалось недостоверным, то Сторона, которая при заключении Договора или после его заключения дала другой Стороне недостоверные заверения, обязана возместить другой Стороне по ее требованию убытки, причиненные недостоверностью заверений и уплатить другой Стороне неустойку в размере 0,1% от стоимости Договора.
	4. Сторона, полагавшаяся на недостоверные заверения, данные другой Стороной, имеющие для нее существенное значение, вправе отказаться от Договора в одностороннем внесудебном порядке.
4. **КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ**
	1. Если Сторона, в порядке исполнения обязательств, вытекающих из настоящего Договора, получила от другой Стороны конфиденциальную информацию, Сторона, получившая такую информацию, не вправе сообщать ее третьим лицам без письменного согласия другой Стороны, если иное не вменено в обязанность Стороны, получившей такую информацию, законодательством Российской Федерации.
	2. Информация конфиденциальна в случае, когда информация имеет действительную или потенциальную коммерческую ценность в силу неизвестности ее третьим лицам, к ней нет свободного доступа на законном основании и обладатель информации принимает меры к охране ее конфиденциальности в период действия настоящего Договора и в течение 3 (трех) лет по окончании срока действия настоящего Договора.
	3. Сторона, вопреки настоящему Договору разгласившая конфиденциальную информацию, обязана возместить другой Стороне причиненные этим убытки.
	4. По требованию уполномоченных государственных органов (в частности, правоохранительных и налоговых органов) конфиденциальность настоящего Договора может быть нарушена одной из Сторон без предварительного получения согласия другой Стороны, но исключительно в рамках полномочий того или иного правоохранительного органа и при условии обязательного уведомления другой Стороны и соблюдения законности процедуры получения правоохранительными органами соответствующей информации.
5. **АНТИКОРРУПЦИОННАЯ ОГОВОРКА**
	1. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору, Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают вы­плату каких-либо денежных средств или ценностей, прямо или косвенно, любым лицам, для ока­зания влияния на действия или решения этих лиц с целью получения каких-либо необоснован­ных преимуществ или достижения иных неправомерных целей, в том числе не совершают дей­ствия квалифицируемые применимым правом как нарушающие законодательство о противодей­ствии коррупции, взяточничеству, коммерческому подкупу, легализации доходов, полученных преступным путем, а также иным подобным нормам.
	2. В случае возникновения у одной из Сторон (инициирующая Сторона) подозрений, что произо­шло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящей статьи другой Сторо­ной (опровергающая Сторона), инициирующая Сторона обязуется уведомить опровергающую Сторону в письменной форме, направив в ее адрес уведомление о нарушениях. После направле­ния уведомления о нарушениях, инициирующая Сторона имеет право приостановить исполне­ние обязательств по настоящему Договору полностью или в части, затронутой такими наруше­ниями, до получения от опровергающей Стороны подтверждения отсутствия нарушений. Такое подтверждение должно быть направлено в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты направления уве­домления о нарушениях инициирующей Стороной.
	3. В уведомлении о нарушениях инициирующая Сторона обязана сослаться на факты или предо­ставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что про­изошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящей статьи опроверга­ющей Стороной, ее аффилированными лицами, работниками или посредниками.
	4. В случае достоверно установленных инициирующей Стороной нарушений, установленных обя­зательств воздерживаться от запрещенных в пункте 11.1. настоящего Договора действий опро­вергающей Стороной и/или неполучения инициирующей Стороной в установленный настоящим Договором срок подтверждения отсутствия нарушений, инициирующая Сторона имеет право расторгнуть Договор в одностороннем порядке полностью или в части, затронутой такими нару­шениями, направив письменное уведомление о расторжении. Договор будет считаться расторг­нутым с даты, указанной в уведомлении о расторжении. Инициирующая Сторона вправе требо­вать возмещения убытков, возникших в результате такого расторжения.
	5. Ни при каких обстоятельствах Стороны в рамках настоящего Договора не обязаны совершать какие-либо действия, равно как и воздерживаться от совершения каких-либо действий, если соответствующая Сторона добросовестно считает, что совершение или отказ от совершения ука­занных действий приведет к нарушению ею требований применимого законодательства о проти­водействии коррупции, взяточничеству, коммерческому подкупу, легализации доходов, полу­ченных преступным путем, а также иных подобных норм.
6. **СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА И ПОРЯДОК ЕГО РАСТОРЖЕНИЯ**
	1. Настоящий Договор вступает в силу с момента подписания и действует по «\_\_»\_\_\_\_\_\_ 202\_\_\_г. (включительно), а в части обязательств - до полного исполнения, за исключением пункта 6.10. и статей 9, 10, 11 настоящего Договора, положения которых действуют в течение трех лет после года, в котором были выполнены работы в полном объёме по Договору.
	2. Настоящий Договор может быть расторгнут досрочно по основаниям, предусмотренным законодательством РФ и настоящим Договором, в следующих случаях:
		1. По письменному соглашению Сторон.
		2. Заказчик вправе в одностороннем внесудебном порядке расторгнуть настоящий Договор (отказаться от исполнения Договора), предварительно письменно уведомив о расторжении Подрядчика не менее чем за 10 (десять) календарных дней до даты предполагаемого расторжения. Настоящий Договор будет считаться расторгнутым с даты, указанной в уведомлении о расторжении. В случае одностороннего отказа Заказчика от настоящего договора Заказчик оплачивает Подрядчику стоимость фактически выполненных до момента расторжения настоящего Договора и принятых Заказчиком работ. Убытки и затраты Подрядчика, причиненные расторжением Договора, возмещению не подлежат.
	3. Если настоящий Договор расторгается по инициативе Подрядчика в одностороннем внесудебном порядке, Подрядчик обязан письменно уведомить Заказчика не менее чем за 10 (десять) календарных дней до предполагаемой даты расторжения настоящего Договора. В этом случае Заказчик вправе потребовать сверх суммы неустоек (пеней, штрафов) возмещения в полном объеме понесенных убытков Заказчика, в том числе связанных с расторжением Договора и необходимостью привлечения другого Подрядчика, а также возмещения других затрат Заказчика.
7. **ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ**
	1. Во всем остальном, что не предусмотрено настоящим Договором, Стороны руководствуются действующим законодательством Российской Федерации.
	2. Любые изменения и дополнения к настоящему Договору действительны при условии, если они совершены в письменной форме и подписаны надлежаще уполномоченными на, то представителями Сторон.
	3. Все уведомления и сообщения должны направляться в письменной форме. Сообщения будут считаться направленными надлежащим образом, если они посланы заказным письмом, по телефаксу, посредством электронной почты или доставлены лично по юридическим (почтовым) адресам Сторон с получением под расписку соответствующими должностными лицами.
	4. Настоящий Договор, переданный при помощи факсимильной/электронной связи, имеет юридическую силу, при этом Стороны обязаны в последующие 20 (двадцать) календарных дней обменяться оригиналами. После получения оригинала настоящего Договора, полученный по факсу/электронной почте Договор утрачивает силу.
	5. Все ссылки на законодательство, нормативно-правовые Акты, ГОСТ, Инструкции, правила, регламенты и иные документы включают в себя все дополнения и изменения к ним, действительные на момент заключения Договора.
	6. Если документ, на который имеется ссылка в Договоре, изменен (заменен), то при выполнении принятых на себя обязательств Стороны должны руководствоваться измененным документом (документом, принятым взамен отмененного).
	7. Если документ, на который имеется ссылка в Договоре, отменен без замены, то положение Договора, в котором дана ссылка на отмененный без замены документ, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.
	8. Настоящий Договор составлен в 2 (двух) экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из Сторон.
	9. Ни одна из Сторон Договора не вправе передавать свои права и обязанности по настоящему Договору третьим лицам без письменного согласия другой Стороны.
8. **ПРИЛОЖЕНИЯ**
	1. Неотъемлемой частью настоящего Договора являются:
		1. Приложение № 1 – Техническое задание.
9. **АДРЕСА, РЕКВИЗИТЫ И ПОДПИСИ СТОРОН**

|  |  |
| --- | --- |
| **ЗАКАЗЧИК:****АО «Красноярсккрайуголь»,** ИНН 2460001984, КПП 246001001ОГРН 1022401786373,ОКПО 04536157, ***Юридический и почтовый адрес:*** РФ, 660075, Край Красноярский, Город Красноярск, улица Маерчака, 34«а», ***Банковские реквизиты:***Р/сч.: 40702810831000004731 КРАСНОЯРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ N 8646 ПАО СБЕРБАНКК/сч.: 30101810800000000627 БИК: 040407627Тел. (391) 252-54-42, Эл. адрес: kku@ruscoal.ru**Генеральный директор** **АО «Красноярсккрайуголь»** /А.В.Ваулин / | **ПОДРЯДЧИК:*****Должность уполномоченного лица*** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ М.П. *(подпись, ФИО)* |

Приложение № 1

к Договору \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_.\_\_.2023 г.

|  |  |
| --- | --- |
| **СОГЛАСОВАНО:**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2025 год | **УТВЕРЖДАЮ:****Генеральный директор****АО «Красноярсккрайуголь»**А. В. Ваулин«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2025 год |

**Техническое задание**

**на разработку проекта электроснабжения и рабочей документации**

**участка «Северо-восточный» Переясловского буроугольного месторождения**.

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

|  |
| --- |
| Участок «Северо-восточный» Переясловского буроугольного месторождения |

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ РАБОТ, ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ

|  |
| --- |
| Разработка рабочей документации на электроснабжения участка «Северо-восточный». Электроснабжение участка необходимо для ведения горных работ и подключения к эл.сети следующего основного энергооборудования:экскаватор ЭКГ5А-2шт, ЭКГ8И-2шт, ЭКГ10-2шт, ЭШ10(11)/70-5шт, водоотливные установки типа 1Д630/90 -12шт. На начальном этапе рассмотреть возможность и произвести расчет технико-экономических показателей электроснабжения «Северо-восточного участка» по следующим вариантам после выезда специалистов подрядной организации на объекты филиала «Переясловский разрез»: - Вариант №1. Электроснабжение от действующей подстанции 35/6кВ №74 по 2-м воздушным линиям электропередачи 6кВ, с установкой повышающего трансформатора ТМ6300/6/6,3кВ на основании проектной документации ««Отработка запасов угля открытым способом в границах участка «Переясловское месторождение» и участка «Северо-Восточный» Переясловского буроугольного месторождения. I очередь» раздела №5 Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений, Подраздел 1. Система электроснабжения.- Вариант №2. Электроснабжение «Северо-восточного участка» осуществляется от вновь построенной отпайки ВЛЭП - 35кВ (место «врезки» отпайки определить в районе действующей подстанции 35/6 кВ №74) и ПС 35/6кВ (с трансформатором ТМ 6300кВА 35/6кВ). Место расположение ВЛ, подстанции определить: а) согласно проектной документации ««Отработка запасов угля открытым способом в границах участка «Переясловское месторождение» и участка «Северо-Восточный» Переясловского буроугольного месторождения. I очередь» раздела №5 Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений, Подраздел 1. Система электроснабжения;б) место расположения ПС 35/6 кВ определить исходя из оптимального расположения центра электрических нагрузок, согласно располагаемого энергооборудования.- Вариант № 3. Электроснабжение «Северо-восточного участка» осуществляется путем переноса с действующей подстанции 35/6кВ трансформатора ТМ6300/35/6кВ №74 ввода Т-16 35кВ на участок «Северо-Восточный» с удлинением ВЛ-35кВ ввод Т-16. Место расположение ВЛ, подстанции согласно: проектной документации ««Отработка запасов угля открытым способом в границах участка «Переясловское месторождение» и участка «Северо-Восточный» Переясловского буроугольного месторождения. I очередь» раздела №5 Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений, Подраздел 1. Система электроснабжения.На основании проработанных вариантов электроснабжения «Северо-Восточного» участка, провести выездное совещание со специалистами АО «Красноярсккрайуголь» и филиала «Переясловский разрез» для определения окончательного варианта схемы энергоснабжения и состава энергооборудования планируемой ПС 35/6 кВ. Дополнительно при проектировании необходимо учитывать, что филиал «Переясловский разрез» выведен на Оптовый Рынок электрической энергии и Мощности, в случае изменения коммерческой схемы энергоснабжения предприятия требуется соблюсти требования ««Приложение 11. Регламент коммерческого учета электроэнергии и мощности» к Договору о присоединении к торговой системе оптового рынка».Подрядной организации при проектировании системы энергоснабжения «Северо-восточного участка» определить необходимость выполнения мероприятий по технологическому присоединению к эл.сетям вышестоящих Сетевых организаций (внесение изменений в существующие технические условия) в рамках соблюдения требований Постановления Правительства РФ от 27.12.2004 № 861 "Об утверждении Правил недискриминационного доступа к услугам по передаче…» . После определения варианта «Подрядная организация» разрабатывает рабочий проект электроснабжения «Северо-восточного участка». |

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКИМ ХАРАКТЕРИСТИКАМ РАБОТ

|  |
| --- |
| Подраздел 3.1 Нормативная база |
| Проект электроснабжения и рабочая документация на электроснабжение «Северо-Восточного» участка должен быть выполнен в соответствие с требованиями действующих норм и правил:- ПУЭ, изд.6-7, 2003 г. «Правила устройства электроустановок»;- ГОСТ Р 50571.3-2009 (МЭК 60364-4-41:2005) «Электроустановки низковольтные. Часть 4-41. Требования для обеспечения безопасности. Защита от поражения электрическим током»;- Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности при ведении горных работ и переработке твердых полезных ископаемых» (утв. приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 8 декабря 2020 г. № 505);- «Правила безопасности при разработки угольных месторождений открытым способом» от 10.11.2020 №436- РД 05-334-99 «Нормы безопасности на электроустановки угольных разрезов и требований по их безопасной эксплуатации»;- РД 06-572-03 «Инструкции по электроснабжению угольных шахт» от 28.10.2020г №429;- Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок от 15.12.2020г. за №903Н- Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей электрической энергии от 12.08.2022г. №811.Монтаж электрооборудования необходимо выполнить в соответствии с требованиями ГОСТ, ПУЭ, СНиП.-«Приложение 11. Регламент коммерческого учета электроэнергии и мощности» к Договору о присоединении к торговой системе оптового рынка.- Постановление Правительства РФ от 27.12.2004 N 861 (ред. от 27.12.2024) "Об утверждении Правил недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, Правил недискриминационного доступа к услугам по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике и оказания этих услуг, Правил недискриминационного доступа к услугам коммерческого оператора оптового рынка и оказания этих услуг и Правил технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям" |
| Подраздел 3.2 Особые условия строительства |
| нет |
| Подраздел 3.3 Основные технико-экономические показатели объекта |
| нет |
| Подраздел 3.4 Строительный паспорт земельного участка |
| *нет* |
| Подраздел 3.5Требования к технологии, режиму здания / сооружения |
|  *нет* |
| Подраздел 3.6 Требования к архитектурно-строительным, объемно-планировочным и конструктивным решениям |
| *На основании выбранного варианта электроснабжения объекта* |
| Подраздел 3.7 Выделение очередей и пусковых комплексов, требования по перспективному расширению здания/сооружения |
| *Разработка и согласование рабочей документации в срок 31.06.2025г.* |
| Подраздел 3.8 Требования к организации строительства |
| *нет* |
| Подраздел 3.9 Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий |
| *нет* |
| Подраздел 3.10 Требования к режиму безопасности и гигиене труда |
| *нет* |
| Подраздел 3.11 Требования по ассимиляции производства |
| *нет* |
| Подраздел 3.12Требования по разработке инженерно-технических мероприятий гражданской обороны и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций |
| *нет* |
| Подраздел 3.13 Мероприятия по разработке требований к обеспечению безопасной эксплуатации объектов капитального строительства |
| Требования к обеспечению безопасной эксплуатации:- ПУЭ, изд.6-7, 2003 г. «Правила устройства электроустановок»;- ГОСТ Р 50571.3-2009 (МЭК 60364-4-41:2005) «Электроустановки низковольтные. Часть 4-41. Требования для обеспечения безопасности. Защита от поражения электрическим током»;- Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности при ведении горных работ и переработке твердых полезных ископаемых» (утв. приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 8 декабря 2020 г. № 505);- «Правила безопасности при разработки угольных месторождений открытым способом» от 10.11.2020 №436- РД 05-334-99 «Нормы безопасности на электроустановки угольных разрезов и требований по их безопасной эксплуатации»;- РД 06-572-03 «Инструкции по электроснабжению угольных шахт» от 28.10.2020г №429;- Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок от 15.12.2020г. за №903Н- Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей электрической энергии от 12.08.2022г. №811.Монтаж электрооборудования необходимо выполнить в соответствии с требованиями ГОСТ, ПУЭ, СНиП. |
| Подраздел 3.14 Требования к сметной документации |
| Указывается полное наименование разрабатываемой сметной документации. Документация включает пояснительную записку, сводку затрат, сметные расчеты на материалы и работы, ведомости объемов работ и ресурсная ведомость. Приводятся требования к проведению, оформлению и представлению сметной документации. Приводятся сметные нормы, которые должны быть использованы при расчете. Сметная документация предоставляется Заказчику в формате отраслевого программного комплекса «Атом Смета» и в формате MS Exсel с сохранением всех функциональных взаимосвязей.  |
| Подраздел 3.15 Состав демонстрационных материалов |
| *нет* |
| Подраздел 3.16 Исходные данные необходимые для проектирования |
| 1.Произвести обследования объектов: п/ст35/6кВ №74; участок «Северо-Восточные» Переясловского буроугольного месторождения.2.Рабочую документацию выполнить на основании проектной документации «Отработка запасов угля открытым способом в границах участка «Переясловское месторождение» и участка «Северо-Восточный» Переясловского буроугольного месторождения. I очередь» раздела №5 Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений, Подраздел 1. Система электроснабжения |
| Подраздел 3.17 Мероприятия по разработке требований к обеспечению безопасной эксплуатации объектов капитального строительства |
| *нет* |
| Подраздел 3.18 Перечень мероприятий по обеспечению доступа инвалидов к объектам здравоохранения, образования, культуры, отдыха, спорта и иным объектам социально-культурного и коммунально-бытового назначения, объектам транспорта, торговли, общественного питания, объектам делового, административного, финансового, религиозного назначения, объектам жилищного фонда |
| *нет* |

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

|  |
| --- |
| Подраздел 4.1 Требования к объемам работ |
| *нет* |
| Подраздел 4.2 Перечень согласований, выполняемых Поставщиком |
| Проект необходимо согласовать со специалистами АО «Красноярсккрайуголь» |

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К СРОКУ (ИНТЕРВАЛУ) ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

|  |
| --- |
| Требования по срокам начала и окончания работ.Разработка и согласование проектной документации в срок до 31.06.2024г. |

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

|  |
| --- |
| *нет* |

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

|  |
| --- |
| Указание, что принятые технологические и конструктивные решения по всем проектируемым сооружениям должны обеспечивать функционирование во всех требуемых режимах работы (нормальной эксплуатации, при нарушении нормальных условий эксплуатации), а также должны обеспечивать безопасность обслуживающего персонала при монтаже, подготовке к эксплуатации, эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте. |

РАЗДЕЛ 8. СДАЧА / ПРИЕМКА РАБОТ, ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ РАБОТ

|  |
| --- |
| нет  |

РАЗДЕЛ 9. СПЕЦИАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

|  |
| --- |
| *нет* |

РАЗДЕЛ 10. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Сокращение | Расшифровка сокращения |
|  |  |  |

РАЗДЕЛ 11. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Номер приложения | Наименование приложения | Номер страницы |
| 1 | проектная документация «Отработка запасов угля открытым способом в границах участка «Переясловское месторождение» и участка «Северо-Восточный» Переясловского буроугольного месторождения. I очередь» раздела №5 Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений, Подраздел 1. Система электроснабжения | 1-20 |