

## КОНТРАКТ № 112-21

г. Дубоссары

"07" октября 2021 г.

ГУП "Дубоссарская ГЭС", именуемое в дальнейшем "Заказчик", в лице и.о. директора Саламатина Алексея Владимировича, действующего на основании Приказа (Распоряжения) Министерства экономического развития Приднестровской Молдавской Республики о предоставлении отпуска работнику от 16.09.2021 года № 398-от, с одной стороны и

ЗАО «Тирасстром», именуемое в дальнейшем "Подрядчик", в лице директора Новикова Алексея Михайловича действующего на основании Устава, с другой стороны, вместе именуемые «Стороны», заключили настоящий Контракт о нижеследующем

### 1. ПРЕДМЕТ КОНТРАКТА.

1.1. По настоящему Контракту Подрядчик обязуется в соответствии с Заданием (Приложение № 1 к настоящему Контракту) и в сроки, предусмотренные условиями настоящего Контракта выполнить следующие работы:

- Замена преобразователя частоты главного подъема на мостовом кране 45/1 заводской №102827 Дубоссарской ГЭС, включая пусконаладочные работы (Далее «Работы») и сдать результат работы Заказчику, а Заказчик обязуется принять результат работы и оплатить его.

1.2. Выполнение Работ по настоящему Контракту осуществляется с полным иждивением Подрядчика - с использованием материалов Подрядчика, его приспособлений, инструмента, механизмов, его силами и средствами.

Подрядчик несет ответственность за ненадлежащее качество предоставленных им материалов, сил и средств, оборудования, а также за предоставление материалов и оборудования, обремененных правами третьих лиц.

1.3. Место выполнения работ – работы выполняются на территории Заказчика по адресу: г. Дубоссары, ул. Набережная 34.

### 2. СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ.

2.1. Срок выполнения работ, предусмотренных п.1.1. Контракта - в течение 40 (сорока) рабочих дней с момента получения авансового платежа на условиях настоящего Контракта.

2.2. Работы считаются выполненными после подписания акта выполненных работ Заказчиком или уполномоченным им представителем.

### 3. СТОИМОСТЬ РАБОТ. ЦЕНА КОНТРАКТА.

3.1. Стоимость Работ, подлежащих выполнению по настоящему Контракту определена Сметой № 243-2/21 (Приложение № 2 к настоящему Контракту), представленной Подрядчиком и включает в себя компенсацию издержек Подрядчика и причитающееся ему вознаграждение.

Стоимость Работ является твердой и не подлежит увеличению в течение всего срока действия настоящего Контракта.

3.2. Цена настоящего Контракта определена в соответствии с правилами, установленными законодательством, для определения цены при проведении запроса предложений и составляет 242 990 (двести сорок две тысячи девятьсот девяносто) руб. ПМР.

3.3. Цена Контракта является твердой и определена на весь срок действия настоящего Контракта и может изменяться только в случаях и на условиях, предусмотренных Законом ПМР «О закупках в Приднестровской Молдавской Республике».

3.4. Источник финансирования – Собственные средства Заказчика.

3.5. Если в процессе выполнения Работ возникнет необходимость в проведении дополнительных работ, увеличений объемов выполняемых Работ, Подрядчик обязан в течение 3 (трех) календарных дней уведомить об этом Заказчика. В случае согласия Заказчика на проведение указанных дополнительных Работ, их стоимость и условия проведения определяются письменным соглашением Сторон.

От ЗАКАЗЧИКА

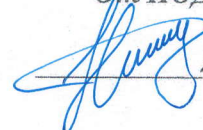


/Саламатин А.В./

Контракт № 112-21

От «07» октября 2021 года

От ПОДРЯДЧИКА



/Новиков А.М./

При этом по соглашению сторон допускается изменение цены Контракта пропорционально увеличению объема Работ исходя из установленной в Контракте стоимости Работ, но не более чем на 10 (десять) процентов цены Контракта.

3.6. Не оплачивается Работа, не включенная ранее в Контракт, если она не была представлена предварительно Подрядчиком с указанием точной стоимости выполняемой Работы и не была принята представителем Заказчика.

#### 4. ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ.

4.1. Оплата работ по настоящему Контракту производится Заказчиком банковским переводом на расчетный счет Подрядчика в следующем порядке:

- I этап - авансовый платеж в размере 50 % от цены Контракта производится Заказчиком в течение 10 (десяти) банковских дней с момента вступления в силу настоящего Контракта.

- II этап - окончательный расчет, с учетом перечисленной суммы аванса, производится Заказчиком в течение 10 (десяти) банковских дней после принятия Работ Заказчиком или уполномоченным им представителем в соответствии с разделом 7 настоящего Контракта, при условии выполнения Работ качественно и в установленные настоящим Контрактом сроки или досрочно.

4.2. В случае, если Работы выполнены некачественно (не в соответствии со СНИП), с отклонением и/или изменением Задания, не оформлены в установленном порядке, Подрядчик обязан за свой счет устранить выявленные недостатки в течение срока, согласованного с Заказчиком. Обязательства Заказчика по оплате выполненных работ приостанавливаются до устранения вышеперечисленных замечаний.

4.3. Датой осуществления платежа считается дата списания денежных средств со счета Заказчика.

4.4. В случае нарушения Подрядчиком сроков исполнения обязательств по Контракту, Заказчик перечисляет Подрядчику оплату в размере, уменьшенном на размер установленной Контрактом неустойки за нарушение сроков исполнения обязательств по Контракту.

#### 5. СРОК ДЕЙСТВИЯ КОНТРАКТА.

5.1. Настоящий Контракт вступает в силу с момента подписания Сторонами и действует до 31.12.2021 года, но в любом случае до полного исполнения сторонами своих обязательств по настоящему Контракту.

#### 6. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН.

##### 6.1. Подрядчик обязан:

6.1.1. До начала выполнения работ разработать в соответствии с требованиями СНИП ПМР 12-02-02 «Организация строительного производства», и представить заказчику на согласование проект производства работ и график производства работ. После утверждения проекта производства работ Заказчиком, он остается в силе в течение всего срока действия настоящего Контракта.

Согласно утвержденному проекту в течение всего срока действия Контракта Подрядчиком должны соблюдаться санитарно-гигиенические нормы и нормы техники безопасности, а также осуществляться постоянный контроль за выполнением персоналом всех норм действующего законодательства ПМР, приниматься все меры предосторожности для предотвращения возможных несчастных случаев.

6.1.2. Приступить к выполнению работ в течение 3 (трех) календарных дней с момента получения авансового платежа в соответствии с п. 4.1. настоящего Контракта.

6.1.3. Обеспечить:

- производство работ в полном соответствии с Заданием (Приложение № 1 к настоящему Контракту), Сметой № 243-2/21 (Приложение № 2 к настоящему Контракту) и строительными нормами, и правилами, в установленные настоящим Контрактом сроки или досрочно;

- качество выполнения всех работ в соответствии с действующими нормами и техническими условиями;

- устранение недостатков и дефектов, выявленных при приемке работ и в течение гарантийного срока эксплуатации объекта в течении 20 рабочих дней с момента получения претензии Заказчика;

6.1.4. Для организации безопасного производства работ на территории Заказчика предоставлять все необходимые сведения о персонале, привлеченном для выполнения работ. Совместно с

От ЗАКАЗЧИКА



/Саламатин А.В./

Контракт № 112-21

От «07» октября 2021 года

От ПОДРЯДЧИКА



/Новиков А.М./

представителем Заказчика вовремя подготовить необходимые документы для допуска к производству работ.

6.1.5. Оперативно информировать Заказчика о ходе выполнения настоящего Контракта и проблемах, выявленных в процессе его выполнения.

6.1.6. Немедленно известить Заказчика и до получения от него указаний приостановить выполнение работ при обнаружении:

- возможных неблагоприятных для Заказчика последствий выполнения его указаний о способе выполнения работ.

- ошибок, содержащихся в предоставленной Заказчиком технической документации.

- иных, независящих от Подрядчика обстоятельств, угрожающих положительным результатам и качеству выполняемых работ, либо создающих невозможность их завершения в срок.

6.1.7. Обеспечить наличие у своего персонала на месте производства работ удостоверений личности и предъявление их по требованию инспектирующих должностных лиц Заказчика.

6.1.8. Вести журнал производства работ и в трехдневный срок устранять недостатки, указанные Заказчиком.

6.2. Подрядчик отвечает за соответствие квалификации привлеченных и командированных работников и выполнение ими правил техники безопасности.

6.3. Подрядчик обязан соответствовать, в течение всего срока действия Контракта требованиям, установленным в соответствии законодательством Приднестровской Молдавской Республики в отношении лиц, осуществляющих деятельность в области промышленной безопасности.

6.4. Подрядчик гарантирует Заказчику передачу полученных результатов работ, не нарушающих исключительных прав других лиц (в том числе путем заключения лицензионных договоров).

#### 6.5. Подрядчик вправе:

6.5.1. Сдать результат выполненных работ досрочно с согласия Заказчика.

6.5.2. Требовать своевременной оплаты на условиях, предусмотренных Контрактом, надлежащим образом выполненных работ, принятых Заказчиком в соответствии с условиями настоящего Контракта.

#### 6.6. Заказчик обязан:

6.6.1. Предоставить Подрядчику:

- место для производства работ, обусловленных настоящим Контрактом в следующем порядке - в соответствии в действующими на территории Заказчика правилами внутреннего трудового распорядка ГУП «Дубоссарская ГЭС», а также пропускным и внутри объектовыми режимами – в рабочее время: понедельник-пятница с 8 ч. 00 мин. до 17 ч. 00 мин.;

- Руководство по эксплуатации 199УУ2 982226РЭ, разработанное ООО "Крановый электропривод", Украина в 2015 году;

- Рабочие чертежи (электрическая часть) 199УУ2 разработанные ООО "Крановый электропривод", Украина в 2015 году;

- Рабочие чертежи (механическая часть) 199УУ2 разработанные ООО СПКТБ "Запорожгидросталь", Украина, г. Запорожье в 2015 году.

6.6.2. В целях выполнения Подрядчиком предусмотренных настоящим Контрактом работ, обеспечить допуск Подрядчика на место строительства.

6.6.3. В соответствии с условиями настоящего Контракта принять от Подрядчика выполненные работы, соответствующие требованиям установленным настоящим Контрактом, в порядке и сроки, установленные настоящим Контрактом и действующим законодательством и произвести расчеты за выполненные работы.

#### 6.7. Заказчик вправе:

6.7.1. В любое время проверять ход и качество работы, выполняемой Подрядчиком, не вмешиваясь в его деятельность.

Заказчик имеет определенные Контрактом полномочия при осуществлении контроля за ходом проводимых работ. Указания Заказчика должны немедленно выполняться, даже в случае последующего предъявления претензий со стороны Подрядчика. Все приказы, распоряжения и указания Заказчика, в том числе о приостановлении работ Подрядчиком, должны делаться только в письменном виде.

От ЗАКАЗЧИКА

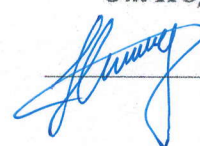


/Саламатин А.В./

Контракт № 112-21

От «07» октября 2021 года

От ПОДРЯДЧИКА



/Новиков А.М./

При повторном невыполнении Подрядчиком указаний Заказчика, оформленных в письменном виде, Заказчик вправе принять решение о расторжении Контракта в порядке, установленном Гражданским Кодексом ПМР.

6.7.2. Проверять деятельность Подрядчика в части соблюдения им требований техники безопасности, природоохранного законодательства, выполнения противопожарных мероприятий. В связи с выявленными нарушениями предъявлять Подрядчику требования об их устранении.

6.7.3. В случае применения контролирующими органами штрафных санкций к Заказчику за нарушение требований правил пожарной безопасности, техники безопасности, природоохранного законодательства, сброс загрязняющих веществ, размещение отходов в непредназначенных для этих целей местах, произошедших по вине Подрядчика, предъявлять Подрядчику требования о возмещении причиненного ущерба.

6.8. Заказчик вправе отказаться от исполнения настоящего Контракта и потребовать возмещения убытков, если Подрядчик не приступает своевременно к исполнению настоящего Контракта или выполняет работу настолько медленно, что окончание ее к сроку, указанному в Контракте становится явно невозможным.

## 7. ПОРЯДОК СДАЧИ И ПРИЕМКИ РАБОТ И КАЧЕСТВО РАБОТ.

7.1. Приемка и оценка выполненных работ осуществляется в соответствии с Заданием (Приложение № 1 к настоящему Контракту), Сметой № 243-2/21 (Приложение № 2 к настоящему Контракту), а также требованиями СНиП, МПОТ и иных технических и нормативных документов ПМР.

7.2. По окончании работ Подрядчиком составляется акт выполненных работ в двух экземплярах, по одному для каждой из Сторон. Вместе с актом выполненных работ Подрядчик представляет:

1) Акт приёмки-передачи демонтированного оборудования, изделий и материалов на склад заказчика;  
2) Технический отчет о выполненных работах, зарегистрированный Государственной инспекцией (управлением) надзора в сфере промышленной безопасности опасных производственных объектов и дорожного хозяйства СГН МЮ ПМР, содержащий: акт сдачи-приёмки электромонтажных работ; протоколы испытаний (в соответствии с действующими в ПМР нормативными актами); документы, удостоверяющие качество используемых материалов, (сертификаты соответствия, сертификаты качества и т.п.);

3) На всё установленное оборудование подрядчик передаёт:

- паспорта;
- инструкции по монтажу и эксплуатации;
- гарантийные талоны;
- сертификаты качества;
- необходимое программное обеспечение.

Документация предоставляется на бумажном носителе в двух экземплярах и на электронном носителе.

Представление акта выполненных работ без зарегистрированного в Службе Государственного надзора Министерства юстиции Приднестровской Молдавской Республики технического отчета является основанием для отказа Заказчика в приемке выполненных работ.

7.3. Заказчик в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента получения акта выполненных работ обязан направить подписанный акт Подрядчику, либо письменный мотивированный отказ от его подписания.

7.4. Работы считаются принятыми с даты подписания Заказчиком акта выполненных Работ.

7.5. Заказчик, обнаруживший после приемки работы отступления в ней от условий настоящего Контракта или иные недостатки, которые не могли быть установлены при обычном способе приемки (скрытые недостатки), в том числе такие, которые были умышленно скрыты Подрядчиком, обязан известить об этом Подрядчика в разумный срок после их обнаружения. Замечания Заказчика устраняются Подрядчиком за свой счет.

7.6. На выполненные работы устанавливается гарантийный срок продолжительностью 36 (тридцать шесть) календарных месяцев с момента фактического подписания Актов выполненных работ. При обнаружении недостатков, вызванных некачественным результатом выполненных Работ и препятствующих использованию результатов работ, Подрядчик обязан их устранить за свой счёт. Гарантийный срок в этом случае продлевается на период устранения недостатков. Срок устранения недостатков в течение гарантийного периода составляет не более 20 (двадцати) рабочих дней.

От ЗАКАЗЧИКА



/Саламатин А.В./

Контракт № 112-21

От «07» октября 2021 года

От ПОДРЯДЧИКА



/Новиков А.М./

## 8. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

- 8.1. Сторона, не исполнившая или ненадлежащим образом исполнившая свои обязательства по настоящему Контракту, обязана возместить другой стороне причиненный таким нарушением ущерб.
- 8.2. При нарушении Заказчиком сроков платежей, предусмотренных соответствующими пунктами настоящего Контракта, Подрядчик вправе взыскать с Заказчика неустойку (пеню) в размере 0,1% от неоплаченной в срок суммы за каждый календарный день просрочки, но не более 10% от цены Контракта.
- 8.3. В случае если работы не будут выполнены Подрядчиком в сроки, установленные настоящим Контрактом, Заказчик вправе взыскать с Подрядчика неустойку (пеню) в размере 0,1% от цены Контракта, за каждый календарный день просрочки, но не более 10% от цены Контракта.
- 8.4. Подрядчик несет полную материальную ответственность за ненадлежащее качество выполненных работ, за вверенное ему имущество и за любое действие, повлекшее за собой утрату или порчу имущества Заказчика.
- 8.5. Выплата неустойки и возмещение убытков не освобождает сторону, не исполнившую или ненадлежащим образом исполнившую свои обязательства по настоящему Контракту, от исполнения своих обязательств в натуре.
- 8.6. Во всем ином, не урегулированном в настоящем Контракте, в частности, касающемся сроков обнаружения ненадлежащего качества работы, сроков исковой давности, применяются нормы действующего гражданского законодательства ПМР.

## 9. ФОРС-МАЖОР

- 9.1. Если какие-либо обстоятельства могут помешать любой из Сторон полностью или частично выполнить свои обязательства по данному контракту, а именно: пожар, землетрясение, стихия, война, забастовки, военные действия любого рода, блокады, запрет правительства на экспорт или импорт, изменение законодательства, сроки, указанные в Контракте, продлеваются на срок действия вышеуказанных обстоятельств.
- 9.2. Сторона, не способная выполнить свои обязательства по Контракту, должна немедленно проинформировать противоположную Сторону в письменной форме о вышеуказанных обстоятельствах, мешающих выполнению обязательств.
- 9.3. Достаточным доказательством действия форс-мажорных обстоятельств и их продолжительности, является документ, выданный соответствующей Торгово-Промышленной палатой.
- 9.4. При наступлении обстоятельств непреодолимой силы Подрядчик обязуется продолжать исполнять принятые по настоящему Контракту обязательства настолько это реально возможно в данных условиях. Подрядчик при этом извещает Заказчика о тех действиях, которые он намерен предпринять, включая альтернативные методы исполнения. Подрядчик также обязуется не предпринимать никаких действий без согласования с Заказчиком.
- 9.5. Форс-мажорные обстоятельства не освобождают стороны от исполнения своих обязательств, а лишь отодвигают время их исполнения.

## 10. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ

- 10.1. Все споры, возникшие в процессе исполнения Контракта, разрешаются Сторонами путем переговоров с соблюдением досудебного претензионного порядка. Срок обязательного ответа на предъявленную претензию составляет 30 (тридцать) календарных дней с момента ее отправления второй Стороне, к которой предъявляется претензия.
- 10.2. В случае, если возникшие между Сторонами споры, либо разногласия не могут быть решены и урегулированы вышеуказанным путем, они подлежат рассмотрению в Арбитражном суде ПМР.

## 11. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 11.1. Все изменения и дополнения к настоящему Контракту, оговариваются Сторонами, и фиксируются путем обоюдного подписания дополнительных соглашений, являющихся неотъемлемой частью настоящего Контракта.

От ЗАКАЗЧИКА

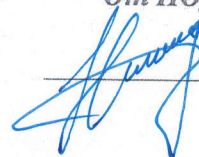


/Саламатин А.В./

Контракт № 112-21

От «07» октября 2021 года

От ПОДРЯДЧИКА



/Новиков А.М./

11.2. Изменение существенных условий Контракта при его исполнении не допускается за исключением случаев, предусмотренных Законом ПМР «О закупках в Приднестровской Молдавской Республике».

11.3. Все приложения к данному Контракту считаются его неотъемлемыми частями, если эти приложения отмечены как таковые.

11.4. Настоящий Контракт составлен в 2 (двух) экз. на русском языке по одному для каждой из Сторон, имеющих одинаковую юридическую силу. Факсимильные копии (копии переданные посредством электронной связи) должным образом оформленного настоящего Контракта принимаются Сторонами Контракта к руководству в целях его реализации, с последующим предоставлением оригинала. Срок предоставления оригинальных экземпляров Контрактов другой Стороне, не должен превышать 35 календарных дней от даты его оформления (подписания и проставления печати). В случае несвоевременного предоставления оригиналов Контрактов, виновная Сторона возмещает пострадавшей, убытки, вызванные данным нарушением.

11.5. Каждая из Сторон гарантирует другой Стороне, что:

а) заключение и выполнение настоящего Контракта находится в рамках ее корпоративных полномочий и должным образом оформлено всеми необходимыми корпоративными решениями, не противоречит и не нарушает, не будет противоречить ее учредительным, а также другим внутренним документам, и нарушать их;

б) насколько это известно Стороне, против нее не ведется никакого судебного разбирательства, которое могло бы существенно повлиять на ее способность выполнить обязательства по настоящему Контракту;

в) она не нарушает своих обязательств по какому-либо соглашению, договору, которое могло бы повлиять на ее способность выполнять какие-либо обязательства по настоящему Контракту.

11.6. Приложения к Контракту, являющиеся неотъемлемыми частями данного Контракта:

- 1) Приложение № 1 – Задание;
- 2) Приложение № 2 – Смета № 243-2/21.

## 12. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

### ЗАКАЗЧИК:

ГУП "Дубоссарская ГЭС"  
4500, г. Дубоссары, ул. Набережная, 34  
ф/код 0700041667  
р/с 2211410000000020  
Дубоссарский филиал ф-л № 2825  
ЗАО «Приднестровский Сберегательный банк»  
КУБ 41, корсчет 20210000094

И.о. Директора  
ГУП "Дубоссарская ГЭС"

Саламатин А.В.  
2021 г.



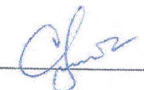
### ПОДРЯДЧИК:

ЗАО «Тирасстром»  
3300, г. Тирасполь, ул. 9 Января 119  
ф/к 0200013238  
р/с 2212210000001359  
ОАО "Эксимбанк" г. Тирасполь  
КУБ 21 корсчет 20210000088

Директор  
ЗАО «Тирасстром»  
Новиков А.М.  
«12» 2021 г.



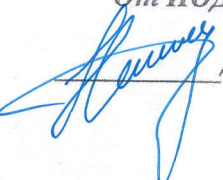
От ЗАКАЗЧИКА

 /Саламатин А.В./

Контракт № 112-21

От «07» октября 2021 года

От ПОДРЯДЧИКА

 /Новиков А.М./

«Утверждаю»  
 И.о. Директора ГУП «Дубоссарская ГЭС»  
 Саламатин А.В.  
 «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2021 года



**ЗАДАНИЕ**

на выполнение работ «Замена преобразователя частоты главного подъёма на мостовом кране 45/1 Дубоссарской ГЭС, включая пусконаладочные работы».

№	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
1	Заказчик	ГУП «Дубоссарская ГЭС»
2	Адрес заказчика	Молдова, ПМР, г. Дубоссары, ул. Набережная 34
3	Предмет контракта	Замена преобразователя частоты главного подъёма на мостовом кране 45/1 Дубоссарской ГЭС, включая пусконаладочные работы
4	Назначение объекта	Управление электродвигателем механизма главного подъёма мостового крана г.п. 80/20 тонн.
5	Технические характеристики преобразователя частоты	Тип – ATV930D75N4 (Schneider-electric); Частота питающей сети – 50/60 Гц; Номинальное напряжение питающей сети – 380-480В; Количество фаз – 3; Мощность – 75кВт (55 кВт тяжёлые условия); Номинальный ток – 131,3 А (98,9 А тяжёлые условия); КПД – не менее 97%; Коэффициент мощности – не менее 0,92. Масса – 59 кг; Габаритные размеры (ШхВхГ) – 290 x 922 x 325,5 мм. Примечание: преобразователь частоты типа ATV930D75N4 (Schneider-electric) должен быть новым, выпуска не ранее 2019 года (не бывшим в употреблении, не восстановленным), не являться выставочным образцом, свободным от прав третьих лиц. Новизна оборудования подтверждается паспортом на данное изделие.
6	Объём работ	1) Демонтаж существующего преобразователя частоты; 2) Монтаж нового преобразователя частоты типа ATV71 HD45N4 (Schneider-electric); 3) Проведение пусконаладочных работ в схеме управления крана, в том числе настройка программного обеспечения; 4) Проведение испытаний согласно «Объема и норм испытания электрооборудования в ПМР»; 5) Предоставление отчётной документации согласно пункту 12.

От ЗАКАЗЧИКА

/Саламатин А.В./

Контракт № 112-21

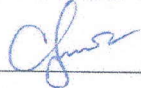
От «07 » октября 2021 года

От ПОДРЯДЧИКА

/Новиков А.М./

7	Место проведения работ	Молдова, ПМР, г. Дубоссары, ул. Набережная 34
8	Срок выполнения работ	40 рабочих дней
9	Иждивение работ	Работы выполняются с использованием материалов Подрядчика. Подрядчик под свою ответственность и за свой счет производит обеспечение работ необходимыми машинами, универсальной технологической оснасткой, инструментом, необходимым для выполнения работ.
10	Исходные данные	1) Руководство по эксплуатации 199УУ2 982226РЭ, разработанное ООО "Крановый электропривод", Украина в 2015 году; 2) Рабочие чертежи (электрическая часть) 199УУ2 разработанные ООО "Крановый электропривод", Украина в 2015 году; 3) Рабочие чертежи (механическая часть) 199УУ2 разработанные ООО СПКТБ "Запорожгидросталь", Украина, г. Запорожье в 2015 году;
11	Гарантийный срок на выполненные работы	Не менее 36 месяцев с момента подписания акта выполненных работ.
12	Перечень отчетных документов	<p>Подрядчик представляет:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Акт приёмки-передачи демонтированного оборудования, изделий и материалов на склад заказчика;</li> <li>2) Технический отчет о выполненных работах, зарегистрированный Государственной инспекцией (управлением) надзора в сфере промышленной безопасности опасных производственных объектов и дорожного хозяйства СГН МЮ ПМР, содержащий: акт сдачи-приёмки электромонтажных работ; протоколы испытаний (в соответствии с действующими в ПМР нормативными актами); документы, удостоверяющие качество используемых материалов, (сертификаты соответствия, сертификаты качества и т.п.);</li> <li>3) На всё установленное оборудование подрядчик передаёт: <ul style="list-style-type: none"> <li>- паспорта;</li> <li>- инструкции по монтажу и эксплуатации;</li> <li>- гарантийные талоны;</li> <li>- сертификаты качества;</li> <li>- необходимое программное обеспечение.</li> </ul> </li> </ol> <p>Документация предоставляется на бумажном носителе в двух экземплярах и на электронном носителе. Представление акта выполненных работ без зарегистрированного в Службе Государственного надзора Министерства юстиции Приднестровской Молдавской Республики технического отчета является основанием для отказа Заказчика в приемке выполненных работ.</p>

От ЗАКАЗЧИКА



/Саламатин А.В./

Контракт № 112-21

От «07» октября 2021 года

От ПОДРЯДЧИКА



/Новиков А.М./

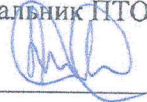


13	Требование к форме представляемой информации	Документация предоставляется на русском языке, на бумажном носителе в количестве 2-х копий и в электронном виде в формате PDF.
14	Требования к качеству работ	В соответствии с требованиями настоящего Задания и действующими в ПМР нормативными актами
15	Требования к технике безопасности	Подрядчик отвечает за соответствие квалификации командированных работников и выполнение ими правил безопасности, природоохранного законодательства, выполнения противопожарных мероприятий и содержания территории в надлежащем санитарном состоянии.
16	Условия приемки работ	Приемка работ осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства и настоящего Задания

**СОГЛАСОВАНО:**

От организации – Заказчика

начальник ПТО ГУП «Дубоссарская ГЭС»

  
\_\_\_\_\_ Горпан Д.П.

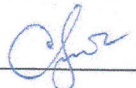
От организации – Подрядчика

Директор ЗАО «Тирасстром»

  
\_\_\_\_\_ М.П.



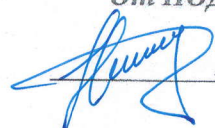
От ЗАКАЗЧИКА

  
\_\_\_\_\_ /Саламатин А.В./

Контракт № 112-21

От «07 » октября 2021 года

От ПОДРЯДЧИКА

  
\_\_\_\_\_ /Новиков А.М./

Заказчик: ГУП "Дубоссарская ГЭС"

Подрядчик: ЗАО "Тирасстрой"

Объект: Кран мостовой с электрическим г/п 80/20 тонн №45/1 заводской №102827 Дубоссарской ГЭС



СОГЛАСОВАНО:



СМЕТА №243-2/21

Замена преобразователя частоты главного подъемника на мостовом кране №45/1 заводской №102827 Дубоссарской ГЭС, включая пусконаладочные работы и испытания

№ п/п	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе		Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.		Осн.З/п	Эк.Маш.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>1. Электромонтажные работы</b>											
1	8-101-1 К=0,7 к массе К=0,4 на демонт.	Демонтаж существующего преобразователя массой до 0,15т	шкаф	1	6,104	3,64	0,308		1,58	1,46	0,12
2	8-101-1	Монтаж нового преобразователя массой до 0,15т	шкаф	1	8,72	5,2	0,44		8,72	5,20	0,44
3	8-148-1	Прокладка кабеля до 35 кВ, прокладываемые по установленным конструкциям и лоткам, масса 1м до 2кг	100м	0,45	12,9	7,33	0,43		5,81	3,30	0,19
4	8-695-4	Заземление оборудования местного	1шт.	1	6,39	2,36	0,16		6,39	2,36	0,16
5	8-169-4	Присоединение жил проводов или кабелей к зажимам, сечение до 35мм <sup>2</sup>	100шт.	0,18	16,6	10,2			2,99	1,84	0,00
6	8-170-1	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	проход одного кабеля	9	1,66	0,24			14,94	2,16	0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12
7	8-574-2	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов внешней сети к клеммным сборкам и клеммам аппаратов и приборов, установленных на устройствах. Рубильник или рубящий переключатель на ток до 630А	полус	70	1,42	0,53		99,40	37,10	0,00
		<b>Итого по разделу 1</b>						<b>139,83</b>	<b>53,42</b>	<b>0,91</b>
		Производство работ в зоне действующего технологического оборудования К=	1,1					145,26	58,76	1,00
		Материалы						85,50		
		<b>ИТОГО прямые затраты по разделу 1</b>						<b>145,26</b>	<b>58,76</b>	<b>1,00</b>
		<b>2. Пусконаладочные работы</b>								
1	1-885	Преобразователь частоты с непосредственной связью, ток до 100А	шт.	1	429	429		429,00	429,00	0,00
		<b>Итого по разделу 2</b>						<b>429,00</b>	<b>429,00</b>	<b>0,00</b>
		Производство работ в зоне действующего технологического оборудования К=	1,1					471,90	471,90	0,00
		Материалы						0,00		
		<b>ИТОГО прямые затраты по разделу 2</b>						<b>471,90</b>	<b>471,90</b>	<b>0,00</b>
		<b>Итого прямые затраты по смете в ценах 1984г.</b>						<b>617,16</b>	<b>530,66</b>	<b>1,00</b>
		<b>Материалы</b>						<b>85,50</b>		
		Стоимость электромонтажных работ				В том числе:		145,26	58,76	1,00
		Стоимость пусконаладочных работ						471,90	471,90	0,00
		<b>Наименование затрат</b>								
		<b>Прямые затраты, в том числе:</b>								
		Материалы				сумма				
		Основная зарплата				<b>617,16</b>				
		Эксплуатация машин				85,50				
		<b>Итого прямые затраты:</b>				530,66				
		Накладные расходы от ЗП на эл.монтажные работы				1,00				
		Накладные расходы от ЗП на пусконаладочные работы				<b>617,16</b>				
		<b>Итого накладные расходы:</b>				51,12				
		<b>Итого:</b>				283,14				
		Плановые накопления на эл.монтажные работы				<b>334,26</b>				
		Плановые накопления на пусконаладочные работы				<b>951,42</b>				
		<b>Итого плановые накопления:</b>				15,71				
						45,30				
						<b>61,01</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12
	<b>Итого:</b>					1 012,44				
	Зимнее удорожание		0,66%			6,68				
	<b>Итого:</b>					1 019,12				
	Непредвиденные затраты		1,50%			15,29				
	<b>Итого СМР в ц.1984г.:</b>					1 034,41				
	Зарплата в СМР 1984 г. (осн/лн+0,3*эксп.маш+0,4*накл.р.+0,52*зим.уд.+0,16*непредв.р.)					670,59				
	Соцстрах		25,0%			167,65				
	<b>Прочие затраты:</b>									
	Дополнительные отпуска (0,4% от "итого с план.")		0,40%			4,05				
	Увелич-е оплач.отпуска (3% от (эл84-0,22*накл.р))		3,0%			17,91	зп	экспл.маш.		
	Перевозка рабочих, в т.ч.0,3зп; 0,7экспл.маш.		2,5%			25,86	7,76	18,10		
	Непредвиденные затраты		1,5%			0,72				
	<b>Итого:</b>					48,54				
	Соцстрах		25,0%			7,43				
	<b>Итого по прочим затратам:</b>					55,97				
	<b>Стоимость в действующих ценах</b>									
	З/плата в тек.ценах (эл84+соцстр)*Кзп		83,106			69 663				
	Стоимость работ и услуг (свр84+мат.-план.нак-эл84-эл84*12%)/0,791*курс уде)		16,10			2 785				
	Стоимость прочих затрат (итого проч.зп*Кзп+эк.м./0,791*курс уде)					3 516				
	Стоимость материалов (Приложение №1)					187 336				
	<b>Итого в текущих ценах</b>					263 300				
	Рентабельность		15,01%			39 521				
	<b>Итого в текущих ценах</b>					302 821				
	Договорной понижающий коэффициент									
	<b>Всего по смете, руб.:</b>		0,80242			242 990				

**ПОДРЯДЧИК:**

Составил:

**ЗАКАЗЧИК:**

Согласовано:

Начальник ПТО

Проверил:

Инженер ПТО

Инженер ПТО

Торпан Д.П.

Лунгу А.В.

Забродина И.И.



Приложение №1 к смете №243-2/21  
к Контракту № 112-21 от 07.10.2021 г.

Заказчик: ГУП "Дубоссарская ГЭС"  
Подрядчик: ЗАО "Тираспром"

**Расчет стоимости материалов и оборудования подрядчика  
на замену преобразователя частоты главного подъемника на мостовом кране №45/1 заводской №102827 Дубоссарской ГЭС,  
включая пусконаладочные работы и испытания**

№ п/п	Наименование материалов	Ед. изм.	Кол-во	Цена за ед.	Стоимость, руб.	ЗСР, %	ЗСР, руб.	Общая стоимость, руб.
1	Провод ПВ-3 1x35 мм <sup>2</sup>	м	45	75,00	3375,00	2%	67,50	3 442,50
2	Провод ПВ-3 1x2,5 мм <sup>2</sup>	м	100	12,60	1260,00	2%	25,20	1 285,20
3	Провод ПВ-3 1x10 мм <sup>2</sup>	м	15	16,00	240,00	2%	4,80	244,80
4	Кабельная стяжка 500/8 (хомут кабельный)	шт	50	2,20	110,00	2%	2,20	112,20
5	Метизы стандартные	кг	0,5	100,00	50,00	2%	1,00	51,00
6	Клём. Гайка бурт. Рифл. М8 35	шт	16	8,00	128,00	2%	2,56	130,56
7	Клём. Гайка бурт. Рифл. М6 35	шт	16	6,30	100,80	2%	2,02	102,82
8	Наконечник трубчатый НТ 2,5-12	шт	50	5,25	262,50	2%	5,25	267,75
9	Наконечник трубчатый НТ 10,0-18	шт	12	0,60	7,20	2%	0,14	7,34
10	Наконечник трубчатый ТЕ 2,5-10 ул. 100шт	шт	50	3,20	160,00	2%	3,20	163,20
11	Наконечник медный 35-8 мм <sup>2</sup>	шт	27	7,30	197,10	2%	3,94	201,04
12	Наконечник медный лудж. 10-6 мм <sup>2</sup>	шт	6	5,30	31,80	2%	0,64	32,44
13	Краска порошковая 7035	кг	0,5	170,00	85,00	2%	1,70	86,70
14	Преобразователь частоты ATV930 75 кВт	шт	1	169855,00	169855,00	1,25%	2 123,19	171 978,19
15	Карта CANOPEN SUBD9 ATV	шт	1	2000,00	2000,00	1,25%	25,00	2 025,00
	<b>ИТОГО:</b>				<b>177862,40</b>		<b>2 268,34</b>	<b>180 130,74</b>
	<b>Транспортные расходы</b>							7205,23
	<b>ИТОГО материалов</b>							<b>187335,97</b>



Подрядчик: \_\_\_\_\_  
Составил: \_\_\_\_\_

Заказчик: \_\_\_\_\_  
Проверил: Начальник ПТО  
Инженер ПТО

Торпан Д.П.  
Лунгу А.В.