

КОНТРАКТ № 73-23

г. Дубоссары

"22" мая 2023 г.

ГУП "Дубоссарская ГЭС", именуемое в дальнейшем "Заказчик", в лице директора Герман Б.И., действующего на основании Устава, с одной стороны и

ООО «Группа компаний «Омега», именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице директора Захарова И.М., 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 Контракту) и в сроки, предусмотренные условиями настоящего Контракта выполнить следующие работы:

- **Восстановительный ремонт водосливной поверхности пролёта № 5 водосливной плотины Дубоссарской ГЭС (Далее «Работы»)** и сдать результат работы Заказчику, а Заказчик обязуется принять результат работы и оплатить его.

Технология работ, применяемые материалы и качество работ должны соответствовать рабочей документации, разработанной в 2019 году ЧАО «Укрэнергопроект» г. Харьков, Украина «Водосливная плотина. Восстановительный ремонт водосливной поверхности плотины Дубоссарской ГЭС», с учетом изменений и дополнений, внесенных в 2021 году.

1.2. Выполнение Работ по настоящему Контракту осуществляется с 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 60 (шестидесяти) 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 (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 открытого аукциона и составляет **2 127 894 руб. 67 коп. (два миллиона сто двадцать семь тысяч восемьсот девяносто четыре рубля шестьдесят семь копеек) 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, увеличении 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

Герман Б.И.

Контракт № 73-23

От «22» мая 2023 года

От ПОДРЯДЧИКА

Захаров И.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 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), рабочей документацией, разработанной в 2019 году ЧАО «Укрэнергопроект» г. Харьков, Украина «Водосливная плотина. Восстановительный ремонт водосливной поверхности Дубоссарской ГЭС», с учетом изменений и дополнений, внесенных в 2021 году, Сметой (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 представителем Заказчика вовремя подготовить необходимые документы для допуска к производству работ.

От ЗАКАЗЧИКА

Герман Б.И.

Контракт № 73-23
От «22» мая 2023 года

От ПОДРЯДЧИКА

Захаров И.М.

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 inspectирующих 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 архитектурной деятельности, инженерных изысканий для строительства, строительства, проектирования зданий и сооружений и градостроительного планирования территорий и поселений и 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.;

- рабочую документацию, разработанную в 2019 году ЧАО «Укрэнергопроект» г. Харьков, Украина «Водосливная плотина. Восстановительный ремонт водосливной поверхности Дубоссарской ГЭС» с учетом изменений и дополнений, внесенных в 2021 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.

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.

От ЗАКАЗЧИКА

Герман Б.И.

Контракт № 73-23
От «22» мая 2023 года

От ПОДРЯДЧИКА

Захаров И.М.

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), рабочей документацией, разработанной в 2019 году ЧАО «Укрэнергопроект» г. Харьков, Украина «Водосливная плотина. Восстановительный ремонт водосливной поверхности Дубоссарской ГЭС», с учетом изменений и дополнений, внесенных в 2021 году, Сметой (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:

Технический отчет (Исполнительную документацию) согласно СНиП 12-01-2015 с приложением:

- актов освидетельствования скрытых работ;
- материального отчета об использовании материалов Подрядчика с приложением сертификатов на используемые материалы;
- обоснования использования материалов;
- фотоматериалы этапов выполнения работ;

Неисполнение данного требования является основанием для Заказчика в отказе от принятия 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.

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.

От ЗАКАЗЧИКА


Герман Б.Н.

Контракт № 73-23
От «22» мая 2023 года

От ПОДРЯДЧИКА


Захаров И.М.

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.

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:

От ЗАКАЗЧИКА


Герман Б.И.

Контракт № 73-23
От «22» мая 2023 года

От ПОДРЯДЧИКА


Закхаров И.М.

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.

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

Директор

ГУП "Дубоссарская ГЭС"

Герман Б.И.

_____ 2023 г.



ПОДРЯДЧИК:

ООО «Группа компаний «Омега»
3300, г. Тирасполь,
ул. Карла Либкнехта, д. 78, кв.10.
ф/код - 0200046174
р/с 2212160000012191
в ЗАО «Агропромбанк», г. Тирасполь
КУБ. 16, корсчет 20210000088

Директор

ООО «Группа компаний «Омега»

Бахаров И.М.



«Утверждаю»
 Директор ГУП «Дубоссарская ГЭС»
 Герман Б.И.
 « » 2023 года

ЗАДАНИЕ

на выполнение работ «Восстановительный ремонт водосливной поверхности пролёта №5 водосливной плотины ГУП «Дубоссарская ГЭС»

1. Краткая характеристика объекта.

1.1. Водосливы — гидротехнические сооружения, предназначенные для сброса излишней (паводковой) воды из водохранилища, а также для полезных пропусков воды в нижний бьеф. Водосливы расположены на водосливной плотине Дубоссарской ГЭС по адресу: г. Дубоссары, ул. Набережная, 34.

1.2. Технические характеристики объектов:

- ширина водосливного пролёта – 13000 мм;
- высота водосливного пролёта – 20500 мм;
- площадь водосливного пролёта – 266,5 м²

Водосливная поверхность пролёта №5 водосливной плотины выполнена из железобетона. Для предотвращения образования трещин или уменьшения их раскрытия на водосливе предусмотрены температурные и строительные швы.

1.3. Цель выполняемых работ.

Ремонт бетонной водосливной поверхности подвергшейся коррозии и разрушению в процессе эксплуатации и под воздействием температурных колебаний, для предотвращения дальнейшего разрушения.

2. Виды и объём работ:

Водослив №5

№ п/п	Наименование видов работ	Ед. изм.	Количество
1.	Выполнить работы по снятию защитного слоя бетона и разборке бетонного покрытия, подвергшегося коррозии на поверхности водослива №5 на глубину 20 мм.	м ²	165,5
2.	Выполнить работы по снятию защитного слоя бетона на поверхности водослива №5 на глубину 30 мм.	м ²	71,50
3.	Выполнить ремонтные работы по заделке трещин и строительных швов без высачивания воды с шириной раскрытия более 0,4мм водослива №5.	м	102,0
4.	Выполнить ремонтные работы по заделке трещин и строительных швов с высачиванием воды с шириной раскрытия более 0,4мм водослива №5.	м	13,0
5.	Выполнить ремонтные работы по восстановлению бетонного покрытия водосливной поверхности, подвергшейся разрушению и коррозии без обнажения арматуры водослива №5.	м ²	29,5
6.	Выполнить ремонтные работы по восстановлению температурного шва водослива №5.	м	16
7.	Выполнить ремонтные работы по восстановлению защитного покрытия водосливов №5.	м ²	266,5

От ЗАКАЗЧИКА

Герман Б.И.

Контракт № 73-23
 От «22» мая 2023 года

От ПОДРЯДЧИКА

Захаров И.М.

Технология выполнения восстановительных работ должна строго соответствовать рабочей документации, разработанной в 2019 году ЧАО «УКРГИДРОПРОЕКТ» г. Харьков, Украина «Водосливная плотина. Восстановительный ремонт водосливной поверхности Дубоссарской ГЭС» с учетом изменений и дополнений, внесенных в 2021 году.

СОГЛАСОВАНО:

От организации – Заказчика
М.П.



главный инженер ГУП «Дубоссарская ГЭС»
Саламатин А.В.
И.о. начальника ПТО ГУП «Дубоссарская ГЭС»
Руденко В.А.

От организации – Подрядчика
М.П.

Директор ООО «Группа компаний «Омега»
Захаров И.М./

Приложение № 2
к Контракту № 73-23 от 22.05.2023 г.

Заказчик: ГУП "Дубоссарская ГЭС"
Подрядчик: ООО "Группа компаний "Омега"
Наименование объекта: водосливная плотина, пролет №5



СОГЛАСОВАНО:
Директор ГУП "Дубоссарская ГЭС"
Герман Б.И.
_____ 2023 г.

СМЕТА
Восстановительный ремонт водосливной поверхности пролета №5 водосливной плотины Дубоссарской ГЭС

Сметная стоимость в текущих ценах 2 127 894,67 руб. ПМР

№ пп	Обоснование сметной стоимости	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц измерения	Стоимость единицы, руб.			В том числе			в т.ч. з/п	
					Прямые затраты	Осн. з/пл	Эксплуатация машин	Всего	Осн. з/пл	Эксплуатация машин		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Раздел 1. таковые работы и леса, подготовительные работы

1	ВРЕР-10-5 Прим.	Устройство и разборка подвесных струнных лесов	100 м2	2,67	89,92	55,32	5,27	1,58	239	147	14	4
2	Е46-77	Разборка до здорового бетона защитного слоя водослива (толщ. 20мм - 165,5м2; толщ. 30мм - 71,5м2) 165,5*0,02=3,31м3; 71,5*0,03=2,145м3; ИТОГО: 2,145+3,31=5,455м3	м3	5,5	17,30	7,70	9,60	2,89	95	42	53	16
3	1Р-4	Погрузка боя бетона, на автомобили вручную	100 м3	0,055	49,00	49,00			3	3		
4	Е1-3020-2	Перевозка автосамосвалами мусора строительного цементированного (1900 кг/м3) на 2км	100 м3	0,055	68,40	68,40			4	4	4	
									341	192	71	20
Итого прямые затраты									15	6	9	2
Поправка на условия производства [Н47=1.15 по поз.2.4]									25	23	2	1
Поправка на условия производства, ВРЕР [Н48=1.15 по поз.1.3]									380	221	82	23
Итого с поправкой на условия производства									62			
Накладные расходы на общестроительные работы [Н10=16.2% по поз.1-4]									15			
Плановые накопления [Н30=3.5% по поз.1-4]									458	221	82	23
Всего по разделу												

Раздел 2. Ремонт поверхности водослива

5	E13-261 прим. п.3.9	Гидроструйная очистка поверхностей По тех.частям: К=1.1	м2	266,5	0,90	0,19	0,60	0,18	245	56	160	48
6	E13-114 п.3.9	Нанесение гидроизоляции Пенетрон на бетонные поверхности стен вручную на первый слой По тех.частям: К=1.1	100 м2	2,665	73,80	5,60	0,04	0,01	198	16	0	0

Трещины или строительные швы (с высачиванием воды) с шириной раскрытия более 0,4мм

7	E27-124	Нарезка швов в цементобетонном затвердевшем основании и покрытии	100 м	0,13	138,00	3,84	81,90	20,00	18	0	11	3
8	E46-188	Сверление горизонтальных отверстий глубиной 200мм, диаметром до 20мм в железобетонных конструкциях кольцевыми алмазными сверлами (для установки пакеров)	100 шт	0,92	58,05	33,00	10,20	1,65	53	30	9	2
9	E46-204	Добавлять на каждые 10мм изменения глубины отверстий диам. до 20мм до толщ. 40мм	100 шт	0,92	2,82	0,56	0,21	0,03	5	1	0	0
10	E5-657	По тех.частям: К=2 Забивка и извлечение инъекторов в грунтах 3 группы	10 м	0,10	24,60	9,25	10,60	2,45	2	1	1	0
11	E5-601	Тампонирувание швов нагнетанием (инъектированием) в скважины смолы "Пенепурформ 1К"	м	13	5,42	2,32	2,69	1,03	70	30	35	13
12	C111-79	Смола Пенепурформ 1к (канистра 20кг)	шт	3	29,60				89			
13	C111-79	Катализатор к 1К (литр)	шт	1								
14	для мат-ов 1	Пакер	шт	92								
15	ЗР-45 прим.	Ремонт и заделка штроб (Пенетрон, Пенекрит, Ватерглаг)	м	13	1,60	0,22	0,12	0,04	21	3	2	1

Восстановление температурного шва

16	E27-124	Нарезка швов в цементобетонном затвердевшем основании и покрытии	100 м	0,160	138,00	3,84	81,90	20,00	22	1	13	3
17	ЗР-42 прим.	Монтаж ленты "ПенеБанд С" шириной 300мм на клею "ПенеПокс 2К с установкой ППЗ жгутов	м	16,0	0,45	0,11	0,01		7	2	0	0
18	ЗР-45 прим.	Ремонт и восстановление гидроизоляции температурного шва Пенетрон, Скрепа М700 (200x300мм)	м	16,0	1,60	0,22	0,12	0,04	26	4	2	1

19	E27-124	Пропил штробы после набора прочности Скреплы М700 По тех.частям: К=0,5	100 м	0,160	138,00	3,84	81,90	20,00	11	0	7	2
20	ЗР-45 прим.	Заполнение штробы жгутом ППЭ, герметиком, с последующим нанесением состава "ПенеПокси 2К" тощ.10мм	м	16,0	1,60	0,22	0,12	0,04	26	4	2	1
<i>Трещины или строительные швы (без высачиваем воды) с шириной раскрытия более 0,4мм.</i>												
21	ЗР-45 прим.	Ремонт и заделка трещин и температурных швов без высачивания воды с шириной раскрытия более 0,4мм (расчистка трещин от старого бетона, увлажнение водой, огрунтовка пенетроном, заполнение швов смесью Пенекрит толщ.25мм средней толщ. 40мм)	м	102	1,60	0,22	0,12	0,04	163	22	12	4

Ремонт покрытия водосточ, подвергается разрушению без обнажения арматуры

22	E27-124	Нарезка швов в цементобетонном затвердевшем основании и покрытии	100 м	0,23	138,00	3,84	81,90	20,00	32	1	19	5
23	E46-37	Отбивка бетона в местах коррозии	100 м2	0,295	12,80	12,60	0,20	0,05	4	4	0	0
24	E13-261 прим. п.3.9	Гидроструйная очистка железобетонных поверхностей По тех.частям: К=1.1	м2	29,50	0,90	0,19	0,60	0,18	27	6	18	5
25	E6-252	Торкретирование без предварительной пескоструйной обработки толщиной слоя до 20мм в емкостных сооружениях высотой более 4м (скрепа М700)	м2	29,50	1,65	0,51	0,40	0,17	49	15	12	5
26	E6-250	На каждые 5мм добавлять на высоте более 4м к расценкам E6-248, E6-252 до толщ. 70мм По тех.частям: К=10	м2	29,50	0,29	0,05	0,06	0,02	86	15	18	6
27	E13-114 п.3.9	Нанесение гидроизоляции Пенетрон на бетонные поверхности стен вручную на первый слой По тех.частям: К=1.1	100 м2	0,295	73,80	5,60	0,04	0,01	22	2	0	0

Восстановление покрытия водосточа после разборки

28	E6-252	Торкретирование без предварительной пескоструйной обработки толщиной слоя до 20мм в емкостных сооружениях высотой более 4м (скрепа М700) 165,5м2+71,5м2=237м2	м2	237,00	1,65	0,51	0,40	0,17	391	121	95	40
----	--------	---	----	--------	------	------	------	------	-----	-----	----	----

29	Е6-250	На каждые 5мм добавлять на высоте более 4м к расценкам Е6-248,Е6-252 до толщ. 25мм	м2	237,00	0,29	0,05	0,06	0,02	69	12	14	5
30	для мат.	Диски по металлу 230, Hilti	шт	7								
31	для мат.	Диски алмазные по бетону 230, Hilti	шт	9								
32	для мат.	Бур по бетону диам10мм, Hilti	шт	2								
		Итого прямые затраты							1 636	346	430	144
		Поправка на условия производства [Н47=1.15 по поз.5-11,16,19,22-29]							108	47	62	21
		Поправка на условия производства, ВРЕР [Н48=1.15 по поз.15,17-18,20-21]							8	5	3	1
		Итого с поправкой на условия производства							1 752	398	495	166
		Накладные расходы на общестроительные работы [Н10=16.2% по поз.5-32]							284			
		Плановые накопления [Н30=3.5% по поз.5-11,15-29]							71			
		Всего по разделу							2 108	398	495	166

Раздел 3. Заключительные работы. Выравнивание защитного покрытия водослива.

33	Е6-252	Торкретирование без предварительной пескоструйной обработки толщиной слоя до 20мм в емкостных сооружениях высотой более 4м (скрепа М700)	м2	266,5	1,65	0,51	0,40	0,17	440	136	107	45
34	Е11-78	Шлифовка бетонных и металлоцементных покрытий (ручная затирка бетонной поверхности)	100 м2	2,665	91,00	47,70	1,30	0,39	242	127	3	1
35	Е13-114 п.3.9	Нанесение гидроизоляции Пенетрон на бетонные поверхности стен вручную на первый слой	100 м2	2,665	73,80	5,60	0,04	0,01	198	16	0	0
		По тех.частям: К=1.1										
		Итого прямые затраты							880	279	110	46
		Поправка на условия производства [Н47=1.15 по поз.39-41]							58	42	17	7
		Итого с поправкой на условия производства							938	321	127	53
		Накладные расходы на общестроительные работы [Н10=16.2% по поз.39-41]							152			
		Плановые накопления [Н30=3.5% по поз.39-41]							38			
		Всего по разделу							1 128	321	127	53
		Прямые затраты по смете (с учетом поправочных коэффициентов):										
		Основная заработная плата							940			
		Стоимость эксплуатации машин и механизмов							703			
		Стоимость материалов							1 429			
		ИТОГО: прямые затраты							3 071			
		Накладные расходы							497			
		Плановые накопления							125			
		Всего прямые затраты с накладными расходами и плановыми накоплениями							3 694	940	703	242
		Непредвиденные работы и затраты (от СМР) 1%							37			
		Итого СМР в ценах 1984 г.							3 731			

Справочно:	
Заработная плата в СМР в ценах 1984 г. (осн/л+0,3*эксп. маш+0,4*накл. р.+0,16*челпрое р.)	1 356
Отчисления на соцстрах 25%	339
СМР в уровне цен 1991 г. (К=1,54)	5 745
Стоимость прочих затрат в уровне цен 1991 г.	57
Всего в уровне цен 1991 г.	5 802
Стоимость строительного подряда в текущих ценах (элв4+соц.стр) *Кэл 83,106	140 864,67
Стоимость работ и услуг (свр84-мат.-план. накл-элв4-элв4*12%)/0,791*курс уде 16,1)	13 393,13
Фактическая стоимость материалов, руб. (Приложение №1)	1 746 885,18
Итого СМР	1 901 142,98
Стоимость прочих затрат, руб. (Приложение №2)	5 401,83
Итого СМР (с прочими затратами), руб.	1 906 544,81
Рентабельность 11.61%	221 349,85
Всего по смете:	2 127 894,67 руб. ПМР



Подрядчик:
Составил: _____

Заказчик:
Согласовано: _____
Гл. инженер Саламатин А.В.
И.о. начальника ПТО Руденко В.А.
Проверил: _____
Инженер ПТО Руденко В.А.
Инженер ПТО Забродина И.И.

Приложение № 1 к смете
к контракту № 73-23 от 22.05.2023 г.

Заказчик: ГУП "Дубоссарская ГЭС"
Подрядчик: ООО "Группа компаний "Омега"
Наименование объекта: водосливная плотина, пролет №5

РАСЧЕТ
стоимости материалов подрядчика
Восстановительный ремонт водосливной поверхности пролета №5 водосливной плотины Дубоссарской ГЭС

№ п/п	Наименование материалов	Единица измерения	Количество	Стоимость, руб.ПМР	
				ед.	всего
1	Бур по бетону диам10мм, Hilti	шт	2,00	906,00	1 812,00
2	Герметик	кг	18,00	31,12	560,16
3	Гидроизоляционная смесь "Ватерплаг"	кг	19,50	81,00	1 579,50
4	Гидроизоляционный материал "Пенекрит" ТУ 5745-001-77921756-2006	кг	268,20	144,00	38 620,80
5	Диски алмазные по бетону 230, Hilti	шт	9,00	860,00	7 740,00
6	Диски по металлу 230, Hilti	шт	7,00	133,00	931,00
7	Жгут ППЭ диам. 40мм	м	32,00	21,00	672,00
8	Катализатор к 1К (литр)	шт	1,00	750,00	750,00
9	Клей "ПенеПокси 2К"	кг	384,16	287,00	110 253,92
10	Лента "ПенеБанд С"	м	16,00	290,00	4 640,00
11	Пакер	шт	92,00	35,00	3 220,00
12	Пенетрон	кг	658,05	185,00	121 739,25
13	Скрепа М 700 (сухая смесь)	кг	28 293,60	49,00	1 386 386,40
14	Смола Пенепурформ 1к (канистра 20кг)	шт	3,00	5 700,00	17 100,00
	Итого:				1 696 005,03
	ЗСР 3%				50 880,15
	Итого:				1 746 885,18
	Всего материалы:				1 746 885,18



Подрядчик:
Составил:

Заказчик:
Проверил: И.о. начальника ПТО Руденко В.А.

Приложение № 2 к смете
к контракту № 73-23 от 22.05.2023 г.

Заказчик: ГУП "Дубоссарская ГЭС"
Подрядчик: ООО "Группа компаний "Омега"
Наименование объекта: водосливная плотина, пролет №5

Расчет прочих затрат
Восстановительный ремонт водосливной поверхности пролета №5 водосливной плотины Дубоссарской ГЭС

№№/пп	Обоснование	Наименование	Ед.изм	Количество
1				
2	Справочно:			
3	Итого СМР 1984 г.		руб.	3 731,20
4	Всего прямые затраты с накладными расходами и плановыми накоплениями		руб.	3 694,26
5	Заработная плата в СМР 1984 г.		руб.	1 355,59
6	Дополнительные отпуска - 0,4%	всего с наклад.и план. * 0,004	руб.	14,78
7	Увеличение оплачиваемых отпусков на 9 дней - 3%	(зп84 - наклад. * 0,22) * 0,03	руб.	37,39
8	Итого прочие затраты в ценах 1984 г.		руб.	52,16
9	Прочие затраты в уровне цен 1991 г. (К=1,09)		руб.	56,86
10	Отчисления на соцстрахование - 25%	(доп.отп. + ув.отп.) * 0,25	руб.	13,04
11	Заработная плата в текущих ценах	(доп.отп. + ув.отп. + соц.стр.) * 83,106	руб.ПМР	5 401,83
	Всего прочие затраты в текущих ценах		руб.ПМР	5 401,83

Подрядчик:
Составил: _____

Заказчик:
Проверил: Инженер ПТО _____ Забродина И.И.

