

КОНТРАКТ № 150-21

г. Дубоссары

"28" декабря 2021 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 Игоря Матвеевича 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 Задаaniem «Приложение № 1 к Контракту» и в сроки, предусмотренные условиями настоящего Контракта выполнить следующие работы:

«Восстановительный ремонт водосливной поверхности пролёта № 3 водосливной плотины Дубоссарской ГЭС» 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 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 **1 871 025 руб. 32 коп. (один миллион восемьсот семьдесят одна тысяча двадцать пять рублей тридцать две копейки) 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 № 150-21

От «28» декабря 2021 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 15 (пятнадцати) 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 № 150-21
От «28» декабря 2021 года

От ПОДРЯДЧИКА


Закхаров 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, независимых 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 с 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 с 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.

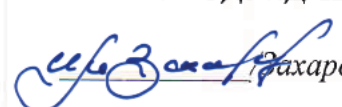
От ЗАКАЗЧИКА


/Герман Б.И./

Контракт № 150-21

От «28» декабря 2021 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 «Укргідропроект» 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;

- 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.

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.

От ЗАКАЗЧИКА

/Герман Б.И./

Контракт № 150-21

От «28» декабря 2021 года

От ПОДРЯДЧИКА

И.М. Захаров

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:

а) заключение и выполнение настоящего Контракта находится в рамках ее корпоративных полномочий и должным образом оформлено всеми необходимыми корпоративными решениями, не

От ЗАКАЗЧИКА

/Герман Б.И./

Контракт № 150-21
От «28» декабря 2021 года

От ПОДРЯДЧИКА

/Захаров И.М./

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.

2021 г.



ПОДРЯДЧИК:

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

Директор

ООО «Группа компаний «Омега»

Ибрагимов И.М.

2021 г.



От ЗАКАЗЧИКА

/Герман Б.И./

Контракт № 150-21

От «28» декабря 2021 года

От ПОДРЯДЧИКА

/Ибрагимов И.М./

«Утверждаю»
Директор ГУП «Дубоссарская ГЭС»
Герман Б.И.
« » 2021 года



ЗАДАНИЕ

на выполнение работ по восстановительному ремонту водосливной поверхности пролёта №3 водосливной плотины ГУП «Дубоссарская ГЭС».

1. Краткая характеристика объекта.

1.1. Водослив — гидротехническое сооружение, предназначенное 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 №3 – 13000 мм;
- высота водосливного пролёта №3 – 20500 мм
- высота до отметки уровня нижнего бьефа + 10,800 м – 15000 мм;

Водосливная поверхность пролёта №3 водосливной плотины выполнен 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.

Виды и объёмы работ представлены в задании с учётом выявленных дополнительных объёмов работ.

Виды и объём работ:

№ п/п	Наименование видов работ	Ед. изм.	Количество
1.	Демонтаж выступающей арматуры. Заделка выбоин после демонтажа арматуры.	шт	50
2.	Заделка выбоин после демонтажа арматуры.	м ³	0,0165
3.	Демонтаж остатков деревянной опалубки. Заделка выбоин после демонтажа опалубки.	шт.	22
4.	Заделки углублений в бетонной поверхности после удаления остатков деревянной опалубки	м ³	0,63
5.	Перед и после восстановления и выравнивания защитного покрытия водослива выполнить обработку его поверхности проникающей гидроизоляцией Пенетрон.	м ²	270
6.	Выполнить ремонтные работы по восстановлению температурного шва.	м	15
7.	Выполнить ремонтные работы по заделке трещин с высачиванием воды с шириной раскрытия более 0,4мм.	м	51,0
8.	Выполнить ремонтные работы по заделке трещин без высачивания воды с шириной раскрытия более 0,4мм.	м	61,0

От ЗАКАЗЧИКА

/Герман Б.И./

Контракт № 150-21
От «28» декабря 2021 года

От ПОДРЯДЧИКА

Захаров И.М./

9.	Выполнить ремонтные работы по восстановлению бетонного покрытия водосливной поверхности подвергшейся коррозии. (Расположение, площади и объёмы участков разборки и удаления рыхлого бетона водослива №3 отражено на схеме №1 и приложении к ней)	м ² / м ³	157,48/9,8831
10.	Выполнить ремонтные работы по восстановлению бетонного покрытия водосливной поверхности, подвергшейся разрушению с обнажением арматуры. Средняя толщина слоя 300 мм.	м ² /м ³	12,96/3,88
11.	Выполнить ремонтные работы по восстановлению бетонного покрытия водосливной поверхности, подвергшейся разрушению без обнажения арматуры. При толщине слоя до 300 мм.	м ² /м ³	41,80/0,209
12.	Выполнить восстановление и выравнивание защитного покрытия водослива. Толщина защитного покрытия 30,0 мм.	м ²	270,0

К заданию прилагается и является его неотъемлемой частью схемы:

1. Схема №1 Расположение участков водослива №3 подлежащих восстановлению с приложением площадей и объёмов участков водослива №3 подлежащих восстановлению (Приложение № 1).
2. Схема №2 Расположение, площади и объёмы участков бетонного покрытия, подвергшегося разрушению с обнажением и без обнажения арматуры и трещин с высачиванием и без высачивания воды водослива №3 (Приложение № 2).

Технология выполнения восстановительных работ должна строго соответствовать рабочей документации 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.

СОГЛАСОВАНО:

От организации – Заказчика
М.П.



От организации – Подрядчика
М.П.

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

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

От ЗАКАЗЧИКА

/Герман Б.И./

Контракт № 150-21
От «28» декабря 2021 года

От ПОДРЯДЧИКА

/Захаров И.М./



Приложение № 1 к заданию по контракту № 150-21 от «28» декабря 2021 года

«Согласовано»

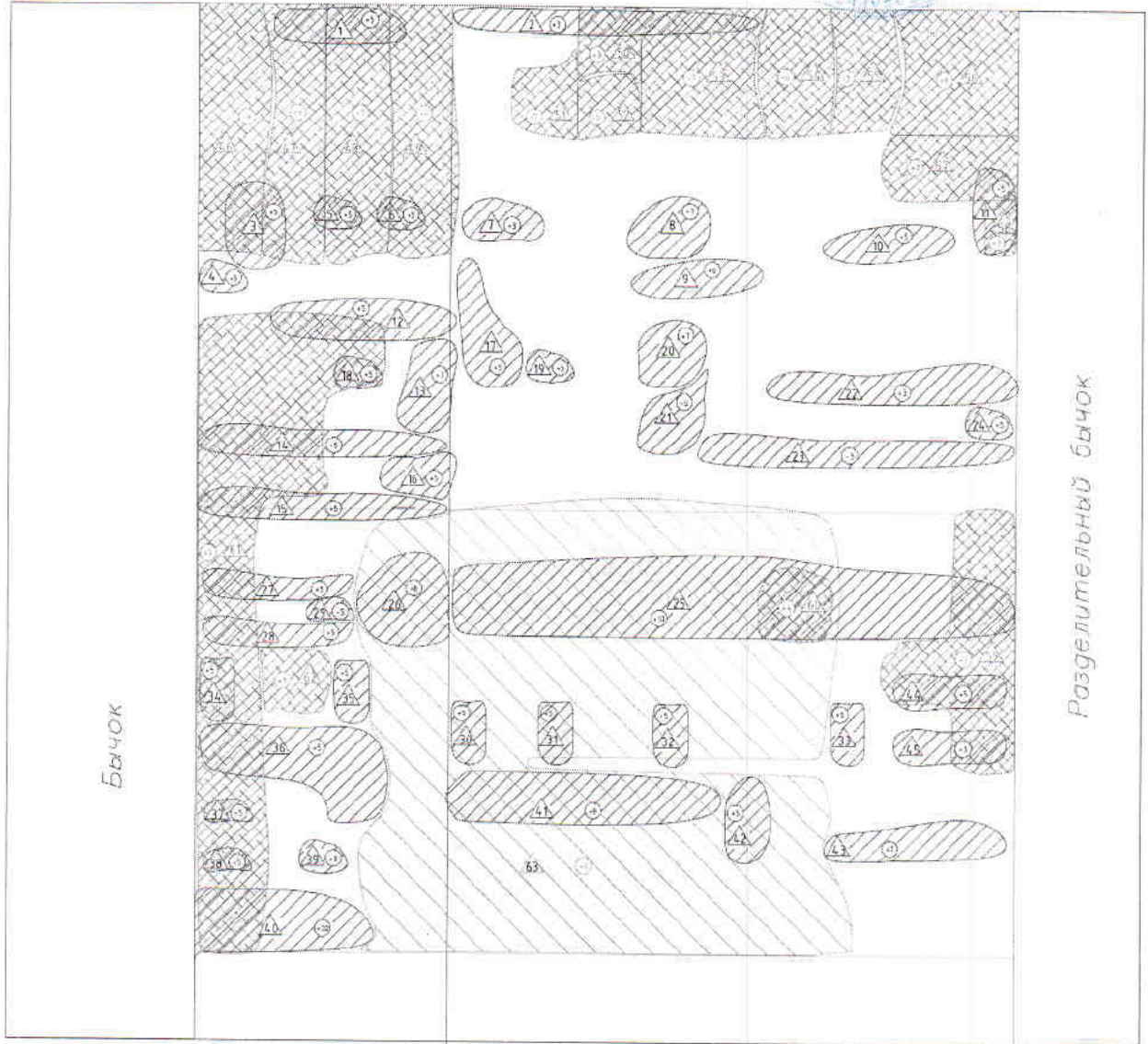
Директор ООО «Группа компаний «Омега»
Сахаров И.М.
« » 2021 года

«Утверждаю»

Директор ГУП «Дубоссарская ГЭС»
Герман Б.И.
« » 2021 года



Схема №1 Расположение участков водослива №3 подлежащих восстановлению



И.о. Начальника ПТО

Руденко В.А.

От ЗАКАЗЧИКА

Контракт № 150-21
От «28» декабря 2021 года

От ПОДРЯДЧИКА

/Герман Б.И./

Захаров И.М./

Приложение № 1 к Схеме №1 Расположение участков водослива №3 подлежащих восстановлению
(Приложение № 1 к Задаанию по Контракту № 150-21 от «28» декабря 2021 года

«Согласовано»

Директор ООО «Группа компаний «Омега»
Захаров И.М.
« » 2021 года

«Утверждаю»

Директор ГУН «Дубоссарская ГЭС»
Герман Б.И.
« » 2021 года

Площади и объёмы участков водослива №3 подлежащих восстановлению.

№	Площадь, м2	Глубина, см	Объем, м3
1	1,05	5	0,0525
2	1,66	3	0,0498
3	1,14	5	0,057
4	0,31	5	0,0155
5	0,31	5	0,0155
6	0,31	5	0,0155
7	0,72	3	0,0216
8	1,02	7	0,0714
9	0,99	6	0,0594
10	0,99	5	0,0495
11	0,84	5	0,042
12	1,67	5	0,0835
13	1,06	3	0,0318
14	1,57	5	0,0785
15	1,57	5	0,0785
16	0,67	5	0,0335
17	1,28	5	0,064
18	0,31	5	0,0155
19	0,31	5	0,0155
20	0,96	7	0,0672
21	0,94	6	0,0564
22	1,99	3	0,0597
23	2,1	3	0,063
24	0,31	3	0,0093
25	10,23	10	1,023
26	1,76	8	0,1408
27	0,88	5	0,044
28	0,88	5	0,044
29	0,22	5	0,011
30	0,51	5	0,0255
31	0,51	5	0,0255
32	0,51	5	0,0255

№	Площадь, м2	Глубина, см	Объем, м3
33	0,51	5	0,0255
34	0,49	5	0,0245
35	0,53	5	0,0265
36	2,94	15	0,441
37	0,23	5	0,0115
38	0,24	5	0,012
39	0,3	8	0,024
40	2,52	20	0,504
41	3,18	8	0,2544
42	0,82	5	0,041
43	1,49	7	0,1043
44	0,89	5	0,0445
45	0,89	3	0,0267
46	3,99	9	0,3591
47	3,99	6	0,2394
48	3,99	7	0,2793
49	4,16	4	0,1664
50	0,98	3	0,0294
51	0,98	7	0,0686
52	0,99	8	0,0792
53	3,98	7	0,2786
54	1,98	6	0,1188
55	1,98	5	0,099
56	3,98	6	0,2388
57	1,97	3	0,0591
58	0,45	7	0,0315
59	4,95	7	0,3465
60	0,97	4	0,0388
61	13,47	7	0,9429
62	0,97	7	0,0679
63	49,09	5	2,4545
Итого:	157,48		9,8831

И.о. Начальника ПТО

 Руденко В.А.

От ЗАКАЗЧИКА

Контракт № 150-21

От ПОДРЯДЧИКА

От «28» декабря 2021 года

 Герман Б.И./

 Захаров И.М./

Приложение № 2 к заданию по контракту № 150-21 от «28» декабря 2021 года

«Согласовано»

Директор ООО «Группа компаний «Омега»

Захаров И.М.

«___» _____ 2021 года

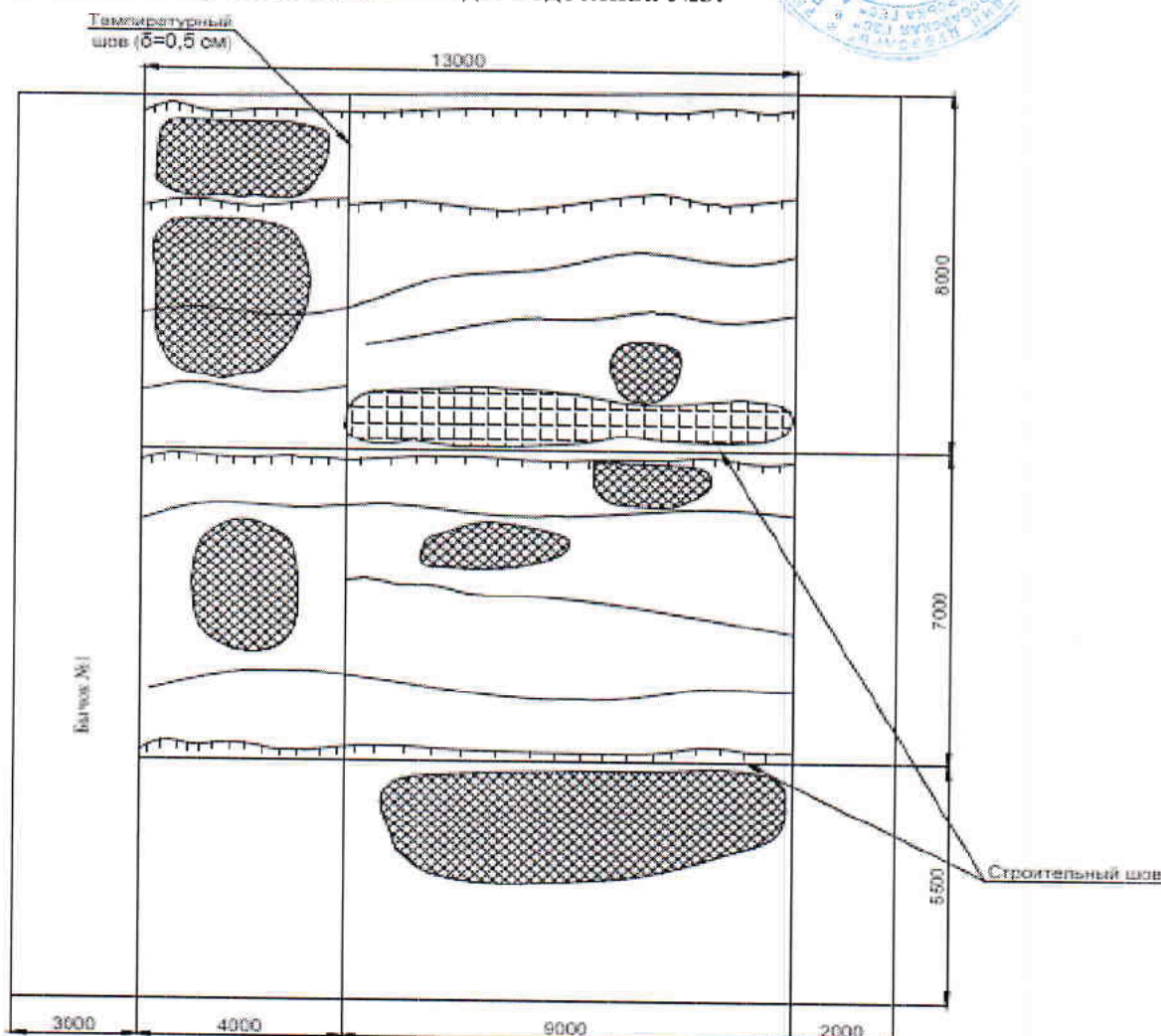
«Утверждаю»

Директор ГУП «Дубоесарская ГЭС»





Герман Б.И.

«___» _____ 2021 года

Схема №2 Расположение, площади и объёмы участков бетонного покрытия, подвергшегося разрушению с обнажением и без обнажения арматуры и трещины с высачиванием и без высачивания воды водослива №3.



Ведомость дефектов

-  Трещины без высачивания воды с шириной раскрытия более 0,4 мм. Общая длина 61 п.м.
-  Трещины с высачиванием воды с шириной раскрытия более 0,4 мм. Общей длина 51 п.м.
-  Бетонное покрытие водосливной поверхности, подвергшееся разрушению без обнажения арматуры. Общая площадь - 41,05 м²
-  Бетонное покрытие водосливной поверхности, подвергшееся разрушению с обнажением арматуры. Общая площадь - 12,96 м²

И.о. Начальника ПТО

От ЗАКАЗЧИКА

Герман Б.И./

Контракт № 150-21
От «28» декабря 2021 года

Руденко В.А.

От ПОДРЯДЧИКА

Захаров И.М./

Приложение № 2
к Контракту № 150-21 от 28.12.2021 г.

Заказчик: ГУП "Дубоссарская ГЭС"
Подрядчик: ООО "Группа компаний "Омега"
Наименование объекта: водосливная плотина, пролет №3

УТВЕРЖДАЮ:
Директор ООО "Группа компаний "Омега"
Захаров И.М.
2021 г.



СОГЛАСОВАНО:
Директор ГУП "Дубоссарская ГЭС"
Герман Б.И.
2021 г.



СМЕТА
Восстановительный ремонт водосливной поверхности пролета №3 водосливной плотины Дубоссарской ГЭС

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

Раздел 1. Такелажные работы и леса

1	ВРЕР-10-5 Прим.	Устройство и разборка подвесных струнных лесов	100 м2	2,7	89,92	55,32	5,27	1,58	242	149	14	4
		Итого прямые затраты							242	149	14	4
		Поправка на условия производства, ВРЕР [N48=1.15 по поз.1]							24	22	2	1
		Итого с поправкой на условия производства							266	171	16	5
		Накладные расходы на общестроительные работы [N10=16.2% по поз.1]							43			
		Плановые накопления [N30=3.5% по поз.1]							11			
		Всего по разделу							320	171	16	5

Раздел 2. Ремонт поверхности водослива

2	E13-261 п.3.9	Гидроструйная очистка поверхностей По тех.частям: K=1.1	м2	270	0,90	0,19	0,60	0,18	248	56	162	49
3	E13-114 п.3.9	Нанесение гидроизоляции Пенетрон на бетонные поверхности стен вручную на первый слой По тех.частям: K=1.1	100 м2	2,7	73,80	5,60	0,04	0,01	201	17		

Трещины или строительные швы (с высачиванием воды) с шириной раскрытия более 0,4мм и восстановление покрытия водослива в зоне рабочего затвора

4	E27-124	Нарезка швов в цементобетонном затвердевшем основании и покрытии	100 м	0,51	138,00	3,84	81,90	20,00	71	2	42	10
5	E46-188	Сверление горизонтальных отверстий глубиной 200мм, диаметром до 20мм в железобетонных конструкциях кольцевыми алмазными сверлами (для установки пакеров)	100 шт	3,57	58,05	33,00	10,20	1,65	207	118	36	6
6	E46-204	Добавлять на каждые 10мм изменения глубины отверстий диам. до 20мм до толщ. 40мм	100 шт	3,57	2,82	0,56	0,21	0,03	20	4	1	
7	E5-657	По тех.частям: К=2										
8	E5-601	Забивка и извлечение инъекторов в грунтах 3 группы	10 м	0,36	24,60	9,25	10,60	2,45	9	3	4	1
9	S111-79	Тампонирующие швы нагнетанием (инъектированием) в скважины смолы "Пенепурформ 1К"	м	51	5,42	2,32	2,69	1,03	276	118	137	53
10	S111-79	Смола Пенепурформ 1к (канистра 20кг)	шт	8	29,60							
11	для мат-ов 1	Катализатор к 1К (литр)	шт	1					237			
12	ЗР-45 прим.	Пакер	шт	357								
		Ремонт и заделка штроб (Пенетрон, Пенекрит)	м	51	1,60	0,22	0,12	0,04	81	11	6	2

Восстановление температурного шва

13	E27-124	Нарезка швов в цементобетонном затвердевшем основании и покрытии	100 м	0,15	138,00	3,84	81,90	20,00	21	1	12	3
14	ЗР-42 прим.	Монтаж ленты "ПенеБанд С" шириной 300мм на клею "ПенеПокси 2К с установкой ППЭ жгута	м	15	0,45	0,11	0,01		7	2		
15	ЗР-45 прим.	Ремонт и восстановление гидроизоляции температурного шва (25x25мм) Пенетрон, Скрепа М700	м	15	1,60	0,22	0,12	0,04	24	3	2	1
16	E27-124	Пропил штробы после набора прочности Скрепы М700	100 м	0,15	138,00	3,84	81,90	20,00	10		6	2
17	ЗР-45 прим.	По тех.частям: К1=0.5										
		Заполнение штробы жгутом ППЭ, герметиком, с последующим нанесением состава "ПенеПокси 2К" тощ.10мм	м	15	1,60	0,22	0,12	0,04	24	3	2	1

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

18	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	61	1,60	0,22	0,12	0,04	97	13	7	2
----	-------------	---	---	----	------	------	------	------	----	----	---	---

Восстановление покрытия водостлива, подвергшегося коррозии.

19	Е6-252	Торкретирование без предварительной пескоструйной обработки толщиной слоя до 20мм в емкостных сооружениях высотой более 4м (скрепа М700)	м2	157,48	1,65	0,51	0,40	0,17	260	80	63	27
20	Е6-250	На каждые 5мм добавлять на высоте более 4м к расценкам Е6-248,Е6-252 до толщ. 50мм По тех.частям: К=6	м2	157,48	0,29	0,05	0,06	0,02	274	47	57	19

Ремонт покрытия водостлива, подвергшегося разрушению без обнажения арматуры.

21	Е13-261 п.3.9	Гидроструйная очистка железобетонных поверхностей По тех.частям: К=1.1	м2	41,80	0,90	0,19	0,60	0,18	39	9	25	8
22	Е13-114 п.3.9	Нанесение гидроизоляции Пенетрон на бетонные поверхности стен вручную на первый слой По тех.частям: К=1.1	100 м2	0,418	73,80	5,60	0,04	0,01	31	3		
23	Е6-252	Торкретирование без предварительной пескоструйной обработки толщиной слоя до 20мм в емкостных сооружениях высотой более 4м (скрепа М700)	м2	41,80	1,65	0,51	0,40	0,17	69	21	17	7
24	Е6-250	На каждые 5мм добавлять на высоте более 4м к расценкам Е6-248,Е6-252 до толщ. 300мм По тех.частям: К=56	м2	41,80	0,29	0,05	0,06	0,02	678	117	140	47

Итого прямые затраты												
Поправка на условия производства [Н47=1.15 по поз.2-8,13,16,19-24]					2 884				628	719		238
Поправка на условия производства, ВРЕР [Н48=1.15 по поз.12,14-15,17-18]					195				89	105		35
Итого с поправкой на условия производства					7				5	3		1
Накладные расходы на общестроительные работы [Н10=16.2% по поз.2-24]					3 086				722	827		274
Плановые накопления [Н30=3.5% по поз.2-8,12-24]					500							
Всего по разделу					126				722	827		274
					3 711							

Раздел 3. Ремонт водосливной поверхности, подвергшейся разрушению с обнажением арматуры.

25	E13-261 п.3.9	Гидроструйная очистка железобетонных поверхностей По тех.частям: К=1.1	м2	12,96	0,90	0,19	0,60	0,18	12	3	8	2
26	E13-114	Нанесение гидроизоляции Пенетрон на	100 м2	0,1296	73,80	5,60	0,04	0,01	10	1		
27	E13-263	Очистка щетками арматуры	м2	12,96	0,59	0,59			8	8		
28	ВРЕР-17-40 прим.	Огрунтовка поверхностей арматуры смесью "Скрепа М600 инъекционная"	100 м2	0,1296	30,80	4,68	2,08	1,28	4	1		
29	E6-252	Торкретирование без предварительной пескоструйной обработки толщиной слоя до 20мм в емкостных сооружениях высотой более 4м (скрепа М700)	м2	12,96	1,65	0,51	0,40	0,17	22	7	5	2
30	E6-250	На каждые 5мм добавлять на высоте более 4м к расценкам E6-248, E6-252 до средней толщ. 300мм По тех.частям: К=56	м2	12,96	0,29	0,05	0,06	0,02	211	36	44	15
		Итого прямые затраты							267	56	57	19
		Поправка на условия производства [Н47=1.15 по поз.25-27,29-30]							17	8	9	3
		Поправка на условия производства, ВРЕР [Н48=1.15 по поз.28]										
		Итого с поправкой на условия производства							284	64	66	22
		Накладные расходы на общестроительные работы [Н10=16.2% по поз.25-30]							46			
		Плановые накопления [Н30=3.5% по поз.25-30]							12			
		Всего по разделу							342	64	66	22

Раздел 4. Демонтаж выступающей арматура и старой опалубки.

31	E46-37 прим.	Отбивка бетона в местах коррозии, демонтажа арматуры (50 мест) и разборки деревянной опалубки (22 шт). (0,0165+0,63)/0,05м=12,93м2	100 м2	0,1293	12,80	12,60	0,20	0,05	2	2		
32	E9-122 прим. табл.2 п.6	Демонтаж, срезка арматуры По тех.частям: Кэл=0.6, Кэм=0.7, Км=0.5	т	0,125	50,20	23,10	4,10	1,22	3	2		
33	E13-261 п.3.9	Гидроструйная очистка железобетонных поверхностей По тех.частям: К=1.1	м2	12,93	0,90	0,19	0,60	0,18	12	3	8	2
34	E13-114 п.3.9	Нанесение гидроизоляции Пенетрон на бетонные поверхности стен вручную на первый слой	100 м2	0,1293	73,80	5,60	0,04	0,01	10	1		
35	ВРЕР-5-16 прим.	Ремонт мест водослива пенекритом (после демонтажа арматуры и деревянной опалубки) (0,65м3*2100кг/м3 пенекрит)	100 м2	0,1293	103,29	86,54	0,04	0,01	13	11		

Итого прямые затраты	40	19	8	2
Поправка на условия производства [Н47=1.15 по поз.31-34]	2	1	1	
Поправка на условия производства, ВРЕР [Н48=1.15 по поз.35]	2	2		
Итого с поправкой на условия производства	44	22	9	2
Накладные расходы на общестроительные работы [Н10=16.2% по поз.31,33-35]	7			
Плановые накопления [Н30=3.5% по поз.31-35]	2			
Всего по разделу	53	22	9	2

Раздел 5. Заключительные работы. Выравнивание защитного покрытия водослива.

36	E6-252	Торкретирование без предварительной пескоструйной обработки толщиной слоя до 20мм в емкостных сооружениях высотой более 4м (скрепа М700)	м2	270	1,65	0,51	0,40	0,17	446	138	108	46
37	E11-78	Шлифовка бетонных и металлоцементных покрытий (ручная затирка бетонной поверхности)	100 м2	2,7	91,00	47,70	1,30	0,39	246	129	4	1
38	E13-114 п.3.9	Нанесение гидроизоляции Пенетрон на бетонные поверхности стен вручную на первый слой	100 м2	2,7	73,80	5,60	0,04	0,01	201	17		
		По тех.частям: К=1.1										
		Итого прямые затраты							893	284	112	47
		Поправка на условия производства [Н47=1.15 по поз.36-38]							59	43	17	7
		Итого с поправкой на условия производства							952	327	129	54
		Накладные расходы на общестроительные работы [Н10=16.2% по поз.36-38]							154			
		Плановые накопления [Н30=3.5% по поз.36-38]							39			
		Всего по разделу							1 145	327	129	54
		Прямые затраты по смете (с учетом поправочных коэффициентов):										
		Основная заработная плата							1 306			
		Стоимость эксплуатации машин и механизмов							1047			
		Стоимость материалов							2 279			
		ИТОГО: прямые затраты							4 632			
		Накладные расходы							750			
		Плановые накопления							188			
		Всего прямые затраты с накладными расходами и плановыми накоплениями							5 571	1 306	1047	357
		В том числе, строительные работы (ремонтно-строительные)							5 568	1 304	1047	357
		В том числе, металлоконструкции							3	2		
		Непредвиденные работы и затраты (от СМР) 1%							56			
		Итого СМР в ценах 1984 г.							5 626			
		Справочно:										
		Заработная плата в СМР в ценах 1984 г.							1 929			
		(созн/л+0,3*эксп.маш+0,4*накл.р.+0,16*непредв.р.)										
		Отчисления на соцстрах 25%							482			

СМР в уровне цен 1991 г. (K=1,54)	8 665
Стоимость прочих затрат в уровне цен 1991 г.	82
Всего в уровне цен 1991 г.	8 747
Стоимость строительного подряда в текущих ценах (эл84-соцстр)*Кэл 83,706	200 407
Стоимость работ и услуг (сир84-мат.-план.нак-эл84-эл84*12%)/0,791*курс удет6,1)	20 322
Фактическая стоимость материалов, руб. (Приложение №1)	1 473 695
Итого СМР	1 694 423
Стоимость прочих затрат, руб. (Приложение №2)	7 813
Итого СМР (с прочими затратами), руб.	1 702 236
Рентабельность 11.61%	197 630
Всего:	1 899 865 руб.ПМР
Договорной понижающий коэффициент	
Всего по смете:	1 871 025,32 руб.ПМР

0,98482001924349 ...

Подрядчик:
Составил:



Заказчик:

Согласовано:

Гл. инженер

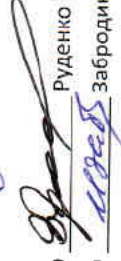


Саламатин А.В.

Проверил:

Инженер ПТО

Инженер ПТО



Руденко В.А.

забродина И.И.

Приложение № 1 к смете
к Контракту № 150-21 от 28.12.2021 г.

Заказчик: ГУП "Дубоссарская ГЭС"
Подрядчик: ООО "Группа компаний "Омега"
Наименование объекта: водосливная плотина, пролет №3

РАСЧЕТ
СТОИМОСТИ МАТЕРИАЛОВ ПОДРЯДЧИКА
Восстановительный ремонт водосливной поверхности пролета №3 водосливной плотины Дубоссарской ГЭС

№ п/п	Наименование материалов	Единица измерения	Количество	Стоимость, руб. ПМП	
				ед.	всего
1	Герметик	кг	16,00	27,00	432
2	Гидроизоляционный материал "Пенекрит" ТУ 5745-001-77921756-2006	кг	337,00	133,00	44821
3	Жгут ППЭ диам. 40мм	м	30,00	19,00	570
4	Катализатор к 1К (литр)	шт	1,00	652,00	652
5	Клей "ПенеПокси 2К"	кг	360,00	246,00	88560
6	Лента "ПенеБанд С"	м	15,00	273,00	4095
7	Пакер	шт	357,00	31,00	11067
8	Пенетрон	кг	700,00	164,00	114800
9	Скрепка М 600 (сухая смесь)	кг	26,00	50,00	1300
10	Скрепка М 700 (сухая смесь)	кг	25472,60	44,00	1120794
11	Смола Пенепурформ 1к (канистра 20кг)	шт	8,00	5460,00	43680
		Итого:			1 430 771
		ЗСР 3%			42 923
		Итого:			1 473 695
		Всего материалы:			1 473 695

Подрядчик: 
Составил: _____

Заказчик: _____
Проверил: Инженер ПТО  Руденко В.А.

Приложение № 2 к смете
к Контракту № 150-21 от 28.12.2021 г.

Заказчик: ГУП "Дубоссарская ГЭС"
Подрядчик: ООО "Группа компаний "Омега"
Наименование объекта: водосливная плотина, пролет №3

Восстановительный ремонт водосливной поверхности пролета №3 водосливной плотины Дубоссарской ГЭС
Расчет прочих затрат

№№/пп	Обоснование	Наименование	Ед.изм	Количество
1	Справочно:			
2	Итого СМР 1984 г.			
3	Всего прямые затраты с накладными расходами и плановыми накоплениями		руб.	5 626
4	Заработная плата в СМР 1984 г.		руб.	5 571
5	Дополнительные отпуска - 0,4%	5571 * 0,004	руб.	1 929
6	Увеличение оплачиваемых отпусков на 9 дней - 3%	(1929 - 750 * 0,22) * 0,03	руб.	22
7	Итого прочие затраты в ценах 1984 г.		руб.	53
8	Прочие затраты в уровне цен 1991 г. (К=1,09)		руб.	75
9	Отчисления на соцстрахование - 25%	(22 + 53) * 0,25	руб.	82
10	Заработная плата в текущих ценах	(22 + 53 + 19) * 83,106	руб.ПМР	19
11	Всего прочие затраты в текущих ценах		руб.ПМР	7 813

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