Договор №150

г.Тараз

21 сентября 2015 года

«Тараз қаласы әкімдігінің тұрғын жай-коммуналдық шаруашылық, жолаушы көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» коммуналдық мемлекеттік мекемесі, именуемый в дальнейшем Заказчик, в лице руководителя отдела Жаксылыкова Б.А, действующий на основании Положения, с одной стороны и ТОО «Курылыс ТЭД», именуемое в дальнейшем **«Подрядчик»,** в лице директора Айткулова Е.С, действующего на основании Устава, с другой стороны, на основании Закона "О государственных закупках" (далее - Закон) и итогов государственных закупок способом из одного источника посредством электронных закупок с приглашением №821832 от 21.09.2015 году по программе 022(Развития транспортной инфраструктуры), подпрограммой 015 «За счет средств местного бюджета» и спецификой 431 (Строительство новых объектов и реконструкция имеющихся объектов) заключили настоящий Договор о государственных закупках о нижеследующем:

1.Предмет договора: Заказчик поручает и оплачивает, а Подрядчик принимает на себя обязательство по выполнению работ по объекту: «**Реконструкция путепровода (моста) по проспекту Жамбыла в г.Тараз Жамбылской области»**

2. Общая сумма договора составляет-**395 083 360-00**(Триста девяносто пять миллионов восемьдесят три тысячи триста шестьдесят) тенге 00 тиын. В том числе НДС-**42 330 360-00** (сорок два миллиона триста тридцать тысяч триста шестьдесят)тенге 00 тиын.

Общая сумма договора на 2015 год составляет- **500000-00(Пятьсот тысяч)** тенге 00 тиын. В том числе НДС-**53571-00(**пятьдесят три тысячи пятьсот семьдесят один) тенге 00тиын.

Общая сумма договора на 2016 год составляет-**394 583 360-00 (**Триста девяносто четыре миллиона пятьсот восемьдесят три тысячи триста шестьдесят) тенге 00тиын.В том числе НДС-**42 276 789**-00 (сорок два миллиона двести семьдесят шесть тысяч семьсот восемьдесят девять) тенге 00тиын.

3. В данном Договоре нижеперечисленные понятия имеют следующее толкование:

1) "Заказчик" - государственные органы, государственные учреждения, а также государственные предприятия, юридические лица, пятьдесят и более процентов голосующих акций (долей) которых принадлежат государству, и аффилированные с ними юридические лица;

2) "Генеральный подрядчик" (далее - Подрядчик) - юридическое лицо, выступающее в качестве контрагента Заказчика в заключенном с ним договоре о государственных закупках, а также консорциум (в случаях, предусмотренных Правилами осуществления закупок);

3) "Субподрядчик (соисполнитель)" означает лицо или организация, имеющие договор и (или) соглашение с Подрядчиком на выполнение части работ по Договору на участке (объекте);

4) "Технадзор" означает лицо, назначенное Заказчиком и сообщенное Подрядчику осуществлять контроль по выполнению Подрядчиком подрядных работ в соответствии с условиями Договора;

5) "Объект" - здание, сооружение, определенное организатором государственных закупок как подлежащее строительству, реконструкции и передаваемое Подрядчиком Заказчику в виде, предусмотренном Договором;

6) "Участок" означает территорию, отведенную для строительства Объекта или производства работ;

7) "Цена Договора" означает общую сумму Договора, указанную Подрядчиком в его конкурсной заявке и принятой Заказчиком;

8) "Договор" - гражданско-правовой акт, заключенный между Заказчиком и Подрядчиком в соответствии с Законом Республики Казахстан "О государственных закупках" и иными нормативными правовыми актами Республики Казахстан на строительство зданий и сооружений и ремонтно-строительные работы. Все дополнения и изменения в Договоре, после его подписания, могут быть сделаны путем принятия изменения. Договор не должен истолковываться таким образом, чтобы создавать какие-либо договорные отношения между Проектировщиком и Подрядчиком, Заказчиками и Субподрядчиками;

9) "Временные сооружения" означает все временные здания и сооружения, необходимые для строительства и ремонта Объекта, которые возводятся, устанавливаются и убираются Подрядчиком после завершения строительства Объекта;

10) "Материалы" означают все расходные материалы, которые Подрядчик и Субподрядчик используют для строительства Объекта;

11) "Оборудование" означает все машины и механизмы Подрядчика и Субподрядчика, которые временно находятся на участке для строительства Объекта;

12) "Срок продолжительности строительства" означает срок, в течение которого Подрядчик должен завершить строительство Объекта;

13) "Дни" - календарные дни, "месяцы" - календарные месяцы;
14) "Изменения" - изменения, данные Заказчиком после подписания Договора;
15) "Дефект" - часть работ, выполненных с нарушениями условий Договора;
16) "Период устранения недоделок и дефектов" - период устранения недоделок и дефектов, обнаруженных в процессе проверок выполнения работ.

4. Перечисленные ниже документы и условия, оговоренные в них, образуют данный Договор и считаются его неотъемлемой частью, а именно:
1) настоящий Договор.

5. Поставщик в течение десяти рабочих дней со дня заключения Договора вносит обеспечение исполнения Договора, в размере 3 (три) процента от общей суммы договора.

Поставщик вправе выбрать один из следующих видов обеспечения исполнения Договора:
1) гарантийный денежный взнос, который вносится на банковский счет Заказчика либо на счет, предусмотренный бюджетным законодательством Республики Казахстан для заказчиков, являющихся государственными органами и государственными учреждениями;
2) банковскую гарантию.

Заказчик возвращает внесенное обеспечение исполнения Договора Подрядчику по истечении гарантийного срока эксплуатации объекта либо взамен страхового полиса на период гарантийного срока эксплуатации объекта.

В случае ненадлежащего исполнения поставщиком принятых обязательств по договору о государственных закупках, заказчик возвращает внесенное обеспечение исполнения договора о государственных закупках в течение пяти рабочих дней со дня установления факта оплаты неустойки в доход соответствующего бюджета.

Заказчик не возвращает обеспечение исполнения Договора в случаях существенных нарушений условий договора, указанных в пункте 40, за исключением подпункта 6, настоящего договора.

6. Не допускается совершение Поставщиком действий, приводящих к возникновению у третьих лиц права требования в целом либо в части на внесенный гарантийный денежный взнос до полного исполнения обязательств по Договору. Не допускается использование Заказчиком гарантийного денежного взноса, внесенного Поставщиком, на цели, не предусмотренные Законом.

7. Подрядчик обязуется обеспечить выполнение всех работ, предусмотренных настоящим Договором.

8. Договор составлен на русском языке. В случае необходимости рассмотрения Договора в арбитраже, рассматривается экземпляр Договора на русском языке.

9. Договор о государственных закупках предусматривает условия внесения изменений в договор о государственных закупках, в случаях, предусмотренных Законом.

Не допускается вносить в проект либо заключенный договор о государственных закупках изменения, которые могут изменить содержание условий проведенных государственных закупок и (или) предложения, явившегося основой для выбора поставщика, по основаниям, не предусмотренным пунктами 1 и 2 статьи 39 Закона.

10. Официальное общение между Заказчиком и Подрядчиком, которое касается вопросов строительства Объекта, имеет силу только в письменном виде.

11. Подрядчик может заключать Договоры с субподрядными организациями в объеме не более 2/3 от общего объема работ (цены подряда), и не может передавать Договор третьему лицу без письменного разрешения Заказчика. Наличие Субподрядчиков не меняет условия Договора между Заказчиком и Подрядчиком.

12. При наличии на Участке субподрядчиков Подрядчик должен координировать свои работы с ними.

13. Заказчик передает Подрядчику проектно-сметную документацию на капитальный ремонт объекта.

14. Подрядчик нанимает на ключевые должности работников, указанных в сведениях о квалификации. При замене этих лиц на других Подрядчик должен получить согласие Заказчика на такую замену. Квалификация новых работников должна быть равна или выше квалификации работников, перечисленных в сведениях о квалификации.

15. Если Заказчик просит Подрядчика отстранить от выполнения работ на Объекте лицо, являющееся работником Подрядчика или субподрядчика, указывая при этом причины, Подрядчик обязан удалить это лицо со строительного объекта в течение 72 часов, после чего данное лицо не должно иметь никаких связей с выполнением работ по данному Договору.

16. Подрядчик несет ответственность за весь риск, который связан с убытками или нанесением ущерба имуществу Заказчика, собственности и здоровью своих работников, а также гибелью своих работников, и возникающий в течение и вследствие выполнения Договора.

17. Заказчик несет ответственность за исключительные виды риска, а именно: риск войны, восстаний, революции, гражданской войны, бунтов, беспорядков (если в них участвуют работники Заказчика). Риском Заказчика также являются обнаруженные Подрядчиком и не указанные в конкурсной документации заражения почвы токсичными и взрывчатыми веществами и, если эти обнаружения непосредственно влияют на выполнение работ.

18. Каждая из сторон несет ответственность за убытки, расходы и иски по убыткам, нанесение ущерба здоровью и гибели людей, которые явились результатом их совместных действий или упущений, и возмещает их другой стороне.

19. Подрядчик полностью отвечает за технику безопасности производства работ на Объекте.

20. Заказчик или его уполномоченное лицо, а также разработчики проектно-сметной документации всегда имеют доступ к Участку или любому другому месту, где выполняются или будут выполняться работы по Договору.

21. Заказчик и Подрядчик должны прилагать все усилия к тому, чтобы разрешать в процессе прямых переговоров все разногласия или споры, возникающие между ними по Договору или в связи с ним.

22. Если в течение 21 (двадцати одного) дня после начала таких неофициальных переговоров Заказчик и Поставщик не могут мирным путем разрешить спор по Договору, любая из сторон может потребовать решения этого вопроса в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

23. Если Подрядчик не выполняет свои обязательства по исправлению работ, выполненных с нарушением требований договорных документов, а также, если Подрядчик оказывается неспособным выполнить работу до конца в соответствии с проектно-сметной документацией, Заказчик письменным предписанием может отдать распоряжение Подрядчику об остановке работ в целом или ее части до устранения причин остановки.

24. Если Подрядчик не может или не хочет исправить работу (привести ее в соответствие с проектно-сметной документацией) и не отвечает письменно или действиями в течение семи дней после получения письменного замечания об этом от Заказчика, Заказчик имеет право по истечении указанного семидневного срока повторить свое требование. Если Подрядчик в течение следующего семидневного срока оказывается не в состоянии исправить указанные Дефекты, Заказчик может, не отказываясь от своего права на применение других методов воздействия, выполнить эту работу своими силами. В таких случаях издается соответствующий приказ об изменениях, на основании которого из суммы уже подлежащей к выплате Подрядчику, вычитается стоимость корректировки указанных Дефектов, включая компенсации вынужденных затрат Заказчика за дополнительные услуги. Если суммы, подлежащие выплате Подрядчику, недостаточны для покрытия указанных расходов, Подрядчик обязан выплатить Заказчику разницу из своих средств.

25. Заказчик продлевает срок выполнения работ, если имеют место форс-мажорные обстоятельства или отклонения, предложенные им, требуют дополнительных сроков для выполнения работ, а также в случае, если в процессе выполнения работ были выявлены скрытые Дефекты, требующие дополнительных трудовых затрат. При этом Подрядчик должен письменно уведомить Заказчика в соответствии с процедурой, предусмотренной гражданским законодательством.

26. Подрядчик обязан контролировать и направлять работу, используя знания и все имеющиеся возможности. Подрядчик несет полную ответственность и осуществляет контроль за средствами, методами, техникой, последовательностью и качеством выполнения работ, а также координацией всех работ по Договору.

27. Подрядчик несет ответственность перед Заказчиком за действия и упущения своих работников, Субподрядчика(ов), работников и доверенных лиц Субподрядчика(ов), а также других лиц, выполняющих части работ в рамках Договора, на основании договора с Подрядчиком.

28. Заказчик может провести испытание, чтобы проверить работу или конструкцию. Если после проверки окажется, что проверенная работа или конструкция дефектная, Подрядчик исправляет Дефект работ и (или) заменяет конструкцию за свой счет.

29. Заказчик письменно уведомляет Подрядчика о любых обнаруженных Дефектах с указанием срока исправления Дефектов.

30. Получив уведомление о Дефектах, Подрядчик обязан устранить Дефект в течение периода времени, указанного Заказчиком.

31. Форма оплаты: перечислением на расчетный счет Подрядчика

32. Виды и сроки выплат: Оплата работ работ по объекту: «**Реконструкция путепровода (моста) по проспекту Жамбыла в г.Тараз Жамбылской области»** в целом производится в пределах девяноста пяти процентов от общей суммы Договора. Оплата выполненных работ по Договору производится Заказчиком путем перечисления денег на счет Подрядчика, после представления Подрядчиком отчетных документов (актов выполненных работ, Ф-2, актов скрытых работ, исполнительных схем, актов испытаний).

Окончательный расчет за выполненные работы между Заказчиком и Подрядчиком производится после завершения всех работ и предъявления Заказчиком в территориальные подразделения казначейства подписанного акта государственной приемочной комиссии о вводе его в эксплуатацию.

33.Окончательная оплата по настоящему Договору за 2015 год производится Заказчиком Подрядчику **до 20.12.2015г** и по мере финансирования, при условии полного выполнения Подрядчиком принятых обязательств на текущий финансовый год, в том числе по исправлению Дефектов

Окончательная оплата по настоящему Договору за 2016 год производится Заказчиком Подрядчику **до 25.12.2016г.** и по мере финансирования, при условии полного выполнения Подрядчиком принятых обязательств на текущий финансовый год, в том числе по исправлению Дефектов

34. Необходимые документы, предшествующие оплате: акты выполненных работ, Ф-2.

35. За исключением форс мажорных условий, если Подрядчик не выполняет работы в сроки ненадлежащее исполнение работ предусмотренные Договором, Заказчик без ущерба другим своим правам в рамках Договора вычитывает из цены договора в виде неустойки сумму в 0,1% от общей стоимости неоплаченной суммы.

36 А также если Заказчик не выплачивает Подрядчику причитающуюся ему сумму указанные в Договоре, то в этих случаях он выплачивает Подрядчику неустойку по задержанным платежам в размере 0,1% от причитающейся суммы за каждый день просрочки от неоплаченной суммы.

37. Следующие события влекут за собой изменения сроков продолжительности работ:

1) в случае изменения финансирования по годам за счет государственного бюджета, при условии неизменности суммы заключенного договора или уменьшения сметной стоимости работ и внесения соответствующих изменений в проектно-сметную документацию, в последующем прошедшую государственную экспертизу;

2) в случае возбуждения уголовного дела, связанного с исполнением договора, в отношении должностного лица заказчика и (или) подрядчика;

3) заказчик не разрешает пользоваться всеми участками Объекта, что задерживает выполнение работ. В этом случае Заказчик обязан продлить срок выполнения работ по настоящему Договору;

4) Заказчик дает Подрядчику указание на остановку работ для проведения испытаний, не запланированное Договором. В случае, если данные испытания не указывают на какие-либо Дефекты, то время остановки работ для проведения испытания добавляются к договорному сроку выполнения работ;

5) при наличии на Объекте нескольких подрядчиков, составленный Заказчиком график работ для других подрядчиков негативно влияет на сроки выполнения работ Подрядчика по данному Договору.

38. Подрядчик гарантирует Заказчику, что материалы и оборудование, поставляемые по договору, будут соответствовать техническим спецификациям и проектно-сметной документации, что работа будет выполнена согласно действующих строительных норм и правил Республики Казахстан без дефектов, снижающих ее качество до уровня, не соответствующего требованиям проектно-сметной документации. Работа, не соответствующая этим требованиям, в том числе содержащая недостаточно обоснованные и несанкционированные изменения признается дефектной. В гарантии, предоставляемой Подрядчиком, не входят возмещение ущерба или исправление Дефекта по причине нарушения правил эксплуатации, модификаций, осуществленных не Подрядчиком (Субподрядчиком), неправильного содержания или недостаточного технического обслуживания, а также по причине допустимого износа или порчи оборудования при его нормальной эксплуатации. По требованию Заказчика Подрядчик должен предоставить документы, удостоверяющие соответствие качества материалов и оборудования техническим спецификациям и/или проектно-сметной документации.

39. Подрядчик предоставляет гарантию Заказчику сроком 5 лет со дня ввода объекта в эксплуатацию.

40. Заказчик или Подрядчик могут расторгнуть Договор до срока, указанного в Договоре, если другой стороной совершено существенное нарушение условий Договора, которое лишает его принципиальных условий, предусмотренных Договором.

41. Существенное нарушение условий Договора включает в себя следующее, но не ограничивается перечисленным:

1) Заказчик может расторгнуть Договор, если Подрядчик неоднократно срывает сроки выполнения графика работ;

2) Подрядчик приостанавливает работы сроком до 20 дней, причем остановка не была санкционирована Заказчиком;

3) Подрядчик не устраняет Дефекты, указанные Заказчиком в течение обоснованного периода времени, определенного Заказчиком;

4) Заказчик дает Подрядчику указания задержать ход работ, и такое указание не отменятся в течение 50-ти дней;

5) либо Заказчик, либо Подрядчик терпит банкротство или ликвидируется по каким-либо причинам, за исключением его реорганизации или объединения;

6) Заказчик не выплачивает Подрядчику подтвержденную Технадзором Заказчика сумму в течение 50-ти дней, следующих за датой подтверждения суммы;

7) Подрядчик пренебрегает правилами производства работ, инструкциями и положениями, указанными в проектной документации и договорной документации.

42. Заказчик может в любое время расторгнуть Договор в силу нецелесообразности его дальнейшего выполнения, направив Подрядчику соответствующее письменное уведомление. В уведомлении указывается причина расторжения Договора, оговаривается объем аннулированных работ Договора, а также дата вступления в силу расторжения Договора.

43. Договор о государственных закупках расторгается на любом этапе в случае выявления одного из следующих фактов:

1) нарушения ограничений, предусмотренных статьей 6 Закона;

2) оказания организатором государственных закупок, не предусмотренных Законом содействия потенциальному поставщику.

Если Договор расторгается, Подрядчик должен немедленно прекратить работы, обеспечить консервацию Объекта и передачу его Заказчику в установленном порядке.

44. Все материалы и Оборудование, находящиеся на Объекте, а также временные сооружения и выполненные строительные работы считаются собственностью Заказчика и находятся в его распоряжении до разрешения финансовых разбирательств, связанных с расторжением Договора, если Договор расторгается по причине существенного нарушения условий Договора Подрядчиком.

45. Если стихийное бедствие, военные действия или какое-либо другое форс-мажорное событие, не подконтрольное Заказчику или Подрядчику, срывает выполнение Договора, Заказчик удостоверяет приостановку Договора. Подрядчик в кратчайшие сроки после получения уведомления о приостановке обеспечивает

консервацию Объекта и останавливает работы. Заказчик производит оплату Подрядчику за весь объем работ, выполненных до даты остановки Объекта.

46. Подрядчик обязан обеспечивать защиту выполненных работ и всех материалов, оборудования, ресурсов и прочих позиций, связанных с работами, от всех видов ущерба, повреждения, уничтожения, связанных с климатическими осадками, наводнением, морозом, пожаром, кражами и прочими причинами. Подрядчик при производстве своих работ должен обеспечивать защиту других работ по проекту, а также собственность, принадлежащую Заказчику, и принадлежащие ему сооружения от каких-либо видов повреждения или других причин, включая (но, не ограничиваясь этим) дороги, здания, склады материалов и прочие виды движимого и недвижимого имущества. Все затраты, понесенные Подрядчиком в связи с вышеизложенным, не подлежат дополнительному возмещению со стороны Заказчика.

47. Заказчик не несет ответственности за какой-либо ущерб или какие-либо повреждения работ Подрядчика по причинам вышеизложенным до их полного завершения и приемки, и Подрядчик без дополнительного возмещения осуществляет все исправления какого-либо ущерба, каких-либо повреждений и прочих дефектов в результате вышеизложенного.

48. Подрядчик несет ответственность за организацию поставок, транспортирования, разгрузки и хранения всех поставляемых Подрядчиком материалов и оборудования, которые должны быть доставлены на Объект. Поставки осуществляются исключительно на имя Подрядчика. Ни при каких обстоятельствах Заказчик не должен нести ответственность за расходы, связанные с поставкой, обработкой, хранением и оплатой простоя транспортных средств. Никакие поставки не должны быть адресованы Заказчику.

49. Подрядчик предоставляет Заказчику график получения материалов и оборудования на Участке.

50. Разгрузку материалов на стройплощадке осуществляет Подрядчик. Такая приемка должна быть засвидетельствована письменным документом о приемке между Подрядчиком и представителем Заказчика (Технический надзор), который подготавливается Подрядчиком. Любая недостача или повреждение применительно к таким материалам и оборудованию должны быть четко зафиксированы в письменном документе о приемке. После приемки таких материалов и оборудования Подрядчик несет полную ответственность за обработку и хранение таких материалов и оборудования, и несет полную ответственность в случае утраты или повреждения вышеуказанного.

51. Заказчик не обязан обеспечить подрядчика электричеством и водой для выполнения работ, предусмотренных настоящим Договором, Подрядчик несет ответственность за выполнение подключения и за распределение воды и электроэнергии от точек подключения.

52. Подрядчик содержит территорию Участка в чистоте. Подрядчик обязан удалять с Участка весь строительный мусор и оперативно приводить Участок в порядок.

53. В случае, если Подрядчик окажется не в состоянии содержать Участок в чистоте, как того требует настоящий Договор, Заказчик может выполнить эту работу, отнеся расходы за счет Подрядчика.

54. Подрядчик после окончания всех работ, оговоренных Договором, направляет уведомление Заказчику об окончании работ. Заказчик не позднее чем в пятидневный срок назначает комиссию по оценке завершенности работ согласно Договору (Рабочая комиссия).

55. Рабочая комиссия проводится с участием Подрядчика.

56. Дата Акта Рабочей комиссии считается датой завершения работ.

57. Дата акта Государственной приемочной комиссии является датой завершения Договора.

58. Сроком начала работ считается дата акта о начале работ.

59. Подрядчик обязуется обеспечить завершение всех видов работ по настоящему Договору в течении за **2015 год - 30** (тридцать) календарных дней после акта о начала работ.

60. Подрядчик обязуется обеспечить завершение всех видов работ по настоящему Договору в течении за **2016 год - 270** (двести семьдесят) календарных дней после акта о начала работ.

61. Заказчик обязуется выплатить Подрядчику за объем выполненных по настоящему Договору сумму, оговоренную в настоящем Договоре.

62. Из суммы выполненных Подрядчиком работ от каждого платежа, причитающегося Подрядчику, Заказчик удерживает 5 % стоимости выполненных работ, которые выплачиваются Подрядчику после выполнения всех работ и устранения перечня недоделок и дефектов (далее - Окончательная оплата).

63. Окончательная оплата по настоящему Договору производится Заказчиком Подрядчику при условии полного выполнения Подрядчиком обязательств по настоящему Договору и всех его обязательств по исправлению Дефектов.

64. Настоящим Договором могут быть предусмотрены иные штрафные санкции, согласованные Заказчиком и Подрядчиком в установленном порядке, либо иные условия, не противоречащие законодательству Республики Казахстан.

65. Подрядчик обязан внести обеспечение исполнения Договора в форме, объеме и на условиях, предусмотренных в конкурсной документации.

66. Подрядчик обеспечивает возврат 15% от суммы временных зданий и сооружений путем перечисления на расчетный счет Заказчика. Порядок возврата осуществляется ежемесячно по факту оплаты выполненных объемов работ Подрядчику или (либо) сразу всей суммы, предусмотренной договором подряда.

67. Настоящий Договор вступает в силу после регистрации его Заказчиком в территориальном подразделении казначейства Министерства финансов Республики Казахстан и действует до **31.12.2016 года.**

Адреса и реквизиты Сторон:

Заказчик	**Подрядчик**
"Тараз қаласы әкімдігінің тұрғын жай-коммуналдық шаруашылық, жолаушы көлігі және автомобиль жолдары бөлімі" коммуналдық мемлекеттік мекемесі г. Тараз, мкр. «Астана» д.31 БИН 0502 4000 3228 ИИК KZ25070103KSN2115000 БИК KKMFKZ2A ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов Республики Казахстан» Руководитель отдела _____ Жаксылыков Б.А. м.п.	**ТОО «Курылыс ТЭД»** Жамбылская область,г.Тараз ул.Аскарова, д.297 БИН 041 040 017 628 БИК NURSKZKX ИИК KZ47 8491 3KZ0 0076 5175 АО «Нурбанк» Директор _____ Айткулов Е.С м.п.

Приложение 4
к приказу и.о. Министра
национальной экономики
Республики Казахстан
от 24 февраля 2015 года № 121

Форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию №356

«01» 08 2016 г.

Заказчик **КГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транпорта и автомобильных дорог акимата города Тараз», мкр. «Астана»дом 31, руководитель Жаксылыков Б.А.**

фамилия, имя, отчество (при наличии) - для физических лиц, наименование организации - для юридических лиц, почтовый индекс, область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

на основании:

Декларации о соответствии **22.07.2016 г. ТОО «Құрылыс ТЭД» Директор Айткулов Еркебулан Самбетович г. Тараз, ул. Аскарова 297,**

дата декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес

Заключения о качестве строительно-монтажных работ **22.07.2016 г.ЖК «Оразбекулы» аттестат 01519, 01520, 01521 от 07.05.2012 г.,**

дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов

Заключения о соответствии выполненных работ проекту **22.07.2016 г. ЮКФ АО «КазНИИСА» Директор Байтемиров М. Н., эксперт Попандопуло П.Г.,**

дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: **«Реконструкция путепровода (моста) по проспекту Жамбыла в г.Тараз Жамбылской области»**

наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт)

по адресу **Жамбылская область, город Тараз,**

(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

а) решения (постановления) о предоставлении соответствующего права на землю от «__» _____20__ г. №_____;

наименование органа вынесшего решение

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от **«11» 10 2013года**

Тараз қаласының әкімдігі Қаулы №908;

наименование органа вынесшего решение

б) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий КГУ «Управление государственногоархитектурно-строительного контроля акимата Жамбылской области» 04.11.2015 г.

наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

в) проекта (проектно-сметной документации)
ЮКФ АО «КазНИИСА» 186.14.06-2013

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) КГУ «Отдел ЖКХ, ПТ и АД акимата г. Тараз» приказ №2 от 06.01.2014г.;

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ 04.11.2015 г.;
месяц, год
окончание работ 14.07.2016 г.;
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства 10 месяц;
фактически 9 месяц;

3. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели(мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период _____;

факт начала выпуска продукции с указанием объема

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически

Общая площадь	$м^2$		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	$м^3$		
В том числе подземной части	$м^3$		
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	$м^2$		

Показатели	По проекту			Фактически		
	число квартир	площадь квартир, $м^2$		число квартир	площадь квартир, $м^2$	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более						

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными: **Усиление стоек и ригелей железобетонными обоймами и полимербетоном. Замена резиновых опорных частей;**

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

5. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектной-сметной документации):

всего 395875,13 тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ 395875,13 тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря _____тысяч тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **395083,360 тысяч тенге**, в том числе:

стоимость строительно-монтажных работ **395083,360 тысяч тенге**;

стоимость оборудования, инструмента и инвентаря _____ тысяч тенге;

9. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ: «Реконструкция путепровода (моста) по проспекту Жамбыла в г.Тараз Жамбылской области» принять в эксплуатацию.

наименование объекта (комплекса)

Заказчик Жаксылыков Б.А.

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Технический надзор Оразбекулы Б.

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Авторский надзор Попандопуло П.Г.

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Подрядчик (генеральный подрядчик) Айткулов Е.С.

фамилия, имя, отчество (при наличии),

подпись руководителя М.П.

КАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ҚАЗАҚСТАН РЕ[illegible]
ҚҰРЫЛЫС ЖӘНЕ ТҰРҒЫН ҮЙ КОМ[illegible]
ШАРУАШЫЛЫҚ [illegible]
ЖОБАЛАРДЫ МЕМЛЕКЕТТІК БЕДЕЛ[illegible]
ТЕ[illegible]
ШАРУАШЫЛЫҚ ҚҰРЫЛЫСЫ [illegible]
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК КӘСІ[illegible]
(ҚАЗМЕМСАРАТТАМА)
ЖАМБЫЛ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ФИЛИ[illegible]

[illegible]
[illegible]
[illegible]

1. НАИМЕНОВАНИЕ: рабочий проект «Реконструкция путепровода по проспекту Жамбыла в г. Таразе» разработанный 2013 г.

Настоящее заключение выполнено согласно договору № 38-0503 от 01.09.2013 г., заключенному между ТОО «КазНИИСА» (ранее называвшееся КГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Тараз», исх. № 1801 от 02.09.2013 г., переименование ТОО «КазНИИСА» исх. № 259 от 29.08.2013 г., в [illegible]).

2. ЗАКАЗЧИК: КГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Тараз».

3. ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПРОЕКТИРОВЩИК: Южно-Казахстанский филиал Акционерного общества «Казахский научно-исследовательский и проектный институт строительства и архитектуры» ТОО «АО «КазНИИСА», государственная лицензия № 000006 от 12.12.1994 года, подтверждена Агентством Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства 24.12.2012 г.

Главный инженер проекта – Потапов [illegible] № 2-ж от 04.03.2013 года.

4. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: бюджетные средства.

5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

5.1 Основание для разработки

письмо КГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Тараз» от [illegible] 2013 г. с внесенными дополнениями письмом № [illegible] от [illegible] 2013 г. о включении объекта «Реконструкция путепровода по пр. Жамбыла и ул. Тауке хана» программа [illegible] «Обеспечение работы автомобильных дорог», подпрограмма 0 5 – «местный бюджет», спецификация 432 – капитальный ремонт дорог;

задание на проектирование, утвержденное КГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Тараз» от 27.06.2013 г.;

постановление акимата [illegible] КГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Тараз» проведения реконструкции путепроводов по проспекту Жамбыл и улице Тауке хана в г. Тараз;

ситуационная схема расположения существующего путепровода по проспекту Жамбыла г. Тараз, выданная ТОО «Таразгипрострой», согласованная главным архитектором г. Тараз;

«Заключение о техническом состоянии конструкций путепровода, расположенного по адресу: г. Тараз, проспект Жамбыла» составленное ТОО «АО «КазНИИСА» в 2013 г. государственная лицензия № 000006 от 12.12.1994 г., подтвержденная Агентством Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства 24.12.2012 г.;

акт технического обследования конструкций путепровода по проспекту Жамбыла в г. Тараз, составленный и подписанный комиссионно от 27.06.2013 г.;

акты вскрытия существующего дорожного покрытия пролетных строений путепровода (В-1,2,3,4) по проспекту Жамбыла от 06.06.2013 г. подписанные представителем от заказчика официально [illegible] «КазНИИСА»;

дефектный акт, составленный и подписанный комиссионно, утвержденный заказчиком от 29.06.2013 г.;

архитектурно-планировочное задание № [illegible] от 12.10.2013 г. на разработку рабочего проекта «Реконструкция путепроводов по проспекту Жамбыла и улице Тауке хана в г. Тараз», выданное КГУ «Отдел архитектуры и градостроительства акимата г. Тараз».

6.2 Мет[illegible]

Обсуждаемые [illegible] специалистами ЮКФ АО «КОЧИИСА» [illegible] состоянии конструкций.

Задачами проведения [illegible]:

- оценка состояния [illegible] детального обследования;
- проверка соответствия [illegible] решений сооружения требованиям [illegible];
- разработка рекомендаций [illegible] и надежности в эксплуатации [illegible].

По результатам обследования [illegible].

Путепровод (автомобильная [illegible] дорогой, построен [illegible] техническая документация на путепровод [illegible].

Объемно-планировочное и конструктивное решение

Путепровод (запроектирован [illegible] улицы общегородского значения [illegible] была с трехпутной колейной дорогой [illegible].

Сооружение прямоугольной [illegible] в плане размерами в осях 20,0 х 16,0 м с накладными тротуарными [illegible] переменная. Путепровод имеет габарит [illegible] 15,0 м.

Расчетно-конструктивная схема сооружения [illegible] сборных железобетонных рам [illegible] фундаментах и пролетные строения из сборных железобетонных [illegible] сборных железобетонных плит [illegible] ригелей и стоек рам опор [illegible].

Сооружение [illegible].

Фундаменты [illegible].

Рамы опор путепровода [illegible] ригелей. Стойки – сборные железобетонные сечением 50х70 см. Стойки [illegible] концами входят в гнезда подколонников и бетонируются.

Поперечные ригели [illegible] сечения 77х127 см состоят из [illegible]. Поперечные ригели установлены на [illegible] путем соединения арматуры [illegible] (фото 4).

Пролетные строения [illegible] использованием балок и плит. Объединение [illegible] пролетное строение выполнено слоем цементно-бетонного покрытия и сварной [illegible] закладных деталей с опиранием балок и плит на [illegible].

Балки и плиты [illegible] объединены между собой в поперечном [illegible] соединений закладных деталей и монолитного бетона [illegible].

Деформационные [illegible] пролетных строений по осям «1» «5», «12» «16».

Тротуары накладные из сборных железобетонных элементов.

Сопряжение путепровода с насыпью выполнено с использованием переходных плит.

Балки – сборные [illegible] поперечными диафрагмами жесткости, [illegible] 22,2 м [illegible].

Пустотные плиты сборные железобетонные [illegible] 1,8 м [illegible] 0,9 м.

Балки и плиты установлены на поперечном [illegible].

На ригелях по осям «5» «12» на которых опираются [illegible] балки и пустотные плиты устроены [illegible] подрельсовые подушки под пустотные плиты, который

- плиты пролетного строения, на которые опираются накладные тротуарные блоки, из-за некачественной гидроизоляции постоянно увлажнялись. Произошло отслоение защитного слоя бетона, корродирует арматура;
- по балкам и плитам уложен слой цементно-бетонного покрытия толщиной 8-9 см. Армирование слоя выполнено мелкоячеистой стальной плетеной сеткой с диаметром стержней 2 мм, что не соответствует требованиям по армированию;
- по цементно-песчаному слою выполнена гидроизоляция без защитного слоя. Из-за длительного срока эксплуатации гидроизоляция находится в неудовлетворительном состоянии;
- тротуары выполнены в виде консольных сборных железобетонных блоков, установленных на балки и плиты. В результате многолетнего воздействия атмосферных явлений на отдельных участках тротуарных плит разрушается бетон, оголена арматура, арматура коррозирует;
- крепление ограждения тротуаров разрушается. Состояние креплений ограждения неудовлетворительное;
- деформационные швы выполнены по осям «1», «5», «12» и «16». Конструкции деформационных швов разрушаются;
- подпорные стенки подъездной дороги сборные железобетонные. Состояние подпорных стенок удовлетворительное;
- асфальтобетонное покрытие неоднократно ремонтировалось, на поверхности видны следы ямочного ремонта, состояние дорожного покрытия – неудовлетворительное.

Обследованием выявлено, что состояние фундаментов - удовлетворительное, стоек - неудовлетворительное, стойки по оси «А/11» - аварийное, поперечных ригелей - неудовлетворительное, продольных плит и балок с дефектами – неудовлетворительное, тротуарных блоков - неудовлетворительное, скользящих опор – неудовлетворительное, гидроизоляции – неудовлетворительное, подпорных стенок подъездной дороги удовлетворительное.

Инженерный анализ объемно-планировочных и конструктивных решений автодорожного моста (путепровода) на соответствие действующих строительных норм

Расчетные пролеты путепровода составляют 18,0 и 22,3 м, что соответствует требованию п.1.9 норм СНиП 2.05.03-84* «Мосты и трубы».

Параметры и конструкция мостового полотна отвечают требованиям, установленным для данной дороги, что соответствует требованиям п. 1.59* норм СНиП 2.05.03-84*.

В соответствии с п. 3.19* норм СНиП 2.05.03-84* класс бетона на сжатие для железобетонных конструкций должен быть не менее В25, что соответствует классу бетона обследуемых несущих конструкций путепровода. Класс бетона колонны в осях «А/11» не соответствует требованиям норм СНиП 2.05.03-84*.

Для омоноличивания стыков ригелей класс бетона по прочности на сжатие В27,5, что соответствует классу бетона стыкуемых элементов и соответствует требованию п. 3.20* СНиП 2.05.03-84*.

В соответствии с требованиями пункта 2.19 норм СНиП РК 5.03-34-2005 "Бетонные и железобетонные конструкции" в качестве ненапрягаемой арматуры железобетонных конструкций применяется стержневая арматура класса А-III. В стойках и ригелях использована арматура класса А-III, что соответствует требованиям норм СНиП РК 5.03-34-2005. Шаг хомутов в стойках и ригелях каркаса соответствует требованиям пунктов 8.3-8.6 норм СНиП РК 2.03-30-2006 "Строительство в сейсмических районах" узлы соединений элементов ригелей и стоек омоноличиваются.

Балки пролетного строения соединены между собой металлическими накладками.

Таким образом, учитывая выше изложенное, а также техническое состояние конструкций, определенное по результатам обследования, можно заключить, что путепровод по объемно-планировочным решениям не противоречит требованиям действующих строительных норм, по конструктивным решениям не полностью соответствует требованиям норм. Состояние части несущих конструкций

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

Начало сооружения: подъездной путь - от точки подъема ПК0 (на пересечении улиц Мира и проспекта Жамбыла).

Пролетное строение: от оси «1» ПК1+66,19 до оси «16» ПК4+66,28;

Конец сооружения: точка спуска ПК6+52,34 (пересечение улиц Мамбет батыра и проспекта Жамбыла).

За отметку 0,000 условно принята отметка головки рельса железнодорожного пути.

Сооружение пролетного строения между осями «1-16» (за оси приняты стойки пролетного строения) прямоугольной формы в плане с размерами 300,10 х 16,0 м. Высота сооружения до низа балки переменная.

Поперечный уклон сооружения выполнен конструкциями балок в обе стороны от середины пролетного строения. Водоотвод решен по тротуарам.

Сопряжение путепровода с насыпью выполнено с использованием переходных плит. Опорные части резиновые, слоистые.

Подпорные стенки насыпи полотна дороги сборные железобетонные плиты.

Тротуарные блоки с жестким барьерным ограждением. Высота ограждения 1,20 м. По откосам насыпи устроены лестничные сходы шириной 0,75 м.

Рабочим проектом «Реконструкция путепровода по проспекту Жамбыла г. Тараз» предусмотрено:

- усиление стоек, ригелей и плит с дефектами;
- замена опорных частей пролетных строений (резиновые прокладки);
- замена тротуарных блоков и перильного ограждения;
- замена монолитной железобетонной плиты;
- замена освещения с использованием светильников нового образца.

Дорожная одежда (существующая)

С целью определения одежды полотна на подъездных путях произведено одно вскрытие и два вскрытия на пролетном строении в местах деформационного шва и шарнирного сопряжения, третье вскрытие в местах разрушения в основании колонны.

Существующая одежда полотна подъездного пути, в соответствии актов вскрытия, состоит из:

- асфальтобетона толщиной слоя - 180 мм;
- слоя щебня толщиной слоя - 220 мм;
- песчано-гравийной смеси толщиной слоя - 180 мм;
- утрамбованного грунта.

Существующая одежда пролетного строения, в соответствии актов вскрытия, состоит из:

- двух слоев асфальтобетона толщиной слоя - по 40 мм каждый;
- асфальтобетонной подготовки толщиной слоя - 80 мм;
- гидроизоляции из 3-х слоев рубероида на битумной мастике;
- монолитной железобетонной плиты толщиной 80 мм по железобетонным балкам.

Дорожная одежда (проектируемая)

Проектируемая одежда полотна подъездного пути состоит из:

1) асфальтобетонного покрытия:
   - щебне-мастичный асфальтобетон толщ. 60 мм;
   - асфальтобетон крупнозернистый толщ. 60 мм.

Проектируемая одежда полотна пролетного строения состоит из:

1) асфальтобетонного покрытия:
   - щебне-мастичный асфальтобетон толщ. 60 мм.
   - асфальтобетон мелкозернистый толщ. 60 мм.
2) гидроизоляции:
   - битумная эмульсия (для подгрунтовки) «FLEXIGUM-HP»;
   - геотекстиль (полиэстер);
   - битумная эмульсия (для подгрунтовки) «FLEXIGUM-HP»;
   - гидроизоляция «FLEXIGUM-HP»;

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

полимерраствором На анкера устанавливаются уголки L140x10 мм по ГОСТ 8509-89, затягиваются болтами и обвариваются. Рабочая арматура усиления стоек класса AIII диаметром 28 мм в количестве 36 шт по периметру стоек привариваются к уголкам. На поврежденных участках соек вырубают трещиноватый бетон, очищают обнаженную арматуру от ржавчины. Очистку производят щетками и скребками или с помощью пескоструйных аппаратов. В стойке по оси «А/11» продольную арматуру усиления приваривают к существующей арматуре с помощью стержней класса AI диаметром 8 мм с шагом 200 мм и укладывают бетон класса В 30. Основание стойки «А/11» обетонируется на высоту 400 мм от верха фундамента бетоном класса В30. В местах соприкосновения поверхности бетона усиления стоек с грунтом их защищают путем нанесения обмазочной гидроизоляции. Для холодной обмазочной гидроизоляции применяют следующие составы мастик (% по массе):

1) битум марки БН-III (БН-IV) - 65-70; растворитель (бензин, лигроин, керосин и пр.) - 35-30;

2) битум марки БН-IV - 55; растворитель - 25; асбест 6 - 7 сорта 20. Обмазочную гидроизоляцию выполняют в два слоя по грунтовочному слою. В качестве грунтовочного слоя используют битум и растворитель в соотношении по массе (25 - 35)/(65 - 75).

Наружная поверхность фасадных элементов стоек после ремонта окрасить полимерцементным или синтетическими красками.

Усиление ригелей с дефектами

При локальных крупных сколах бетона, раковинах, обнажении арматуры, а также в местах отслаивающегося и трещиноватого бетона дефектные места заделываются полимербетоном (полимерраствором) с восстановлением сечения конструкции до проектного размера. Обнаженная арматура очищается от ржавчины. При сильном загрязнении поверхности маслами, жирами и битумом ее обрабатывают 10%-ным раствором каустической соды с последующей промывкой струей воды. Полимербетон или полимерраствор укладывают по грунтовочному слою на полимерной основе. Время схватывания применяемых материалов определяют опытным путем. Все работы производят в сухую погоду при температуре окружающего воздуха не ниже 10°С.

В состав полимербетона входят: эпоксидная смола (ЭД-20, ЭД-22, ЭИС-1), деготь, отвердитель (ПЭПА), песок и щебень в соотношении по массе соответственно 100:70:(8-12):350:500; грунтовка на полимерной основе принимается в составе: эпоксидная смола, деготь и ПЭПА в соотношении 100:70:(8-12). Наружная поверхность фасадных пролетных элементов после ремонта окрасить полимерцементным или синтетическими красками.

Замена резиновых опорных частей.

Для замены резиновых опорных частей пролетное строение поддомкрачивают с опоры или специально устроенных подмостей (в соответствии проекта организации строительства) и под него подводят в проектное положение новые опорные части. Резиновые прокладки приняты марки РОЧ 200x300x61 по ТУ 2539-008-00149334-2003. Предварительно, на открытой очищенной поверхности пролетов, выявляют накладки соединений закладных в ригелях с дефектами и производят их замену из листовой стали по ГОСТ 103-2006 толщиной листа 8 мм. Проектом предусмотрено после установки РОЧ восстановить соединения балок пролетного строения металлическими пластинами толщиной 8 мм при помощи приварки их к закладным балок (по диафрагмам), количество свариваемых стыков – 400 мм. Все поверхности металлических элементов стыков покрываются двумя слоями грунтовки ГФ 021.

Работы по капитальному ремонту путепровода вести в соответствии с указаниями «Руководства по ремонту элементов мостового полотна автодорожных мостов», СНиП 3.06.04-91 «Мосты и трубы».

Замена тротуарных блоков и перильного ограждения

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

Источниками выделения загрязняющих веществ в атмосферу в ходе строительства являются земляные работы (пыль неорганическая); электросварочные работы (оксиды железа, марганец и его соединения); покрасочные работы (ксилол, уайт-спирит, спирт-н-бутиловый, спирт этиловый, др.), сжигание дизтоплива автотранспортом (продукты неполного сгорания топлива), всего определены 18 видов. В период проведения строительно-монтажных работ, максимальный выброс вредных веществ составит – 6,18 т/год, из них твердых – 0,079623 т/год, газообразных – 6,1384 т/год.

Водопотребление в период строительства составит 0,094 тыс.м^3, в том числе на производственные нужды – 0,09 тыс.м^3, вода – привозная, хранение предусматривается в металлических контейнерах.

В процессе строительства образуются различные виды отходов, временное хранение и транспортировка которых могут стать потенциальными источниками воздействия на различные компоненты окружающей среды: твердые бытовые отходы; металлолом, огарки сварочных электродов, строительный мусор, жестяные банки из-под краски.

Общее количество твердых отходов составит в период строительства – 9,529 т/год.

Мероприятия по снижению воздействия отходов производства на окружающую среду включают в себя решения по организации строительных работ: сбор, хранение, транспортировка всех видов планируемых отходов.

Особо охраняемых, редких и исчезающих видов растений в зоне влияния объекта нет.

Строительные работы не окажут существенного влияние на благоприятное состояние растительного покрова. Появление новых источников влияния на животный мир не будет.

При строительно-монтажных работах отрицательное воздействие производственного шума и вибрации кратковременное, возможно в течение непродолжительного периода строительных работ и будет иметь место в дневные часы.

Во время эксплуатации автодороги рекомендована посадка деревьев перед учебным корпусом школы.

Воздействие физических факторов соответствуют предельно-допустимому уровню.

Согласно заключению государственной экологической экспертизы от 12.12.2013 г. № 6-2596 при соблюдении всех требований проведения работ, объект не нарушит существующего экологического равновесия, не вызовет необратимых процессов в природе, отрицательное воздействие на здоровье населения будет минимальным.

6.6 Организация строительства

Раздел «Организация строительства» разработан на основании рабочих чертежей, в соответствии с требованиями СН РК 1.03-00-2011 "Строительное производство. Организация строительства предприятий, зданий и сооружений".

Нормативная продолжительность строительства определена согласно СНиП РК 1.04.03-2008, часть 1,2 «Нормы продолжительности строительства и задела в строительстве предприятий, здания и сооружений» и составляет 10,0 месяцев, в том числе подготовительный период 1,0 месяц.

При реконструкции путепровода все этапы работ выполняются при отсутствии движения. Для замены резиновых опорных частей производится подъем пролетных строений. Подъем производят до усиления пролетных строений в поперечном направлении. Для подъема используют малогабаритные домкраты с ходом поршня 6-7 см, грузоподъемностью 30 тс, с установкой под диафрагмами на блок ригеля, что дает возможность осуществлять подъем без устройства промежуточных опор. Подъем осуществляется батареями домкратов без остановки от одной насосной станции. Количество подъемов -90. На один подъем конструкций путепровода необходимо 2,9 маш/часа. Работы по усилению ведутся с переносных трубчатых лесов.

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

7. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

7.1. Оценка проектных решений

Рабочий проект разработан на основании задания на проектирование, материалов обследования в соответствии с требованиями СНиП 2.05.03-84* «Мосты и трубы», СНиП РК 3.03-09-2006* «Автомобильные дороги».

Состав и комплектность представленной части рабочего проекта соответствуют требованиям СН РК 1.02-03-2011 «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектной документации на строительство», СНиП 3.03.07-86 «Мосты и трубы. Правила обследований и испытаний».

Проектные решения по реконструкции путепровода не противоречат требованиям СНиП 3.06.04-91 «Мосты и трубы», «Руководства по ремонту элементов мостового полотна автодорожных мостов». Антикоррозийные мероприятия выполнены в соответствии с требованиями СНиП РК 2.01-19-204 «Защита строительных конструкций от коррозии» и указаниями настоящего проекта.

Электротехническая часть проекта разработана в соответствии с требованиями действующей нормативной документации.

Строительные конструкции и материалы приняты отечественных товаропроизводителей в соответствии с реализацией государственной программы увеличения доли казахстанского содержания. При отсутствии отечественных аналогов, зарубежных товаропроизводителей.

Материалы и оборудование, используемое для строительства должны быть сертифицированы, и соответствовать стандартам Республики Казахстан.

Сметная документация разработана в соответствии со СН РК 1.02-03-2011 «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектной документации на строительство» и СН РК 8.02-02-2002 «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республики Казахстан» на основании сборников сметных норм и расценок и принятых проектных решений.

Проектные решения с учетом внесенных изменений по п. 7.2 соответствуют государственным нормативным требованиям по санитарной, экологической, взрывной и пожарной безопасности, охране труда, функциональному назначению объекта

7.2. Изменения и дополнения, внесенные в рабочий проект в процессе проведения экспертизы

В процессе рассмотрения по замечаниям Филиала РГП «Госэкспертиза» по Жамбылской области в рабочий проект «Реконструкция путепровода по проспекту Жамбыла в г. Тараз» внесены следующие изменения и дополнения:

1. Уклоны (поперечные) приняты согласно СНиП РК 3.03-09-2006 «Автомобильные дороги» 15‰ для V дорожно-климатической зоны.
2. Представлен продольный профиль по оси моста и подходов к нему.
3. Представлены рабочие поперечные профили по мосту и подходам с шагом 10-20 м.
4. На чертежах указать точные границы подсчета объемов работ (в плане)
5. Уклон проезжей части в поперечном профиле обеспечен за счет сточного треугольника железобетонной плиты.
6. Проект согласован с управлением дорожной полиции.
7. Разметки дороги выполнены до примыкания к улицам Мамбет батыра и Мира (отсутствовали стоп-линии и т.д.).

Электротехническая часть

1. Проект согласован с ТГЭС.
2. Чертежи установки и крепления осветительных опор на путепроводе (автодорожном мосту) и в земле перед путепроводом разработаны конструктором. Показана установка осветительных опор на разрезе путепровода (лист ТР-9).
3. Рекомендация по замене светильника ЖКУ-33-150-002-01G «Рефлакс» на светильник со светодиодной лампой типа ITL-SL-96т не принята в связи с большой стоимостью

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

Примечание: увеличение сметной стоимости строительства произошло в связи с корректировкой рабочего проекта и пересчетом сметной документации по замечаниям филиала РГП «Госэкспертиза» по Жамбылской области.

8. ВЫВОДЫ

1. С учетом внесенных по замечаниям и предложениям экспертизы изменений и дополнений, рабочий проект «Реконструкция путепровода по проспекту Жамбыла в г. Тараз» соответствует требованиям законодательных актов и государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан, и рекомендуется к утверждению в установленном порядке со следующими основными технико – экономическими показателями:

сметная стоимость строительства в базовых ценах 2001 г., млн. тенге	– 145,011;
в том числе СМР, млн. тенге	– 143,059,
сметная стоимость строительства в текущих и прогнозных ценах 2013-2014 гг., млн. тенге	– 410,527,
в том числе СМР, млн. тенге	– 341,865;
нормативная продолжительность строительства, месяцев	– 10,0.

2. Настоящее экспертное заключение выполнено с учетом исходных материалов (данных), утвержденных заказчиком для проектирования, достоверность которых гарантирована ЮКФ АО «КазНИИСА» в соответствии с условиями договора № 08-0690 от 03.09.2013 г.
3. При представлении на утверждение и выдаче на производство работ рабочий проект подлежит проверке на соответствие его с настоящим заключением экспертизы.
4. До начала производства работ рабочий проект подлежит утверждению в установленном порядке в течение 3 месяцев.
5. Заказчику во исполнение пункта 5 Протокольного решения заседания Правительства Республики Казахстан от 2 февраля 2010 года №17-56/005-1686, 05-12 при строительстве максимально использовать оборудование, строительные материалы и конструкции отечественных товаропроизводителей.

8. ТҰЖЫРЫМ

1. «Тараз қаласы Жамбыл даңғылындағы жолөткелін қайта жаңғырту» жұмыс жобасы сараптаманың ескертпелері мен ұсыныстары бойынша енгізілген өзгерістер мен толықтыруларды ескере отырып, Қазақстан Республикасында қолданылатын заң актілері мен мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келетіндіктен төмендегі техникалық-экономикалық көрсеткіштермен белгіленген тәртіппен бекітуге ұсыныс жасаймыз:

құрылыстың 2001 жылғы базалық бағадағы сметалық құны, млн. теңге	– 145,011,
оның ішінде ҚМЖ, млн. теңге	– 143,059.
құрылыстың 2013-2014 жылдардағы ағымдағы және болжамдағы бағадағы сметалық құны, млн, теңге	– 410,527;
оның ішінде ҚМЖ, млн. теңге	– 341,865;
құрылыстың нормативтік ұзақтығы, айлар	– 10,0.

2. Осы сараптамалық қорытынды 03.09.2013 жылғы № 08-0690 шарт талабына сәйкес, тапсырысшымен бекітілген растығы «ҚазҒЗСТҚСИ» АҚ ОҚФ келісілдендірілген жобалауға арналған бастапқы материалдар (деректер) негізінде берілді.
3. Бекітуге және өндіріске ұсынылу кезінде жұмыс жобасының осы сараптама қорытындысына сәйкестігі тексеріледі.

МЕМСАРАПТАМА • ГОСЭКСПЕРТИЗА

Приложение № 1
Типовая межведомственная форма КС-3
Предоставляется ежемесячно Подрядчиком
Заказчику и финансирующему банку

СПРАВКА

о стоимости выполненых работ и затрат за октябрь 2015 года

Заказчик «Тараз қаласы әкімдігінің тұрғын жай-коммуналдық шаруашылық, жолаушы көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» КММ-сі
Подрядчик : ТОО «Курылыс ТЭД»
Договор: Договор №150 от 21 сентября 2015 г.

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция путепровода (моста) по проспекту Жамбыла в г. Тараз Жамбылской области"

№	Наименование объектов пусковых комплексов, работ с учетом коэффициента удорожания	Стоимость выполненых строительно-монтажных работ (тенге)							
		С начала года по отчетный месяц	В том числе			За отчетный месяц	В том числе		
			СМР	Прочие затраты	Оборуд., мебель, инвентарь		СМР	Прочие затраты	Оборуд., мебель, инвентарь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	"Реконструкция путепровода (моста) по проспекту Жамбыла в г. Тараз Жамбылской области"	500 000	431 784	68 216	---	500 000	431 784	68 216	---
2	ВСЕГО СМР:	500 000	---	---	---	500 000	---	---	---
3	в том числе НДС 12%	53 571				53 571			
4	Согл. п. 62 удержание сост. 5%	25 000				25 000			
5	ИТОГО к оплате:	475 000	---	---	---	475 000	---	---	---

Заказчик:

Руководитель отдела «Тараз қаласы әкімдігінің тұрғын жай-коммуналдық шаруашылық, жолаушы көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» КММ-сі — Жаксылыков Б.А.

Подрядчик:

Директор ТОО «Курылыс ТЭД» — Айткулов Е.С.

Заказчик «Тараз қаласы әкімдігінің тұрғын жай-коммуналдық шаруашылық, жолаушы көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» КММ-сі

Подрядчик ТОО "Курылыс ТЭД"

Договор №150 от 21 сентября 2015 года

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция путепровода (моста) по проспекту Жамбыла в г.Тараз Жамбылской области

А К Т

приемки выполненных строительно-монтажных работ за октябрь 2015 г.

N п/п	Наименование прейс-курантов, ценников и: NN позиций	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Единица измерения	Количество	Стоим. ед., тенге: Всего осн. з/п.	Стоим. ед., тенге: Всего в т.ч. з/п	Стоим. ед., тенге: Экспл.маш. осн. з/п.	Стоим. ед., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п	Общая стоим., тенге: Всего осн. з/п.	Общая стоим., тенге: Всего в т.ч. з/п	Общая стоим., тенге: Экспл.маш. осн. з/п.	Общая стоим., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п	Затраты труда, чел.-ч: На един. осн./мех.	Затраты труда, чел.-ч: Всего осн./мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11				
1.	Е0127-101 -1	Фрезерование асфальтобетонного покрытия малыми самоходными дорожными фрезами фирмы "WIRTGEN", ширина фрезерного барабана 350-1000 мм, толщина слоя 5 см	м2	722,13	202,84	196,64	146480	142003	0,03	25				
					6,04	8,35	4362	6030	0,03	24				
ИТОГО:							146480	142003		25				
							4362	6030		24				

Накладные расходы :

На общестроительные работы	13821
Всего накладных расходов:	13821
Итого с накладными	160301

Ненормируемые и непредвиденные затраты :

Всего ненормируемые и непредвиденные затраты	9618
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами	169919
Итого с временными, 3,84 %	176444
Итого с зимними удорожаниями, 2,61 %	181049
Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %	181755
Итого с затратами на выслугу лет, 1 %	183519

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Пересчет в текущих ценах, К-2,389						438552		
		Итого с понижающим коэффициентом К=0,99791673						437675		
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %						8754		
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами						446429		
		Налог на добавленную стоимость, 12 %						53571		
		Итого с НДС						500000		

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель отдела
«Тараз қаласы әкімдігінің тұрғын жай-коммуналдық шаруашылық, жолаушы көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» КММ-сі

_____ Жаксылыков Б.А.

ПОДРЯДЧИК:

Директор
ТОО «Курылыс ТЭД»

_____ Айткулов Е.С.

Технадзор Б. ОРАЗБЕКТАН

Е. Абдиев

Приложение № 1
Типовая межведомственная форма КС-3
Предоставляется ежемесячно Подрядчиком
Заказчику и финансирующему банку

СПРАВКА

о стоимости выполненых работ и затрат на 15 февраля 2016 года

Заказчик «Тараз қаласы әкімдігінің тұрғын жай-коммуналдық шаруашылық, жолаушы көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» КММ-сі

Подрядчик : ТОО «Курылыс ТЭД»

Договор: Договор №150 от 21 сентября 2015 г.

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция путепровода (моста) по проспекту Жамбыла в г. Тараз Жамбылской области"

№	Наименование объектов пусковых комплексов, работ с учетом коэффициента удорожания	Стоимость выполненых строительно-монтажных работ (тенге)								
		с начала строительства по отчетный месяц	С начала года по отчетный месяц	В том числе			За отчетный месяц	В том числе		
				СМР	Прочие затраты	Оборуд., мебель, инвентарь		СМР	Прочие затраты	Оборуд., мебель, инвентарь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	"Реконструкция путепровода (моста) по проспекту Жамбыла в г. Тараз Жамбылской области"	211 030 694	210 530 694	181 807 510	28 723 184	---	210 530 694	181 807 510	28 723 184	---
2	ВСЕГО СМР:	211 030 694	210 530 694	---	---	---	210 530 694	---	---	---
3	в том числе НДС 12%	22 610 432	22 556 860				22 556 860			
4	Согл. п. 62 удержание сост. 5%	10 551 535	10 526 535				10 526 535			
5	ИТОГО к оплате:	200 479 159	200 004 159	---	---	---	200 004 159	---	---	---

Заказчик:

Руководитель отдела «Тараз қаласы әкімдігінің тұрғын жай-коммуналдық шаруашылық, жолаушы көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» КММ-сі Жаксылыков Б.А.

Подрядчик:

Директор ТОО «Курылыс ТЭД» Айткулов Е.С.

Заказчик «Тараз қаласы әкімдігінің тұрғын жай-коммуналдық шаруашылық, жолаушы көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» КММ-сі

Подрядчик ТОО "Курылыс ТЭД"

Договор №150 от 21 сентября 2015 года

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция путепровода (моста) по проспекту Жамбыла в г.Тараз Жамбылской области

А К Т

приемки выполненных строительно-монтажных работ на 15 февраля 2016 г.

N п/п	Наименование прейс-курантов, ценников и NN позиций	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Единица измерения	Количество	Стоим. ед., тенге: Всего осн. з/п.	Стоим. ед., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п	Общая стоим., тенге: Всего осн. з/п.	Общая стоим., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п	Затраты труда, чел.-ч: На един. осн./мех.	Затраты труда, чел.-ч: Всего осн./мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Пролетные строения								
1.	E0127-101-1	Фрезерование асфальтобетонного покрытия малыми самоходными дорожными фрезами фирмы "WIRTGEN", ширина фрезерного барабана 350-1000 мм, толщина слоя 5 см	м2	3853,07	202,84	196,64	781572	757683	0,03	134
					6,04	8,35	23273	32173	0,03	129
2.	E0127-101-7	На каждый 1 см изменения толщины фрезеруемого слоя добавлять к расценке 27-101-1	м2	4575,20	80,25	77,78	367144	355876	0,01	63
					2,40	3,29	10980	15071	0,01	60
3.	E0127-101-1	Фрезерование асфальтобетонного покрытия малыми самоходными дорожными фрезами фирмы "WIRTGEN", ширина фрезерного барабана 350-1000 мм, толщина слоя 5 см	м2	4575,20	202,84	196,64	928052	899686	0,03	160
					6,04	8,35	27634	38203	0,03	154
4.	E0127-101-7	На каждый 1 см изменения толщины фрезеруемого слоя добавлять к расценке 27-101-1	м2	4575,20	80,25	77,78	367144	355876	0,01	63
					2,40	3,29	10980	15071	0,01	60
5.	C010333-A15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1	т	1325,89	108,20	--	143462	--	0,45	603
					21,64	--	28692	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6.	Е0130-13-1	Разборка плиты монолитной железобетонной	м3	366,02	1530,46	749,87	560177	274468	3,90	1429
					734,40	220,68	268805	80773	0,88	321
7.	Е0130-39-1	Демонтаж тротуаров на мостах и путепроводах	м3	4,73	2831,11	444,42	13391	2102	6,26	30
					1089,00	138,57	5151	655	0,59	3
8.	Е0127-60-1	Демонтаж железобетонных парапетных ограждений на подходах к мостам и путепроводам	м	1200,00	310,38	86,18	372451	103420	0,70	835
					113,40	21,96	136080	26352	0,09	109
9.	Е0130-18-1	Демонтаж опорных частей из полимерных материалов, резины и фторопласта	шт	758,00	82,80	--	62762	--	0,47	358
					82,80	--	62762	--	--	--
10.	Е0130-16-1	Разборка бетонной кладки опор мостов и железобетонных труб	м3	0,17	4409,47	2688,22	750	457	9,94	2
					1721,25	989,48	293	168	4,83	1
		Итого по разделу: Пролетные строения								3596906
		Раздел: Подъездные пути								
11.	Е0127-18-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	702,18	408,11	169,61	286568	119098	1,55	1088
					238,50	4,07	167470	2858	0,01	10
12.	Е0127-20-2	Разборка бортовых камней на щебеночном основании	м	132,00	79,88	--	10544	--	0,56	75
					79,88	--	10544	--	--	--
13.	Е0146-45-4	Разборка лестничного схода	м2	2,00	1179,88	473,28	2360	947	4,17	8
					687,24	178,76	1374	358	0,87	2
		Итого по разделу: Подъездные пути								299472
		Раздел: Дополнительные работы								
14.	Е0106-11-7	Демонтаж закладных деталей	1т	0,47	26958,10	243,39	12562	113	158,40	74
					26460,00	91,80	12330	43	0,45	0
15.	С2004-2	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш-ч	261,00	5,57	5,57	1454	1454	--	--
					--	--	--	--	--	--
16.	С2006-4	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением 800 кПа /8 ат/, 10	маш-ч	261,00	684,20	684,20	178576	178576	--	--
					--	198,00	--	51678	1,15	300

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3/мин								
17.	Е0106-11-7	Установка закладных деталей	1т	0,47	93997,62	304,24	43803	142	198,00	92
					33075,00	114,75	15413	53	0,56	0
18.	Е0108-35-2	Установка и разборка инвентарных лесов наружных высотой до 16 м трубчатых для прочих отделочных работ	м2	9900,00	150,62	0,62	1491118	6138	0,44	4307
					69,08	0,23	683892	2277	0,00	11
19.	С2004-32	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш-ч	261,00	348,40	348,40	90932	90932	--	--
					--	231,80	--	60500	1,34	351
20.	С01031-А2 6-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	т	451,00	27,10	--	12222	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
21.	С010333-А 15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1	т	451,00	108,20	--	48798	--	0,45	205
					21,64	--	9760	--	--	--
		Итого по разделу: Дополнительные работы								1879466
		Раздел: Электроснабжение								
22.	Е0133-103 -1	Демонтаж одностоечных опор	опора	43,00	920,47	526,94	39580	22658	3,06	132
					303,75	147,85	13061	6358	1,03	44
23.	Е0133-115 -2	Демонтаж светильников	шт	43,00	1047,23	846,75	45031	36410	2,01	86
					199,80	143,91	8591	6188	0,81	35
24.	Е0133-109 -5	Снятие проводов	1км	1,64	21310,72	15596,17	34992	25609	48,00	79
					5130,00	3342,76	8423	5489	19,95	33
		Итого по разделу: Электроснабжение								119603
		ИТОГО:					5895445	3231647		9822
							1505508	344268		1623
		Накладные расходы :								
		На монтажные работы						30126		
		На общестроительные работы						2056426		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Всего накладных расходов:	2086552
Итого с накладными	7981999
Ненормируемые и непредвиденные затраты :	
Всего ненормируемые и непредвиденные затраты	478920
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами	8460919
Итого с временными, 3,84 %	8785818
Итого с зимними удорожаниями, 2,61 %	9015128
Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %	9050271
Итого с затратами на выслугу лет, 1 %	9138130
Пересчет в текущих ценах, К-2,3897	21837182
Итого с понижающим коэффициентом К=0,99791673	21793506
Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %	435870
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами	22229376
Налог на добавленную стоимость, 12 %	2667525
Итого с НДС	24896901

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель отдела
«Тараз қаласы әкімдігінің тұрғын жай-коммуналдық шаруашылық, жолаушы көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» КММ-сі

Жаксылыков Б.А.

ПОДРЯДЧИК:

Директор
ТОО «Курылыс ТЭД»

Айткулов Е.С.

Технадзор
ЖК "Оразбекулы Б."

Оразбекулы Б.

ГНП П. Попандопуло

Е. Абилдаев

Заказчик «Тараз қаласы әкімдігінің тұрғын жай-коммуналдық шаруашылық, жолаушы көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» КММ-сі

Подрядчик ТОО "Курылыс ТЭД"

Договор №150 от 21 сентября 2015 года

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция путепровода (моста) по проспекту Жамбыла в г.Тараз Жамбылской области

А К Т

приемки выполненных строительно-монтажных работ на 15 февраля 2016 г.

N п/п	Наименование прейскурантов, ценников и NN позиций	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Единица измерения	Количество	Стоим. ед., тенге: Всего осн. з/п.	Стоим. ед., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п	Общая стоим., тенге: Всего осн. з/п.	Общая стоим., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п	Затраты труда, чел.-ч: На един. осн./мех.	Затраты труда, чел.-ч: Всего осн./мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Е0127-34-2	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм	м	243,00	503,01	6,63	122231	1611	0,70	170
					108,68	1,76	26409	427	0,01	1
2.	С143019-81	Камни бортовые /ГОСТ 6665-91/, марка БР 300.30.15	шт	81,00	2720,00	--	220320	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
3.	Е0130-39-1	Устройство тротуаров на мостах и путепроводах под автомобильные дороги	м3	16,32	3538,88	555,52	57755	9066	7,83	128
					1361,25	173,21	22216	2827	0,73	12
4.	С143023-94	Тротуарный блок Т150.75 Т75.15 /ТП 3.503.1-81/	шт	24,00	47500,00	--	1140000	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
5.	Е0127-59-5	Установка барьерных ограждений	м	1320,00	485,52	21,62	640889	28544	1,13	1492
					185,85	5,30	245322	6991	0,02	28
6.	СЦена	Ограждение барьерного типа 11МО одностороннее	м	1320,00	1944,37	--	2566566	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
7.	Е0130-73-1	Установка стальных сварных перил ПО-1, ПО-2, ПОл-1, ПОл-2	т	70,71	10857,37	124,87	767760	8830	61,00	4314
					10732,50	45,00	758930	3182	0,22	16
8.	С12021-26	Сварная решетка ограждения	т	73,54	134000,00	--	9854597	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8					--	--	--	--	--	--
9.	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	м3	0,53	4881,19	66,01	2587	35	1,35	1
					195,75	24,93	104	13	0,12	0
10.	Е0106-1-1 6	Устройство лестниц Л1, Л2	м3	1,44	5933,97	196,62	8545	283	1,79	3
					272,25	74,27	392	107	0,36	1
11.	С143001-5 6	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	м3	1,44	183,00	--	264	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
12.	С143001-6 3	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости Свыше 4: за 2 кг/см2	м3	1,44	295,00	--	425	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
13.	С12041-54	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	т	0,03	62000,00	--	1926	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
14.	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	1т	0,03	93997,62	304,24	2403	8	198,00	5
					33075,00	114,75	845	3	0,56	0
15.	Е0130-78-2	Устройство гидроизоляции оклеечной двухслойной	м2	1635,37	1093,48	20,67	1788243	33803	0,91	1488
					157,50	7,61	257571	12445	0,31	502
16.	Е0130-13-1	Устройство из монолитного железобетона подферменных площадок и прокладных рядов на суше	м3	457,52	9968,43	937,34	4560757	428851	4,88	2233
					918,00	275,85	420003	126207	1,10	502
17.	С143001-5 8	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 150 циклов	м3	457,52	548,00	--	250721	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
18.	С143001-6 3	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости Свыше 4: за 2 кг/см2	м3	457,52	295,00	--	134968	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
19.	С12041-54	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	т	25,25	62000,00	--	1565810	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
20.	Е0111-33-2	Устройство покрытий дощатых толщиной 36 мм	м2	45,00	3959,96	11,03	178198	496	0,60	27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					95,18	4,14	4283	186	0,02	1
21.	Е0130-80-1	Устройство заполненного деформационного шва сопряжения пролетных строений мостов на автомобильных дорогах без окаймления	м	61,00	8519,35	53,10	519680	3239	2,19	134
					380,25	19,55	23195	1193	0,10	6
22.	Е0130-80-1	Устройство заполненного деформационного шва сопряжения пролетных строений мостов на автомобильных дорогах без окаймления	м	32,00	8519,35	53,10	272619	1699	2,19	70
					380,25	19,55	12168	626	0,10	3
23.	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	1т	0,36	33697,62	304,24	12097	109	198,00	71
					33075,00	114,75	11874	41	0,56	0
24.	С11011-87 8	Прокат полосовой, толщина 10-75 мм, ширина 100-200 мм, немерной длины, нормальной	т	0,36	60200,00	--	21612	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
25.	Е0111-15-3	Устройство цементных покрытий толщиной 20 мм	м2	882,00	183,04	9,95	161439	8776	0,27	237
					39,60	3,74	34927	3299	0,02	16
26.	Е0111-15-4	Вычитается позиция: исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементных покрытий	м2	-882,00	69,27	1,34	-61098	-1182	0,02	-18
					3,06	0,50	-2699	-441	0,00	-2
27.	С11011-41 8	Мастика тиоколовая строительного назначения	кг	556,40	655,00	--	364442	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
28.	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	1т	0,07	33697,62	304,24	2325	21	198,00	14
					33075,00	114,75	2282	8	0,56	0
29.	С11011-87 8	Прокат полосовой, толщина 10-75 мм, ширина 100-200 мм, немерной длины, нормальной	т	0,07	60200,00	--	4154	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
30.	Е0130-18-1	Установка опорных частей из полимерных материалов, резины и фторопласта	шт	758,00	276,90	--	209890	--	0,59	447
					103,50	--	78453	--	--	--
31.	СЦена	Резиновые опорные части	шт	758,00	3455,24	--	2619071	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
32.	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с	м2	2829,80	24,52	15,35	69391	43442	0,03	95
					5,94	5,06	16809	14319	0,02	50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ								
33.	С143010-2 3	Щебеночно-мастичный асфальтобетон,	т	410,04	5700,00	--	2337217	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
34.	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	м2	2766,35	24,52	15,35	67835	42468	0,03	93
					5,94	5,06	16432	13998	0,02	49
35.	С143010-7	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип А, М-I	т	400,84	4770,00	--	1912026	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
36.	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	т	0,34	339,59	339,59	114	114	0,58	0
					--	140,94	--	47	0,58	0
37.	С11011-41 8	Мастика тиоколовая строительного назначения	кг	336,60	655,00	--	220473	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
38.	Е0130-13-1	Устройство из монолитного железобетона подферменных площадок и прокладных рядов на суше	м3	54,45	9968,43	937,34	542781	51038	4,88	266
					918,00	275,85	49985	15020	1,10	60
39.	С143001-5 8	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 150 циклов	м3	54,45	548,00	--	29839	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
40.	С143001-6 3	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости Свыше 4: за 2 кг/см2	м3	54,45	295,00	--	16063	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
41.	С12041-54	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	т	3,01	62000,00	--	186372	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
42.	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	м2	3553,70	24,52	15,35	87142	54555	0,03	119
					5,94	5,06	21109	17982	0,02	63
43.	С143010-2 3	Щебеночно-мастичный асфальтобетон,	т	514,93	5700,00	--	2935107	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44.	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	м2	3474,00	24,52	15,35	85188	53331	0,03	117
					5,94	5,06	20636	17578	0,02	61
45.	С143010-7	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип А, М-I	т	503,38	4770,00	--	2401135	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
46.	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	т	0,35	339,59	339,59	120	120	0,58	0
					--	140,94	--	50	0,58	0
47.	С11011-418	Мастика тиоколовая строительного назначения	кг	352,40	655,00	--	230822	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
48.	Е0130-13-1	Устройство из монолитного железобетона подферменных площадок и прокладных рядов на суше	м3	57,00	9968,43	937,34	568201	53428	4,88	278
					918,00	275,85	52326	15723	1,10	62
49.	С143001-58	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 150 циклов	м3	57,00	548,00	--	31236	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
50.	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости Свыше 4: за 2 кг/см2	м3	57,00	295,00	--	16815	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
51.	С12041-54	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	т	3,15	62000,00	--	195052	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
52.	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 4 см	м2	1971,30	51,78	--	102084	--	0,14	284
					24,75	--	48790	--	--	--
53.	С143010-7	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип А, М-I	т	190,43	4770,00	--	908340	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
54.	Е0130-78-1	Устройство гидроизоляции проезжей части мостов	м2	1971,40	3648,88	180,18	7193402	355207	2,91	5737
					479,25	66,33	944793	130763	0,32	639

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
55.	Е0130-78-2	Устройство гидроизоляции оклеечной двухслойной	м2	1971,40	1093,48	20,67	2155686	40749	0,91	1794
					157,50	7,61	310496	15002	0,31	606
56.	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 4 см	м2	164,10	51,78	--	8498	--	0,14	24
					24,75	--	4061	--	--	--
57.	С143010-7	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип А, М-I	т	15,85	4770,00	--	75614	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
58.	Е0106-1-20	Устройство бортиков бетонных	м3	19,00	6620,26	311,32	125785	5915	2,82	54
					441,00	117,61	8379	2235	0,57	11
59.	Е0127-14-4	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня	м3	16,41	280,88	248,35	4609	4075	0,22	4
					32,18	78,59	528	1290	0,27	4
60.	Е0146-1-2	Усиление колонн монолитными железобетонными обоймами	м3	43,26	40028,57	1259,32	1731636	54478	87,87	3801
					13187,25	474,75	570480	20538	2,32	100
61.	С143001-58	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 150 циклов	м3	43,26	548,00	--	23706	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
62.	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости Свыше 4: за 2 кг/см2	м3	43,26	295,00	--	12762	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
63.	С12041-5	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	т	1,37	47400,00	--	64883	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
64.	С12041-28	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 25-28 мм	т	25,30	45800,00	--	1158711	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
65.	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	1т	6,02	70437,87	304,24	424036	1832	58,00	349
					9675,00	114,75	58243	691	0,56	3
66.	Е0146-33-2	Заделка отверстий для анкерных болтов полимер	м3	0,35	10234,85	203,35	3582	71	44,66	16
					6633,00	76,50	2322	27	0,38	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
67.	Е0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	1т	3,16	172357,31	536,06	544253	1693	289,00	913
					47475,00	202,50	149912	639	0,99	3
68.	Е0146-8-1	Обетонирование конструкций колонн	м3	1,00	19227,90	316,57	19228	317	26,50	27
					4421,25	119,25	4421	119	0,58	1
69.	С143001-58	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 150 циклов	м3	1,00	548,00	--	548	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
70.	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости Свыше 4: за 2 кг/см2	м3	1,00	295,00	--	295	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
71.	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	54,00	245,44	3,82	13254	206	0,21	11
					37,35	1,44	2017	78	0,01	0
72.	Е0115-161-3	Окраска фасадов с люлек по подготовленной поверхности цементная	м2	1320,20	53,28	1,08	70340	1426	0,13	170
					20,88	0,41	27566	541	0,00	3
	ИТОГО:						54565377	1288657		24965
							4205580	423754		2801

Накладные расходы :

На общестроительные работы	4201577
На металломонтажные работы	747632
Всего накладных расходов:	4949208
Итого с накладными	59514585

Ненормируемые и непредвиденные затраты :

Всего ненормируемые и непредвиденные затраты	3570875
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами	63085460
Итого с временными, 3,84 %	65507942
Итого с зимними удорожаниями, 2,61 %	67217699
Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %	67479731
Итого с затратами на выслугу лет, 1 %	68134810

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Пересчет в текущих ценах, К-2,38968	162820217
Итого с понижающим коэффициентом К=0,99791673	162494567
Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %	3249891
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами	165744458
Налог на добавленную стоимость, 12 %	19889335
Итого с НДС	185633793

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель отдела
«Тараз қаласы әкімдігінің тұрғын жай-коммуналдық шаруашылық, жолаушы көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» КММ-сі

_____ Жаксылыков Б.А.

ПОДРЯДЧИК:

Директор
ТОО «Курылыс ТЭД»

_____ Айткулов Е.С.

Технадзор
ЖК "Оразбекұлы Б."

_____ Оразбекулы Б.

ГИП П. Попайдопуло

Е. Абилдаев

Приложение № 1
Типовая межведомственная форма КС-3
Предоставляется ежемесячно Подрядчиком
Заказчику и финансирующему банку

СПРАВКА

о стоимости выполненых работ и затрат на 18 марта 2016 года

Заказчик «Тараз қаласы әкімдігінің тұрғын жай-коммуналдық шаруашылық, жолаушы көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» КММ-сі

Подрядчик : ТОО «Курылыс ТЭД»
Договор: Договор №150 от 21 сентября 2015 г.

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция путепровода (моста) по проспекту Жамбыла в г. Тараз Жамбылской области"

№	Наименование объектов пусковых комплексов, работ с учетом коэффициента удорожания	Стоимость выполненых строительно-монтажных работ (тенге)								
		с начала строительства по отчетный месяц	С начала года по отчетный месяц	В том числе			За отчетный месяц	В том числе		
				СМР	Прочие затраты	Оборуд., мебель, инвентарь		СМР	Прочие затраты	Оборуд., мебель, инвентарь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	"Реконструкция путепровода (моста) по проспекту Жамбыла в г. Тараз Жамбылской области"	389 978 062	389 478 062	336 340 679	53 137 383	---	178 947 368	154 533 169	24 414 199	---
2	ВСЕГО СМР:	389 978 062	389 478 062	---	---	---	178 947 368	---	---	---
3	в том числе НДС 12%	41 783 364	19 172 932				19 172 932			
4	Согл. п. 62 удержание сост. 5%	19 498 903	19 473 903				8 947 368			
5	ИТОГО к оплате:	370 479 159	370 004 159	---	---	---	170 000 000	---	---	---

Заказчик:

Руководитель отдела «Тараз қаласы әкімдігінің тұрғын жай-коммуналдық шаруашылық, жолаушы көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» КММ-сі Жаксылыков Б.А.

Подрядчик:

Директор ТОО «Курылыс ТЭД» Айткулов Е.С.

Заказчик «Тараз қаласы әкімдігінің тұрғын жай-коммуналдық шаруашылық, жолаушы көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» КММ-сі

Подрядчик ТОО "Курылыс ТЭД"

Договор №150 от 21 сентября 2015 года

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция путепровода (моста) по проспекту Жамбыла в г.Тараз Жамбылской области

А К Т

приемки выполненных строительно-монтажных работ на 18 марта 2016г.

N п/п	Наименование прейс-курантов, ценников и: NN позиций	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Единица измерения	Количество	Стоим. ед., тенге: Всего осн. з/п.	Стоим. ед., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п	Общая стоим., тенге: Всего осн. з/п.	Общая стоим., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п	Затраты труда, чел.-ч: На един. осн./мех.	Затраты труда, чел.-ч: Всего осн./мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7.	Е0130-39-1	Демонтаж тротуаров на мостах и путепроводах	м3	264,12	2831,11	444,42	747752	117380	6,26	1654
					1089,00	138,57	287627	36599	0,59	155
ИТОГО:							747752	117380		1654
							287627	36599		155

Накладные расходы :

На общестроительные работы	353406
Всего накладных расходов:	353406
Итого с накладными	1101116

Ненормируемые и непредвиденные затраты :

Всего ненормируемые и непредвиденные затраты	66067
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами	1167183
Итого с временными, 3,84 %	1212003
Итого с зимними удорожаниями, 2,61 %	1243636
Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %	1248484
Итого с затратами на выслугу лет, 1 %	1260604
Пересчет в текущих ценах, К-2,39	3012438
Итого с понижающим коэффициентом К=0,99791673	3006413

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %						60128		
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами						3066541		
		Налог на добавленную стоимость, 12 %						367985		
		Итого с НДС						3434526		

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель отдела
«Тараз қаласы әкімдігінің тұрғын жай-коммуналдық шаруашылық, жолаушы көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» КММ-сі

Жаксылыков Б.А.

ПОДРЯДЧИК:

Директор
ТОО «Курылыс ТЭД»

Айткулов Е.С.

Технадзор
ЖК "Оразбекулы Б."

Оразбекулы Б.

Е. Абилдаев

Заказчик «Тараз қаласы әкімдігінің тұрғын жай-коммуналдық шаруашылық, жолаушы көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» КММ-сі

Подрядчик ТОО "Курылыс ТЭД"

Договор №150 от 21 сентября 2015 года

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция путепровода (моста) по проспекту Жамбыла в г.Тараз Жамбылской области

А К Т

приемки выполненных строительно-монтажных работ на 18 марта 2016 г.

N п/п	Наименование прейскурантов, ценников и: NN позиций	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Единица измерения	Количество	Стоим. ед., тенге: Всего осн. з/п.	Стоим. ед., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п	Общая стоим., тенге: Всего осн. з/п.	Общая стоим., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п	Затраты труда, чел.-ч: На един. осн./мех.	Затраты труда, чел.-ч: Всего осн./мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Е0130-39-1	Устройство тротуаров на мостах и путепроводах под автомобильные дороги	м3	286,96	3538,88	555,52	1015518	159413	7,83	2247
					1361,25	173,21	390624	49704	0,73	210
2.	С143023-94	Тротуарный блок Т150.75 Т75.15 /ТП 3.503.1-81/	шт	422,00	47500,00	--	20045000	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
3.	Е0127-65-1	Разметка проезжей части сплошной линией 0,1 м	км	1,97	10970,65	1692,25	21557	3325	3,18	6
					450,00	632,07	884	1242	2,85	6
4.	Е0127-65-4	Разметка проезжей части прерывистой линией шириной 0,1 м при соотношении штриха и промежутка 1:1	км	1,31	6556,45	1692,25	8589	2217	3,18	4
					450,00	632,07	590	828	2,85	4
5.	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	м2	4680,20	24,52	15,35	114765	71848	0,03	157
					5,94	5,06	27800	23682	0,02	83
6.	С143010-23	Щебеночно-мастичный асфальтобетон,	т	678,16	5700,00	--	3865518	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
7.	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей	м2	4575,20	24,52	15,35	112191	70236	0,03	154

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ			5,94	5,06	27177	23151	0,02	81
8.	С143010-7	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип А, М-I	т	662,95	4770,00 --	-- --	3162255 --	-- --	-- --	-- --
9.	Е0130-78-1	Устройство гидроизоляции проезжей части мостов	м2	4740,20	3648,88 479,25	180,18 66,33	17296421 2271741	854089 314418	2,91 0,32	13794 1535
10.	Е0130-78-2	Устройство гидроизоляции оклеечной двухслойной	м2	3104,83	1093,48 157,50	20,67 7,61	3395071 489011	64177 23628	0,91 0,31	2825 954
		Итого по разделу:								49036884
		Раздел: Усиление ригеля Р1, Р2, Р3								
11.	Е0113-15-1	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей эпоксидно-сланцевым составом	м2	212,10	226,89 8,10	0,18 0,07	48124 1718	38 15	0,04 0,00	9 0
12.	Е0146-8-2	Усиление ригелей	м3	9,54	8974,25 3222,00	293,47 110,25	85654 30752	2801 1052	21,05 0,54	201 5
13.	С143002-4 5	Раствор полимерцементный	м3	9,54	39400,00 --	-- --	376048 --	-- --	-- --	-- --
14.	Е0113-15-1	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей эпоксидно-сланцевым составом	м2	279,36	226,89 8,10	0,18 0,07	63385 2263	50 20	0,04 0,00	12 0
15.	Е0146-8-2	Усиление плит	м3	9,78	8974,25 3222,00	293,47 110,25	87747 31503	2869 1078	21,05 0,54	206 5
16.	С143002-4 5	Раствор полимерцементный	м3	9,78	39400,00 --	-- --	385237 --	-- --	-- --	-- --
		Итого по разделу: Усиление ригеля Р1, Р2, Р3								1046194
		ИТОГО:					50083080 3274063	1231066 438818		19615 2883

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Накладные расходы :

На общестроительные работы	4003758
Всего накладных расходов:	4003758
Итого с накладными	54086837

Ненормируемые и непредвиденные затраты :

Всего ненормируемые и непредвиденные затраты	3245210
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами	57332047
Итого с временными, 3,84 %	59533597
Итого с зимними удорожаниями, 2,61 %	61087424
Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %	61325559
Итого с затратами на выслугу лет, 1 %	61920895
Пересчет в текущих ценах, К-2,3897	147970964
Итого с понижающим коэффициентом К=0,99791673	147675013
Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %	2953500
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами	150628513
Налог на добавленную стоимость, 12 %	18075422
Итого с НДС	168703935

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель отдела
«Тараз қаласы әкімдігінің тұрғын жай-коммуналдық шаруашылық, жолаушы көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» КММ-сі

_____ Жаксылыков Б.А.

ПОДРЯДЧИК:

Директор
ТОО «Курылыс ТЭД»

_____ Айткулов Е.С.

Технадзор
ЖК "Оразбекулы Б."

_____ Оразбекулы Б.

Е. Абилдаев

Заказчик «Тараз қаласы әкімдігінің тұрғын жай-коммуналдық шаруашылық, жолаушы көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» КММ-сі

Подрядчик ТОО "Курылыс ТЭД"

Договор №150 от 21 сентября 2015 года

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция путепровода (моста) по проспекту Жамбыла в г.Тараз Жамбылской области

А К Т

приемки выполненных строительно-монтажных работ на 18 марта 2016 г.

N п/п	Наименование прейс-курантов, ценников и: NN позиций	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Единица измерения	Количество	Стоим. ед., тенге: Всего осн. з/п.	Стоим. ед., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п	Общая стоим., тенге: Всего осн. з/п.	Общая стоим., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п	Затраты труда, чел.-ч: На един. осн./мех.	Затраты труда, чел.-ч: Всего осн./мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Е0101-165 -6	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для опор металлических и уличных фонарей в грунтах 2 группы	м3	1,44	218,93	--	315	--	1,54	2
					218,93	--	315	--	--	--
2.	Е0106-1-2	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под опоры	м3	0,72	6796,64	98,32	4894	71	4,41	3
					695,25	37,15	501	27	0,18	0
3.	Е0101-166 -2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	0,72	134,10	--	97	--	0,97	1
					134,10	--	97	--	--	--
4.	Е0109-22-13	Монтаж опорных стоек для светильников	т	5,21	4874,24	3077,02	25394	16031	5,88	31
					1067,22	637,20	5560	3320	1,98	10
5.	С12021-245	Опоры для светильников	т	5,21	172800,00	--	900267	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
6.	Ц0108-358 -2	Светильники, устанавливаемые вне зданий с лампами люминисцентными	шт	43,00	1583,29	979,88	68081	42135	1,87	80
					362,78	204,88	15600	8810	1,19	51
7.	СПрайс	Светильник ЖКУ 33-150-002.01G	шт	43,00	10734,04	--	461564	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8.	СПрайс	Лампа ДНаЗ/RZF1uX 150-2/G	шт	43,00	2615,62	--	112471	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
9.	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	м2	156,00	19,64	0,02	3064	3	0,02	2
					3,13	--	488	--	--	--
10.	Е0133-16-1	Подвеска проводов ВЛ 35 и 110 кВ напряжением 35 кВ сечением до 70 мм2 при длине анкерного пролета до 1 км	1км	1,33	37032,25	21196,75	49253	28192	82,60	110
					14422,50	5092,83	19182	6773	20,58	27
11.	Ц0108-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	м	118,50	66,80	18,10	7916	2145	0,12	14
					20,30	3,80	2406	450	0,02	3
12.	СПрайс	Провод СИП-4 4х50+25	м	1330,00	158,94	--	211391	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
13.	С151601-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	1000м	0,10	52100,00	--	5054	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
14.	С151607-48	Провода медные гибкие антенные для электрических установок и антенн, марка МГ сечение 16 мм2	т	0,00	493900,00	--	1534	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
15.	СПрайс	Крюк SOT 21.16	шт	43,00	681,72	--	29314	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
16.	СПрайс	Крюк PD2.3	шт	43,00	775,70	--	33355	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
17.	СПрайс	Зажим SO140	шт	43,00	988,20	--	42493	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
18.	СПрайс	Зажим SM2.24	шт	43,00	667,90	--	28720	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
19.	СПрайс	Зажим SLIP22.127	шт	43,00	408,41	--	17562	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
20.	СПрайс	Зажим SLIP22.1	шт	129,00	414,63	--	53487	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
21.	СПрайс	Предохранитель с патроном	шт	43,00	1436,34	--	61763	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22.	Ц0108-472 -2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 100 мм2	м	1,00	61,90	3,30	62	3	0,14	0
					23,00	0,40	23	--	0,00	0
23.	С11011-87 9	Прокат полосовой, толщина от 4 мм до 5 мм, ширина от 40 мм до 70 мм, немерной длины, нормальной	т	0,05	49389,00	--	2272	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
ИТОГО:							2120323	88579		244
							44172	19380		92

Накладные расходы :

На монтажные работы	53177
На общестроительные работы	1458
На металломонтажные работы	7992
Всего накладных расходов:	62628
Итого с накладными	2182950

Ненормируемые и непредвиденные затраты :

Всего ненормируемые и непредвиленные затраты	130977
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами	2313927
Итого с временными, 3,84 %	2402782
Итого с зимними удорожаниями, 2,61 %	2465494
Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %	2475106
Итого с затратами на выслугу лет, 1 %	2499133
Пересчет в текущих ценах, К-2,3897	5972123
Итого с понижающим коэффициентом К=0,99791673	5960178
Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %	119204
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами	6079381
Налог на добавленную стоимость, 12 %	729526
Итого с НДС	6808907

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель отдела
«Тараз қаласы әкімдігінің тұрғын жай-коммуналдық шаруашылық, жолаушы көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» КММ-сі

Жаксылыков Б.А.

ПОДРЯДЧИК:

Директор
ЖШС «Құрылыс ТЭД»

Айткулов Е.С.

Технадзор
ЖК "Оразбекұлы"

Оразбекұлы Б.

Е. Абишаев

Приложение № 1
Типовая межведомственная форма КС-3
Предоставляется ежемесячно Подрядчиком
Заказчику и финансирующему банку

СПРАВКА

о стоимости выполненых работ и затрат на 28 июля 2016 года

Заказчик «Тараз қаласы әкімдігінің тұрғын жай-коммуналдық шаруашылық, жолаушы көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» КММ-сі

Подрядчик : ТОО «Курылыс ТЭД»
Договор: Договор №150 от 21 сентября 2015 г.

Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция путепровода (моста) по проспекту Жамбыла в г. Тараз Жамбылской области"

№	Наименование объектов пусковых комплексов, работ с учетом коэффициента удорожания	Стоимость выполненых строительно-монтажных работ (тенге)								
		с начала строительства по отчетный месяц	С начала года по отчетный месяц	В том числе			За отчетный месяц	В том числе		
				СМР	Прочие затраты	Оборуд., мебель, инвентарь		СМР	Прочие затраты	Оборуд., мебель, инвентарь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	"Реконструкция путепровода (моста) по проспекту Жамбыла в г. Тараз Жамбылской области"	395 083 360	394 583 360	340 749 449	53 833 911	---	5 105 298	4 408 770	696 528	---
2	ВСЕГО СМР:	395 083 360	394 583 360	---	---	---	5 105 298	---	---	---
3	в том числе НДС 12%	42 330 360	42 276 789				546 996			
4	Согл. п. 62 удержание сост. 5%	19 754 168	19 729 168				255 265			
5	ИТОГО к оплате:	375 329 192	374 854 192	---	---	---	4 850 033	---	---	---

Заказчик:

Заместитель руководителя отдела
«Тараз қаласы әкімдігінің тұрғын жай-коммуналдық шаруашылық, жолаушы көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» КММ-сі Демидбаев К.Р.

Подрядчик:

Директор
ТОО «Курылыс ТЭД» Айткулов Е.С.

Заказчик «Тараз қаласы әкімдігінің тұрғын жай-коммуналдық шаруашылық, жолаушы көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» КММ-сі

Подрядчик ТОО "Курылыс ТЭД"

Договор №150 от 21 сентября 2015 года

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция путепровода (моста) по проспекту Жамбыла в г.Тараз Жамбылской области

А К Т

приемки выполненных строительно-монтажных работ на 28 июля 2016 г.

N п/п	Наименование прейс-курантов, ценников и позиций NN	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Единица измерения	Количество	Стоим. ед., тенге Всего / осн. з/п.	Стоим. ед., тенге Экспл.маш. / в т.ч. з/п	Общая стоим., тенге Всего / осн. з/п.	Общая стоим., тенге Экспл.маш. / в т.ч. з/п	Затраты труда, чел.-ч На един. / осн./мех.	Затраты труда, чел.-ч Всего / осн./мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Усиление ригеля Р1, Р2, Р3								
1.	Е0113-15-1	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей эпоксидно-сланцевым составом	м2	639,10	226,89	0,18	145008	115	0,04	27
					8,10	0,07	5177	45	0,00	0
2.	Е0146-8-2	Усиление ригелей	м3	28,76	8974,25	293,47	258096	8440	21,05	605
					3222,00	110,25	92664	3171	0,54	16
3.	С143002-45	Раствор полимерцементный	м3	28,76	39400,00	--	1133129	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Усиление ригеля Р1, Р2, Р3								1536234
	ИТОГО:						1536233	8555		632
							97841	3216		16

Накладные расходы :

На общестроительные работы	100534
Всего накладных расходов:	100534
Итого с накладными	1636769

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Ненормируемые и непредвиденные затраты :

Всего ненормируемые и непредвиденные затраты	98206
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами	1734975
Итого с временными, 3,84 %	1801598
Итого с зимними удорожаниями, 2,61 %	1848620
Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %	1855827
Итого с затратами на выслугу лет, 1 %	1873843
Пересчет в текущих ценах, К-2,39	4477879
Итого с понижающим коэффициентом К=0,99791673	4468924
Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %	89378
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами	4558302
Налог на добавленную стоимость, 12 %	546996
Итого с НДС	5105298

ЗАКАЗЧИК:

Заместитель руководителя отдела
«Тараз қаласы әкімдігінің тұрғын жай-коммуналдық шаруашылық, жолаушы көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» КММ-сі

Демидбаев К.Р.

ПОДРЯДЧИК:

Директор
ТОО «Курылыс ТЭД»

Айткулов Е.С.

Технадзор
ЖК "Оразбекұлы Б."

Оразбекұлы Б.