ДОГОВОР СУБПОДРЯДА №1

г. Кокшетау **«20» мая 2020г.**

ТОО «Сарыарка ЛТД», именуемый в дальнейшем "Генеральный подрядчик", в лице директора **Жуманбаев М.О.** действующего на основании Устава, с одной стороны, и **ТОО «Kaz Строй Plast»,** именуемое в дальнейшем "Субподрядчик", в лице руководителя **Мусина М.Ш.** действующего на основании Устава, с другой стороны, вместе именуемые "Стороны", а индивидуально – "Сторона",заключили настоящий договор (далее по тексту – "Договор") о нижеследующем:

1. Предмет договора

По настоящему "Договору" "Субподрядчик" обязуется по заданию " Генерального подрядчика" в установленный "Договором" срок выполнить работы, указанные в Приложение № 1к «Договору» на объекте: «**Капитальный ремонт здания школы по адресу: Акмолинская область, Целиноградский район, с. Косшы, ул.Гани Абсагитова, 7»**

Работы:

- Капитальный ремонт здания.:

1.1. «Субподрядчик» выполняет «Работы» согласно проектно-сметной документации утвержденной государственной экспертизой и предоставляет его Генеральному подрядчику.

1.2. Работы выполняются согласно Приложение №1к "Договору", которое является неотъемлемой частью настоящего Договора.

1.3. "Субподрядчик" гарантирует, что он является обладателем всех необходимых (для целей настоящего Договора) лицензий и разрешений.

2. Срок действия договора

2.1. "Договор" вступает в силу с момента его подписания и действует до **«31» декабря 2020 года,** а в части исполнения обязательств – до полного их исполнения.

3. Права и обязанности сторон

3.1. "Генеральный подрядчик" обязуется:

3.1.1. Осмотреть и принять с участием "уполномоченного представителя Субподрядчика" выполненные "Работы" в сроки и в порядке, которые предусмотрены пунктом 2.1. настоящего "Договора".

3.1.2. При обнаружении отступлений от "Договора", ухудшающих результат "Работ", или иных недостатков в "Работах" немедленно заявить об этом "Субподрядчику".

3.1.3. Оплатить выполненные "Работы" на условиях и в порядке, установленных "Договором".

3.1.4. Отказаться от исполнения "Договора" и потребовать возмещения убытков, если "Субподрядчик" не приступает своевременно к исполнению "Договора" или выполняет "Работы" настолько медленно, что окончание ее к сроку, установленному в "Договоре" становится явно невозможным.

3.1.5. Если отступления в "Работах" от условий "Договора" или иные недостатки результата "Работ" в установленный " Генеральным подрядчиком" разумный срок не были устранены либо являются существенными и неустранимыми, отказаться от исполнения "Договора" и потребовать возмещения причиненных убытков.

3.1.6. Предоставить необходимые материалы, вспомогательные оборудования «Субподрядчику» для выполнения работ в надлежащем состояний.

3.2. "Субподрядчик" обязуется:

3.2.1. Осуществлять "Работы" в соответствии с проектно-сметной документацией и государственной экспертизой.

3.2.2. Довести до сведения " Генерального подрядчика" наименование своей организации, место ее нахождения (юридический адрес) и режим работы. "Субподрядчик" должен предоставить " Генеральному подрядчику" информацию о государственной регистрации и наименовании зарегистрировавшего его органа. Если деятельность, осуществляемая "Субподрядчиком", подлежит лицензированию, "Заказчику" должна быть предоставлена информация о номере лицензии, сроке ее действия, а также информация об органе, выдавшем лицензию.

3.2.3.Субподрядчик обязан использовать предоставленный Генеральным подрядчиком материал и вспомогательные оборудования расчетливо, и после окончания работы предоставить

Генеральному подрядчику отчет об израсходовании и возврате материала. Возвратить материалы в надлежащем состояние.

3.2.4. В течение **3-х (трех) дней** со дня получения письменного запроса "Генерального подрядчика" давать письменные объяснения о выполнении "Работ", а также незамедлительно давать устные объяснения о выполнении "Работ".

3.2.5. Субподрядчик предоставляет квалифицированный и аттестованный персонал необходимые для выполнения работ. Также Субподрядчик несет ответственность за соблюдение своим персоналом, привлекаемых для выполнения работ в рамках настоящего Договора, правил техники безопасности, пожарной безопасности, стандартов и правил внутреннего распорядка Генерального подрядчика, а также иных правил и норм, как установленных уполномоченными государственными органами, так и непосредственно Генеральным подрядчиком.

3.2.6. Немедленно предупредить "Генерального подрядчика" и до получения его указаний приостановить "Работы" при обнаружении:

- возможных неблагоприятных для "Генерального подрядчика" последствий выполнения его указаний о способе выполнения "Работ"
- отрицательного результата или нецелесообразности дальнейшего проведения "Работ"
- иных, не зависящих от "Субподрядчика" обстоятельств, которые грозят годности или прочности результатов выполняемых "Работ" либо создают невозможность их завершения в срок.

3.2.7. Персонал "Субподрядчика", находящийся на Объекте, должен быть в спецодежде.

3.2.8. В течение **15 рабочих дней** до указанного в "Договоре" срока выполнения "Работ" проинформировать "Генерального подрядчика" о готовности результата "Работ".

3.2.9. Выполнить все "Работы" в объеме и в сроки, предусмотренные "Договором" и сдать "Работы" " Генеральному подрядчику" в состоянии, позволяющем нормальную эксплуатацию результата "Работ".

3.2.10. Передать "Генеральному подрядчику" вместе с результатом "Работ" информацию, касающуюся эксплуатации или иного использования результата "Работ", если характер информации таков, что без нее невозможно использование результата "Работ" для целей, указанных в "Договоре".

3.2.11. Своевременно устранять недостатки и дефекты, выявленные при приемке "Работ".

3.2.12. Использовать в соответствии с условиями "Договора" необходимые:

- новые материалы;

3.2.13. Нести всю ответственность за ущерб, причиненный в ходе работ людям, зданиям или оборудованию.

3.2.14. Предоставлять сертификаты соответствия, качества и т.д. на все используемые материалы.

3.2.15. Оформлять и предоставлять Генеральному подрядчику исполнительную документацию в соответствии с нормативными документами Республики Казахстан ежемесячно до 15 числа текущего месяца. До начала Работ подготовить в требуемом объеме всю технологическую документацию;

3.2.16. предоставить всю необходимую документацию и создать все условия для дальнейшего беспрепятственного подписания Акта рабочей комиссии в соответствующих органах;

3.2.17. обеспечить надлежащий контроль над ходом и качеством Работ и своевременно уведомлять Заказчика о необходимости участия в осуществлении контроля за ходом и качеством Работ, приемки отдельных Работ.

3.2.18. предоставлять Генеральному подрядчику на согласование спецификации материалов в случае их отклонения от технических характеристик и норм, указанных в проектно-сметной документации;

3.2.19. устранить за свой счёт все повреждения произведенные в ходе выполнения работ в т.ч. повреждение линий электропередач, связи и т.д.

3.2.20. Обеспечить доступ представителя Генерального подрядчика к объекту работ или его части в рабочее время.

3.2.21. Субподрядчик несет риск случайной гибели или случайного повреждения материалов и другого имущества, переданных Генеральным подрядчиком для исполнения настоящего договора.

3.3. "Генеральный подрядчик" вправе:

3.3.1. В любое время проверять ход и качество "Работ", не вмешиваясь в деятельность "Субподрядчика".

3.3.2. Отказаться от исполнения "Договора" и потребовать возмещения убытков, если "Субподрядчик" не приступает своевременно к исполнению "Договора" или выполняет "Работы" настолько медленно, что окончание ее к сроку, установленному в "Договоре" становится явно невозможным.

3.3.3. Назначить "Субподрядчику" разумный срок для устранения недостатков и при неисполнении "Субподрядчиком" в назначенный срок этого требования отказаться от "Договора" либо устранить недостатки своими силами или поручить устранение недостатков третьему лицу с отнесением расходов на "Субподрядчика", а также потребовать возмещения убытков, если во время выполнения "Работ" станет очевидным, что она не будет выполнена надлежащим образом.

3.3.4. Если отступления в "Работах" от условий "Договора" или иные недостатки результата "Работ" в установленный "Генеральным подрядчиком" разумный срок не были устранены либо являются существенными и неустранимыми, отказаться от исполнения "Договора" и потребовать возмещения причиненных убытков.

3.3.5. Требовать безопасного и эффективного использования результата "Работ" " Генеральным подрядчиком".

3.3.6. Отказаться от оплаты работы, не предусмотренной "Договором".

4. Сроки выполнения работ

4.1. Дата начала "Работ": с момента подписания Договора. Дата окончания "Работ": **01 сентября 2020г.**, со дня получения предварительной оплаты на счет Субподрядчика.

5. Стоимость работ и порядок расчетов

5.1. Общая стоимость Работ по настоящему Договору составляет **115 000 000 (Сто пятьнадцать миллионов) тенге, с учетом НДС.**

5.1.1. Предварительная оплата по договору 30%.

5.1.2. Сумма за вычетом 5% от общей суммы Договора оплачиваются в течении 10-ти (десяти) банковских дней, после подписания актов-приемки выполненных работ и материала с заказчиком.

5.2. Сумма настоящего договора является твердой и подлежит пересмотру только в случае уменьшения объема фактически выполненных Подрядчиком Работ, согласно утвержденной проектно-сметной документацией, которые нельзя было предусмотреть при заключении настоящего Договора. Все риски и непредвиденные расходы, необходимые для полного завершения Работ, в случае увеличения объема Работ, подрядчик берет на себя и завершает Работы по объекту за счет собственных средств.

5.3. Способ оплаты по "Договору": перечисление.

6. Порядок сдачи и приемки работ

6.1. Приемка каждого этапа "Работ" или конечного результата "Работ" подтверждается подписанием "Сторонами" акт выполненных работ формы 2В (2 (два) экземпляра), справку о стоимости выполненных работ КС3 и счет на оплату (1 (один) экземпляр), который оформляется в следующем порядке:

6.1.1. "Субподрядчик" по завершению выполнения "Работ" (этапа "Работ") в сроки, установленные п. 4.1"Договора" представляет " Генеральному подрядчику" заказным почтовым отправлением с уведомлением о вручении адресату либо нарочно: акт выполненных работ формы 2В (2 (два) экземпляра), справку о стоимости выполненных работ КС3 и счет на оплату (1 (один) экземпляр), оформленные в соответствии с требованиями законодательства.

6.1.2. "Генеральный подрядчик" обязан в течение **10 (десяти) рабочих дней** со дня получения документов, указанных в п. 6.1.1 "Договора", с участием "Субподрядчика" осмотреть и принять выполненные "Работы" (результат "Работ"), подписать и вернуть "Субподрядчику акт выполненных работ формы 2В (1 (один) экземпляр), справку о стоимости выполненных работ КС3 или направить "Субподрядчику" мотивированный отказ от приема "Работ" путем направления его по почте либо нарочно.

6.1.3. В случае отказа " Генеральным подрядчиком" от приемки "Работ" "Сторонами" в течение **20 (двадцати) рабочих дней** со дня получения "Субподрядчиком" мотивированного отказа составляется двусторонний акт с перечнем необходимых доработок и сроков их выполнения.

6.2. " Генеральный подрядчик ", обнаруживший недостатки в "Работах" при их приемке, вправе ссылаться на них в случаях, если в акте сдачи-приемки выполненных работ либо в ином документе, удостоверяющем приемку, были оговорены эти недостатки, либо возможность последующего предъявления требования об их устранении.

6.3. " Генеральный подрядчик ", принявший "Работы" без проверки, не лишается права ссылаться на недостатки "Работ", которые могли быть установлены при обычном способе их приемки (явные недостатки).

6.4. " Генеральный подрядчик ", обнаружив после приемки "Работ" отступления в них от условий "Договора" или иные недостатки, которые не могли быть установлены им при обычном способе

приемки (скрытые недостатки), в том числе такие, которые были умышленно скрыты "Субподрядчиком", обязан известить об этом "Субподрядчика" в течение **5 (пяти) рабочих дней** со дня их обнаружения.

6.5. При досрочном выполнении Субподрядчиком "Работ" Генеральный подрядчик принимает и оплачивает эти "Работы" на условиях "Договора".

7. Гарантия качества работ

7.1. Гарантия качества распространяется на все "Работы", выполненные "Субподрядчиком" по "Договору".

7.2. Гарантийный срок на результат выполненных "Работ" устанавливается **3 (три) год** с даты подписания "Сторонами" акта государственной комиссией.

7.3. "Субподрядчик" несет ответственность в течение гарантийного срока, установленного производителем, за качество материалов, запасных частей, узлов оборудования, используемого "Субподрядчиком" при выполнении работ по настоящему Договору, и обязан в случае их низкого качества заменить в кратчайший срок.

7.4. Если в период гарантийной эксплуатации объекта "Работ" обнаружатся дефекты, препятствующие нормальной его эксплуатации, то "Субподрядчик" обязан их устранить за свой счет и в согласованные с " Генеральным подрядчиком" сроки. Для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения "Субподрядчик" обязан направить своего представителя не позднее **10 (десяти) рабочих** дней со дня получения письменного извещения " Генеральным подрядчиком". Гарантийный срок в этом случае продлевается, соответственно, на период устранения дефектов.

7.5. При отказе "Субподрядчика" от составления или подписания акта обнаруженных дефектов " Генеральный подрядчик " составляет односторонний акт на основе квалифицированной экспертизы, привлекаемой им за свой счет. При этом расходы "Генерального подрядчика" по проведению экспертизы возмещаются "Субподрядчиком".

7.6. "Субподрядчик" несет ответственность за недостатки (дефекты), обнаруженные в пределах гарантийного срока, если не докажет, что они произошли вследствие нормального износа объекта "Работ" или его частей, неправильной его эксплуатации или неправильности инструкций по его эксплуатации, разработанных самим " Генеральным подрядчиком" или привлеченными им третьими лицами, ненадлежащего ремонта объекта "Работ", произведенного самим " Генеральным подрядчиком" или привлеченными им третьими лицами.

7.7. Срок обнаружения ненадлежащего качества результата "Работ" " Генеральным подрядчиком" составляет в пределах гарантийного срока.

8. Ответственность сторон

8.1. "Стороны" несут ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по "Договору" в соответствии с "Договором" и законодательством Республики Казахстан.

8.2. Неустойка по "Договору" выплачивается только на основании обоснованного письменного требования "Сторон".

8.3. Выплата неустойки не освобождает "Стороны" от выполнения обязанностей, предусмотренных "Договором".

8.4. Ответственность "Генерального подрядчика":

8.4.1. В случае несвоевременной оплаты "Работ" "Субподрядчику" в соответствии с условиями "Договора" "Генеральный подрядчик" обязуется выплатить "Субподрядчику" пени в размере 0,1% процентов в день от стоимости несвоевременно оплаченных "Работ" за каждый день просрочки, но не более 10% (десяти)процентов.

8.5. Ответственность "Субподрядчика":

8.5.1. В случае несвоевременного выполнения этапа "Работ" или нарушения других условий Договора, "Субподрядчик" обязуется выплатить "Генеральному подрядчику" пени в размере 0,1% в день от общей суммы Договора за каждый день просрочки, но не более 10 (десяти)процентов от такой суммы. Оплата пени не освобождает Субподрядчика от выполнения обязательств по Договору.

8.5.2. Субподрядчик несет ответственность за не сохранность предоставленных Генеральным подрядчиком материала и вспомогательного оборудования, оказавшихся в его владении в связи с исполнением настоящего договора.

8.6. За ущерб, причиненный третьему лицу в процессе выполнения "Работ" по "Договору", отвечает "Субподрядчик".

9. Порядок расторжения договора

9.1. Генеральный подрядчик может расторгнуть условия, содержащиеся в данном Договоре, в любое время и без объяснения причин и каких-либо дальнейших обязательств. Посредством письменного уведомления не менее чем за 7 (семь) дней до расторжения.

10. Разрешение споров из договора

10.1. Претензионный порядок досудебного урегулирования споров из "Договора" является для "Сторон" обязательным.

10.2. Претензионные письма направляются "Сторонами" нарочным либо заказным почтовым отправлением с уведомлением о вручении последнего адресату по местонахождению "Сторон", указанным в п. 13 "Договора".

10.3. Направление "Сторонами" претензионных писем иным способом, чем указано в п. 10.2 "Договора" не допускается.

10.4. Срок рассмотрения претензионного письма составляет 10 (десять) рабочих дней со дня получения последнего адресатом.

10.5. Споры из "Договора" разрешаются в СМЭС города Кокшетау.

11. Форс-мажор

11.1. "Стороны" освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение обязательств по "Договору" в случае, если неисполнение обязательств явилось следствием действий непреодолимой силы, а именно: пожара, наводнения, землетрясения, забастовки, войны, действий органов государственной власти или других независящих от "Сторон" обстоятельств.

11.2. "Сторона", которая не может выполнить обязательства по "Договору", должна своевременно, но не позднее 10 (десяти) календарных дней после наступления обстоятельств непреодолимой силы, письменно известить другую "Сторону", с предоставлением обосновывающих документов, выданных компетентными органами.

11.3. "Стороны" признают, что неплатежеспособность "Сторон" не является форс-мажорным обстоятельством.

12. Прочие условия

12.1. "Стороны" не имеют никаких сопутствующих устных договоренностей. Содержание текста "Договора" полностью соответствует действительному волеизъявлению "Сторон".

12.2. Вся переписка по предмету "Договора", предшествующая его заключению, теряет юридическую силу со дня заключения "Договора".

12.3. "Стороны" признают, что если какое-либо из положений "Договора" становится недействительным в течение срока его действия вследствие изменения законодательства, остальные положения "Договора" обязательны для "Сторон" в течение срока действия "Договора".

12.4. "Договор" составлен в 2 (двух) подлинных экземплярах на русском языке по одному для каждой из "Сторон".

13. Реквизиты сторон

Генеральный подрядчик	**Субподрядчик**
ТОО «Сарыарка ЛТД»	**ТОО «Kaz Строй Plast»**
БИН 920840000743	**БИН 100340012679**
Республика Казахстан, г.Кокшетау, ул. Наурызбай батыра, д.56	**Республика Казахстан, г.Кокшетау, ул. Ауельбекова 179А, офис 421**
Филиал АО «Банк Центр Кредит»	**Филиал АО «АТФБанк» в г.Петропавловск**
ИИК KZ958560000000075495	**ИИК KZ61826T0KZTD2999853**
БИК KCJBKZKX	**БИК ALMNKZKA**
Директор _____ **Жуманбаев М.О.**	**Директор** _____ **Мусин М.Ш.**

Приложение №1 к Договору №1 от 05.05.2020г.

№	Наименование	Ед. изм	Кол-во	Цена (тенге)	Общая сумма с учетом НДС
1	**Капитальный ремонт здания школы по адресу: Акмолинская область, Целиноградский район, с. Косшы, ул.Гани Абсагитова, 7**	раб	1	**115 000 000**	**115 000 000**

Генеральный подрядчик	**Субподрядчик**
ТОО «Сарыарка ЛТД»	**ТОО «Kaz Строй Plast»**
БИН 920840000743	**БИН 100340012679**
Республика Казахстан, г.Кокшетау, ул. Наурызбай батыра, д.56	**Республика Казахстан, г.Кокшетау, ул. Ауельбекова 179А, офис 421**
Филиал АО «Банк Центр Кредит»	**Филиал АО «АТФБанк» в г.Петропавловск**
ИИК KZ958560000000075495	**ИИК KZ61826T0KZTD2999853**
БИК KCJBKZKX	**БИК ALMNKZKA**
Директор _____ Жуманбаев С.М.Ө.	**Директор _____ Мусин М.Ш.**

Утвержден
приказом Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235
форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию

с. Акмол «____»_____ 2020 г.

Заказчик **ГУ «Отдел образования Целиноградского района» Ахметов К.Е.**

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 соответствииот от «____»_____2020г.
ТОО «Сарыарка ЛТД», г. Кокшетау, ул.Наурызбай Батыра 56, Жуманбаев М.О.

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

Заключения о качестве строительно-монтажных работ от «____»_____2020г.
Технический надзор – ТОО «Нұрәлем-Құрылыс»,Республика Казахстан, г.Нур-Султан, р-он Байконыр, переулок Балкаш, д.17/1, эксперт Башаров Мухит Боранбаевич – KZ41VJE00028559 от 10.07.2017г.

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

Заключения о соответствии выполненных работ проектуот «____»_____2020г.
ТОО «ДС-Альянс» эксперт Куркин Е. С., №00569 от 28.11.2016 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:**«Капитальный ремонт здания школы по адресу: Акмолинская область, Целиноградский район, с. Косшы, ул. Гани Абсагитова, 7»**

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

адрес: Республика Казахстан, Акмолинская область, Целиноградский район,с.Косшы, ул. Гани Абсагитова, 7

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

проверив комплектность исполнительной технической документации подтверждает что:

1. **Капитальный ремонт** объекта осуществлено на основании:

1) решения (постановления) о предоставлении соответствующего права на землю от _____

2) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий
ГУ "Управление государственного архитектурно-строительного контроля Акмолинской области" от 09.06.2020г.

наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

3) Проекта (проектно-сметнойдокументации) **ТОО «ДС Альянс», рабочий проект** утвержденного **Заключение № ЭРРО-0036/20 от 11.02.2020 г..**

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ **июнь 2020 г.**
окончание работ **октябрь 2020г.**
по норме или по проекту организации строительства **3,5 месяца**;
фактически **4(четыре) месяца**;

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):

Объект «**Капитальный ремонт здания школы по адресу: Акмолинская область, Целиноградский район, с. Косшы, ул. Гани Абсагитова, 7».**
имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	метр в квадрате (далее - $м^2$)	3 078,7 м2	3 078,7 м2
Общий строительный объем	метр в кубе (далее - $м^3$)	19 723 м3	19 723 м3

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными: Здание школы - отдельно стоящее, трёхэтажное, фундаменты – ленточные из сборных бетонных блоков. Наружные стены – кирпичные толщиной 640мм, Перегородки выполнены из керамического кирпича толщиной 120 и 250 мм.. Перекрытия – междуэтажные многопустотные железобетонные плиты; заменили оконные и дверные блоки; внутреннею отделку помещений; наружную отделку здания; ремонт входных групп с устройством пандуса; устройство отмостки по периметру здания, устройство полов из линолеума и керамической плитки, монтаж внутренних водопроводных, канализационных и отопительных систем, заменили освещение и кабеля;

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 (проектно-сметной документации): всего **254 079 155** тенге, в том числе строительно-монтажных работ **254 079 155** тенге, по договору **228 671 239,10** тенге, оборудования, инструмента и инвентаря **2 790,978** тысяч тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **254 079 155** тенге, в том числе строительно-монтажных работ **254 079 155** тенге; стоимость оборудования, инструмента и инвентаря **2 790,978** тысяч тенге;

9. Капитальный ремонт объекта произведен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ: «Капитальный ремонт здания школы по адресу: Акмолинская область, Целиноградский район, с. Косшы, ул. Гани Абсагитова, 7».
принять в эксплуатацию.

ГУ «Отдел образования Целиноградского района» _____ Кусаинов К.Е.
фамилия, имя, отчество , подпись руководителя М.П.

Технический надзор:

ТОО «Нұрәлем-Құрылыс»: Директор_____ **Бейсехан Д.**
фамилия, имя, отчество , подпись М.П.

Эксперт_____ **Башаров М.Б.**
фамилия, имя, отчество , подпись М.П.

Авторский надзор:

ТОО «ДС Альянс» Директор_____ **Портнова Н.А.**
фамилия, имя, отчество , подпись М.П.

Эксперт_____ **Кузнец Е.С.**
фамилия, имя, отчество , подпись М.П.

Подрядчик: **ТОО «Сарыарка ЛТД»**_____ **Жуманбаев М.О.**
фамилия, имя, отчество , подпись М.П.

Утвержден
приказом Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235
форма

Заключение о качестве строительно-монтажных работ

«___»_____ 2020 г.

Технический надзор **ТОО «Нұрәлем-Құрылыс», Директор Бейсехан Д., Республика Казахстан, г.Нур-Султан, р-он Байконыр, переулок Балкаш, д.17/1**
Наименованиеорганизации, ФИО руководителя, юридический адрес

в лице **эксперт Башаров Мухит Боранбаевич –KZ41VJE00028559 от 10.07.2017г.**
ФИО экспертов, № аттестатов, дата получения

действующего на основании №491 от 08.06.2020 Приказ №16-ТН/20 от 08.06.2020
№ договора и дата

по объекту:**«Капитальный ремонт здания школы по адресу: Акмолинская область, Целиноградский район, с. Косшы, ул. Гани Абсагитова, 7»**
наименование и местонахождения объекта

заказчиком которого является **ГУ «Отдел образования Целиноградского района» Ахметов К.Е.**
наименование организации, ФИО руководителя

подтрерждает,что:
1. Строительство объекта осуществлялось
а) подрядчиком **ТОО «Сарыарка ЛТД» ГСЛ №19021799 от 04.11.2019г.**
наименование организации, № лицензии и дата получения
в лице **директора Жуманбаев Муталап Оразовича**
ФИО руководителя

б) субподрядными организациями **«KazСтройPlast»**
в лице**Мусин М.Ш.**
2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ **июнь 2020 г.**
окончание работ **октябрь 2020г.**
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства **3,5месяца**;
фактически 4**(четыре) месяца**;

3. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно-сметной документации): всего **254 079 155** тенге, в том числе строительно-монтажных работ **254 079 155** тенге, по договору **228 671 239,10** тенге, оборудования, инструмента и инвентаря **2 790,978** тысяч тенге;
8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **254 079 155** тенге, в том числе строительно-монтажных работ **254 079 155** тенге; стоимость оборудования, инструмента и инвентаря **2 790,978** тысяч тенге;

5. Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией)
ТОО «ДС Альянс» рабочий проект
Наименование проектной организации, номер проекта

утвержденным(ой)**ГУ «Отдел образования Целиноградского района»**
наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения
и требованиями государственных нормативных документов в областиархитектуры, градостроительства и строительства;

6. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование иизделия соответствуют проекту и требованиям государственныхнормативов;
7. Исполнительная техническая документация имеется в полном объеме;
8. Замечания, выданные техническим надзором в процессе строительстваустранены;

9. Завершенный строительством объект обеспечивает прочность,устойчивость и надежность на протяжении всего срока службы(эксплуатации, использования, применения) и соответствует требованиямгосударственных нормативов направленных на обеспечение интересов ибезопасности собственников (пользователей) и общества в целом.

Технический надзор:
ТОО «Нұрэлем-Құрылыс», Директор Бейсехан Д.
Наименование организации, ФИО руководителя, подпись, дата

Эксперт (ы) технического надзора **Башаров М.Б. – KZ41VJE00028559 от 10.07.2013г.**
ФИО эксперта (экспертов), № аттестатов, подпись, дата

Приложение 2
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235
Форма

Заключение о соответствии выполненных работ проекту

«___» _____ 2020г.

Авторский надзор ТОО «ДС Альянс», директор Портнова Наталья Андреевна
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя
в лице Куркина Евгения Сергеевича
фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов, № аттестатов и дата получения
действующего на основании договора №466 от 18.05.2020 г.
№ договора и дата
по объекту: Капитальный ремонт здания школы по адресу: Акмолинская область, Целиноградский район, с. Косшы, ул. Гани Абсагитова, 7
наименование и местонахождение объекта
заказчиком которого является ГУ "Отдел образования Целиноградского района", руководитель Ахметов Канат Есенбекович
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлялось

а) подрядчиком (генеральным подрядчиком) ТОО «Сарыарка ЛТД», лицензия № 12007532 от 18.06.2012 года
наименование организации, № лицензии и дата получения
в лице директора Жуманбаева М. О.
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

б) субподрядными организациями ТОО «Kaz Строй Plast»
наименование организации, № лицензии и дата получения
в лице директора Мусина М.Ш.
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя;

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ июнь 2020 г.;
месяц, год
окончание работ октябрь 2020 г.;
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства 3,5 месяца;
фактически 4 месяца;

3. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта;

4. Замечания, выданные авторским надзором в процессе строительства, устранены;

5. Внесенные изменения в проект (проектно-сметную документацию) в процессе строительства выполнены в соответствии с требованиями нормативов в области архитектуры, градостроительства и строительства;

6. Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией) ТОО «ДС Альянс», б/н
наименование проектной организации, номер проекта

утвержденным (ой) ГУ "Отдел образования Целиноградского района"
наименование организации, утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

Авторский надзор:

Организация ТОО «ДС Альянс», директор Портнова Наталья Андреевна
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись

дата

эксперт(ы) по авторскому надзору Куркин Евгений Сергеевич
фамилия, имя, отчество (при наличии) эксперта (экспертов), № аттестатов, подпись, дата

Генподрядчик ТОО "Сарыарка ЛТД"
Подрядчик: ТОО "KAZ СТРОЙ PLAST"
Договор

Наименование объекта: Капитальный ремонт здания школы по адресу: Акмолинская область, Целиноградский район, с. Косшы, ул. Гани Абсагитова, 7

Акт № 1
приемки выполненных работ за октябрь 2020 г.

Составлена в текущих ценах с 01.10.19 г.

№ п/п	№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуата-ция машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
	1	2	3	4	5	6.00	7.00	8.00	9.00	10.00	11.00	12.00
			Раздел 1. Лок.смета 2-1-1 Ремонт здания школы									
			п 2 Проемы									
			2.1 Окна									
1	29	1115-0203-0701	Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 2 мм НР = 72 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	91.81	2,269.08	26,09	208,324.23	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						2111,73	7,88	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
			Итого по разделу 2					**#VALUE!**				
			в том числе									
			- зарплата рабочих-строителей, тенге					#VALUE!				
			- затраты на эксплуатацию машин, тенге					#VALUE!				
			- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					#VALUE!				
			- материалы, изделия и конструкции, тенге					#VALUE!				
			- накладные расходы, тенге					#VALUE!				
			в т.ч. зарплата, тенге					381,025.00				
			- сметная прибыль (8 %), тенге					#VALUE!				
			п 3 Стены и перегородки									
2	56	1109-0302-0401	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж перемычек НР = 72 %	т конструкций	0.18844	33,899.38	12539,8	6,388.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						17528,13	3459,99	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
3	57	1109-0701-0102	Монорельсы, балки и другие аналогичные конструкции промышленных зданий. Сборка с помощью крана на автомобильном ходу(изготовление перемычки) НР = 72 %	т конструкций	0.18844	44,910.85	10762,05	8,463.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						33305,03	2,993.00	#VALUE!	564.00	0.00	#VALUE!	
4	58	2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 К=1,020;	т	0.19221	250,422.00		48,133.61		48,133.61	0.00	51,984.30
						–		0.00		0.00	3,850.69	

5	63 1108-0401-0303	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 72 %	м2 перегородок (за вычетом проемов)	218.9	4,454.24	309,55	975,033.14	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					1710,28	65,57	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
6	64 2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0.189	247,106.00		46,703.03		46,703.03	0.00	50,439.28
					–		0.00		0.00	3,736.24	
7	65 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 72 %	т	0.18522	870,672.71	1598,1	161,266.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					260031,31	658,68	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
8	66 2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	19.2	192.00		3,686.40		3,686.40	0.00	3,981.31
					–		0.00		0.00	294.91	
9	70 1203-0101-2401	Стены существующих зданий. Устройство металлических перемычек(проем Пр-2) НР = 72 %	т металлоконструкций перемычек	0.0601	211,946.76	2029,95	12,738.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					176006,66	831,95	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
10	71 2106-0408-0801	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей(перемычка) К=1,040;	т	0.0625	456,515.00		28,532.19		28,532.19	0.00	30,814.76
					–		0.00		0.00	2,282.58	
11	72 2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010(для заделки)	м3	0.1	17,121.00		1,712.10		1,712.10	0.00	1,849.07
					–		0.00		0.00	136.97	
12	73 1211-0103-0404	Основание под штукатурку обертывание балок металлической сеткой. Устройство НР = 72 %	м2	1.9	1,686.32	2,11	3,204.01	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					228,42	1,05	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
13	74 1206-0101-2201	Проемы. Обрамление угловой сталью НР = 72 %	т	0.03167	296,968.74	1136,72	9,405.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					49352,7	536,79	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
14	75 1109-0501-0301	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами(стяжной болт Д1) НР = 72 %	болт	3	786.67	1.00	2,360.01	3.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					156,33	0,33	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	

Итого по разделу 3	**#VALUE!**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	#VALUE!
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	#VALUE!
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	#VALUE!
- материалы, изделия и конструкции, тенге	#VALUE!
- накладные расходы, тенге	#VALUE!
в т.ч. зарплата, тенге	45,092.00
- сметная прибыль (8 %), тенге	#VALUE!

п 4 Полы

4.1 Тип 1

15	81	1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 72 %	м2 покрытия	176.1	4,320.31	88,65	760,806.59	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						1317,74	39,84	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
16	82	1111-0101-3904	Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР = 72 %	м плинтусов	185	596.29	1,97	110,313.65	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						332,19	0,93	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	

4.2 Тип 2

17	85	1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамогранитных для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе М50. Устройство НР = 72 %	м2 покрытия	1104.7	4,389.92	88,65	4,849,544.62	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						1317,74	39,84	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
18	86	1111-0101-3905	Плинтуса керамогранитные. Устройство НР = 72 %	м	485	1,750.72	15,78	849,099.20	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						296,77	5,26	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	

4.3 Тип 3

4.4 Тип 4

19	90	1111-0101-1201	Лаги. Укладка по кирпичным столбикам существующим НР = 72 %	м2 пола	162	1,531.20	23,57	248,054.40	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						534,61	9,63	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
20	91	1111-0101-3303	Покрытия из брусков 50х50. Устройство НР = 72 %	м2 покрытия	162	2,907.91	75,18	471,081.42	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						743,91	35,53	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
21	93	1110-0115-0201	Настилы по фермам. Огнезащита полов в спортзале НР = 72 %	м2 обработанной поверхности	162	310.72	3,23	50,336.64	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						36,05	1,38	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	

Итого по разделу 4 **#VALUE!**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге #VALUE!
- затраты на эксплуатацию машин, тенге #VALUE!
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге #VALUE!
- материалы, изделия и конструкции, тенге #VALUE!
- накладные расходы, тенге #VALUE!
  - в т.ч. зарплата, тенге 315,603.00
- сметная прибыль (8 %), тенге #VALUE!

п 5 Внутрення отделка

5.1 Потолок

22	98	1115-0206-0205	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе НР = 72 %	м2 отделываемой поверхности	407.12	867.93	5,82	353,351.66	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!

					577,79	1,78	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
23	99	1115-0405-0106	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР = 72 %	м2 окрашиваемой поверхности	837.66	530.16	3,54	444,093.83	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					335,48	1,68	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
24	100	1115-0405-0106	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям(ребристых плит) НР = 72 % К=1,600;	м2 окрашиваемой поверхности	155.52	530.16	3,54	82,450.48	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					335,48	1,69	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
25	103	1115-0108-1401	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство Армстронг НР = 72 %	м2	486.5	1,590.22	171,01	773,642.03	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					1419,21	81,04	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
26	104	2203-0301-0105	Подвесной потолок из минерального волокна класса "эконом" t 12 мм в комплекте	м2	486.5	2,764.00		1,344,686.00	0.00	1,344,686.00	0.00	1,452,260.88
					–			0.00	0.00	0.00	107,574.88	
		5.2 Стены										
27	105	1211-0101-0211	Штукатурка внутренних стен по камню и бетону. Ремонт цементно-известковым раствором при площади отдельных мест более 10 м2. Толщина слоя до 20 мм НР = 72 %	м2	917.265	2,030.56	13,88	1,862,561.62	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					1617,74	6,97	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!		
28	106	1115-0203-0601	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 2 мм НР = 72 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	1639.844	1,149.91	23,76	1,885,673.01	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					1006,46	7,25	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!		
29	107	1115-0405-0105	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР = 72 %	м2 окрашиваемой поверхности	4146.6	476.25	3,54	1,974,818.25	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					298,06	1,68	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!		

Итого по разделу 5	**#VALUE!**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	#VALUE!
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	#VALUE!
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	#VALUE!
- материалы, изделия и конструкции, тенге	#VALUE!
- накладные расходы, тенге	#VALUE!
в т.ч. зарплата, тенге	1,523,395.00
- сметная прибыль (8 %), тенге	#VALUE!

пл 6 Наружная отделка

30	112 1211-0103-0401	Основание под штукатурку из металлической сетки по кирпичным и бетонным поверхностям. Устройство стеклосетки(стены, входная группа, цоколь, откосы) НР = 72 %	м2	686.56	1,258.12	3,44	863,774.87	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	
					710,74	1,62	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!		
31	113 1115-0212-0305	Фасад здания. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 2,5 мм НР = 72 %	м2	190	1,155.17	5,66	219,482.30	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	310.00
					795,48	2,52	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!		
32	117 1211-0102-1101	Штукатурка наружных прямолинейных откосов по камню и бетону. Ремонт раствором цементно-известковым с земли и лесов(толщ.30 мм) НР = 72 %	м2	275.8	4,424.57	0,38	1,220,296.41	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	
					3825,82	–	#VALUE!	0.00	0.00	#VALUE!		
33	118 1212-0102-0601	Фасады простые(откосы). Окраска органо-силикатными красками за два раза по штукатурке, с земли и лесов НР = 72 %	м2	275.8	912.81	1,34	251,753.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	
					434,56	0,62	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!		
34	119 1115-0108-1902	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство НР = 72 %	м	324.3	1,486.93	6,84	482,211.40	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	
					487,94	1,33	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!		
		Итого по разделу 6					**#VALUE!**					
		в том числе										
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					#VALUE!					
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					#VALUE!					
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					#VALUE!					
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					#VALUE!					
		- накладные расходы, тенге					#VALUE!					
		в т.ч. зарплата, тенге					351,874.00					
		- сметная прибыль (8 %), тенге					#VALUE!					
	п 7 Кровля											
35	123 1112-0101-1201	Кровли. Ограждение перилами НР = 72 % К=3,000;	м ограждения	323	2,622.23	29,08	846,980.29	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	
					74,77	7,41	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!		
36	124 1208-0101-1806	Покрытия мелкие и обделки из листовой стали. Устройство примыканий к стенам каменным НР = 72 %	м	55	1,032.27	2,93	56,774.85	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	
					145,22	1,42	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!		
37	125 1208-0101-1802	Покрытия мелкие и обделки из листовой стали. Устройство настенных желобов НР = 72 %	м	325	1,294.45	2,71	420,696.25	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	
					216,18	1,33	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!		
38	126 2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/(крюк, кронштейн, ерш)	кг	205.1	537.00		110,138.70	0.00	110,138.70	0.00	118,949.80	
					–		0.00	0.00	0.00	8,811.10		

39	127	1208-0101-1903	Трубы водосточные. Навеска с подвесных люлек НР = 72 %	м труб	186	1,918.25	0,11	356,794.50	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						904,78	–	#VALUE!	0.00	0.00	#VALUE!	
40	128	2110-0302-0104	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	22	1,873.00		41,206.00	0.00	41,206.00	0.00	44,502.48
						–		0.00	0.00	0.00	3,296.48	
			Итого по разделу 7					**#VALUE!**				
			в том числе									
			- зарплата рабочих-строителей, тенге					#VALUE!				
			- затраты на эксплуатацию машин, тенге					#VALUE!				
			- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					#VALUE!				
			- материалы, изделия и конструкции, тенге					#VALUE!				
			- накладные расходы, тенге					#VALUE!				
			в т.ч. зарплата, тенге					35,097.00				
			- сметная прибыль (8 %), тенге					#VALUE!				
			Раздел 8 Элементы входной группы и крылец									
41	134	1134-0108-1002	Потолки подвесные из алюминиевых панелей. Устройство НР = 72 %	м2 поверхности	20	7,696.75	520,3	153,935.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						4887,65	186,45	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
42	135	2110-0103-0209	Металлосайдинг (прим.)	м2	20	2,406.00		48,120.00	0.00	48,120.00	0.00	51,969.60
						–		0.00	0.00	0.00	3,849.60	
			Итого по разделу 8					**#VALUE!**				
			в том числе									
			- зарплата рабочих-строителей, тенге					#VALUE!				
			- затраты на эксплуатацию машин, тенге					#VALUE!				
			- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					#VALUE!				
			- материалы, изделия и конструкции, тенге					#VALUE!				
			- накладные расходы, тенге					#VALUE!				
			- сметная прибыль (8 %), тенге					#VALUE!				
			Раздел 11 Отмостка									
43	147	1101-0201-0301	Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР = 72 % К=0,250;	м3 уплотненного грунта	40.625	76.09	76,09	3,091.16	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						–	28,63	0.00	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
44	148	1101-0201-0307	Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	40.625	8.20	8,2	333.13	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						–	3,1	0.00	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
45	149	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство отмостки толщ.150мм В7,5 НР = 72 % К=0,150;	м3	24.375	21,902.22	1353,74	533,866.61	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						1352,23	281,68	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
			Итого по разделу 11					**#VALUE!**				
			в том числе									

		- зарплата рабочих-строителей, тенге				#VALUE!					
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				#VALUE!					
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				#VALUE!					
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				#VALUE!					
		- накладные расходы, тенге				#VALUE!					
		- сметная прибыль (8 %), тенге				#VALUE!					
		Итого по смете				**#VALUE!**					
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				#VALUE!					
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				#VALUE!					
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				#VALUE!					
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				#VALUE!					
		- перевозка грузов, тенге				0.00					
		- накладные расходы, тенге				#VALUE!					
		- сметная прибыль (8 %), тенге				#VALUE!					
		Временные здания и сооружения 2,9%x0,8				#VALUE!					
		С временными зданиями и сооружен.				#VALUE!					
		Зимнее удорожание 2,2%				#VALUE!					
		Итого с зимним удорожанием				#VALUE!					
		Непредвиденные затраты 2%				#VALUE!					
		Итого с непредвиденными затратами				#VALUE!					
		Итого в текущих ценах с К инф = 1,05				#VALUE!					
		Итого с учетом скидки = 10%				#VALUE!					
		НДС 12%				#VALUE!					
		Итого с учетом НДС				#VALUE!					
		Раздел 2. Лок.смета 2-1-1 (вкл)									
		п. 1 Кухня									
46	1	1146-0401-0606 Потолки деревянные подвесные из плит Акмигран. Разборка (Армстронг) НР = 72 %	м2	122.36	667.95	45.56	81,730.00	5,575.00	–	56,848.00	149,664.00
					622.38	22.88	76,155.00	2,800.00	–	11,086.00	
47	2	1146-0401-0605 Потолки деревянные подвесные из плит асбестоцементных. Разборка (ДВП) НР = 72 %	м2	126.1	1,017.99	45.56	128,369.00	5,745.00	–	90,366.00	236,234.00
					972.43	22.88	122,624.00	2,885.00	–	17,499.00	
48	3	1115-0108-1605 Потолки. Облицовка гипсокартонными листами по деревянному каркасу с относом 5 см, с открытым рустом НР = 72 %	м2	126.1	8,569.07	77,22	1,080,560.00	9,737.00	88,938.00	710,256.00	1,934,081.00
					7786,56	36,33	981,885.00	4,581.00	–	143,265.00	
49	4	2203-0201-0203 Листы гипсокартонные влагостойкие ГКЛВ толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012 К=1,030;	м2	129.883	510.00		66,240.00		66,240.00	–	71,539.00
					–		–		–	5,299.00	
50	5	1203-0101-0104 Стены каркасно-обшивные. Разборка элементов каркаса из брусьев НР = 72 %	м2 стен	194.5	620.97	139.17	120,778.00	27,068.00	–	74,609.00	211,018.00
					481.80	50.97	93,710.00	9,914.00	–	15,631.00	
51	6	1206-0101-0302 Доски подоконные деревянные в зданиях каменных. Снятие НР = 72 %	м2	13.8	874.64	–	12,070.00	–	–	8,690.00	22,421.00
					874.64	–	12,070.00	–	–	1,661.00	

52	7 1146-0201-0601	Стены кирпичные. Кладка отдельных участков и заделка проемов. Объем кладки в одном месте до 5 м3 НР = 72 %	м3	4.2	34,235.00	19.29	143,787.00	81.00	85,087.00	42,206.00	200,872.00
					13,956.90	–	58,619.00	–	–	14,879.00	
53	8 1213-0103-0401	Облицовка из гипсокартонных листов стен и перегородок. Разборка (из жести) НР = 72 %	м2 облицовки	18	82.83	5.28	1,491.00	95.00	–	1,038.00	2,731.00
					77.56	2.50	1,396.00	45.00	–	202.00	
	п. 2 Спортзал										
54	9 1108-0201-0303	Столбы прямоугольные неармированные из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 72 %	м3 кладки	5.8	32,451.03	3,126.38	188,216.00	18,133.00	116,599.00	41,234.00	247,806.00
					9,221.38	652.59	53,484.00	3,785.00	–	18,356.00	
	п. 3 Водопровод										
55	11 1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка НР = 72 %	км трубопровода	0.05	348,200.00	103,160.00	17,410.00	5,158.00	76.00	9,765.00	29,349.00
					243,520.00	27,720.00	12,176.00	1,386.00	–	2,174.00	
56	12 2301-0601-0107	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-63x10,5 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=1,010;	м	50.5	1,381.00		69,741.00		69,741.00	–	75,320.00
					–		–		–	5,579.00	
57	13 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	12.5	928.88	–	11,611.00	–	–	8,360.00	21,569.00
					928.88	–	11,611.00	–	–	1,598.00	
	п. 4 Кровля										
58	14 1208-0101-0101	Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами НР = 72 %	м2 кровли	13	156.15	19.08	2,030.00	248.00	–	1,336.00	3,635.00
					137.08	5.69	1,782.00	74.00	–	269.00	
59	15 1208-0101-1402	Обрешетка с прозорами из досок и брусков под кровлю из листовой стали. Устройство НР = 72 %	м2	13	497.85	11.62	6,472.00	151.00	4,019.00	1,711.00	8,838.00
					177.08	5.69	2,302.00	74.00	–	655.00	
60	16 1208-0101-0202	Кровли из листовой стали. Разборка покрытий НР = 72 %	м2 кровли	55	91.44	0.07	5,029.00	4.00	–	3,618.00	9,339.00
					91.36	–	5,025.00	–	–	692.00	
61	17 1208-0101-1701	Покрытие из листовой стали. Устройство только скатов НР = 72 %	м2	55	2,101.82	3.13	115,600.00	172.00	86,828.00	20,652.00	147,152.00
					520.00	1.53	28,600.00	84.00	–	10,900.00	
62	18 1208-0101-1801	Покрытия мелкие и обделки из листовой стали. Устройство разжелобков (ендовы) НР = 72 %	м	55	1,445.33	3.38	79,493.00	186.00	60,031.00	13,944.00	100,912.00
					350.47	1.65	19,276.00	91.00	–	7,475.00	

63	19 2110-0105-0304	Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,5 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 (разжелобки)	м2	16.5	2,002.00		33,033.00		33,033.00	–	35,676.00
					–		–		–	2,643.00	
	п. 5 Полы - 1 этаж.										
64	20 1201-0101-0301	Пол в здании. Изменение уровня, подсыпка грунта НР = 72 %	м3 грунта	126.26	4,208.93	0.52	531,419.00	66.00	10,084.00	375,336.00	979,295.00
					4,128.54	0.25	521,269.00	31.00	–	72,540.00	
65	21 2101-0401-0103	Песок для строительных работ: 50 % природный, 50 % обогащенный ГОСТ 8736-2014	м3	126.26	1,438.00		181,562.00		181,562.00	–	196,087.00
					–		–		–	14,525.00	
66	22 1111-0101-0401	Гидроизоляция прокладочная рулонными материалами насухо. Устройство НР = 72 %	м2 изолируемой	631.3	925.71	110.21	584,399.00	69,576.00	57,272.00	335,908.00	993,932.00
					724.78	14.24	457,551.00	8,988.00	–	73,625.00	
67	23 1111-0101-1109	Наливной пол. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм НР = 94 %	м2 стяжки	186.23187	14,874.09	19.08	2,770,029.00	3,553.00	2,693,873.00	69,105.00	3,066,265.00
					389.85	4.90	72,603.00	913.00	–	227,131.00	
	п. 6 Проемы										
68	24 1110-0405-0102	Откосы дверных и оконных проемов. Обшивка пластиком бумажнослоистым НР = 90 %	м откоса	972.76	560.84	6.40	545,559.00	6,222.00	152,247.00	350,627.00	967,881.00
					397.93	2.57	387,090.00	2,496.00	–	71,695.00	
69	25 2113-0816-3505	Пластики бумажнослоистые с одной декоративной стороной, толщина 2 мм	1000 м2	0.49609	##########		1,398,781.00		1,398,781.00	–	1,510,683.00
					–		–		–	111,902.00	
70	26 1110-0111-0401	Наличники. Установка и крепление НР = 90 %	м коробок	972.76	578.64	1.31	562,873.00	1,278.00	478,139.00	75,655.00	689,610.00
					85.79	0.62	83,456.00	605.00	–	51,082.00	
	Раздел 7 Наружняя отделка										
71	27 1146-0101-0101	Фундаменты. Усиление монолитными железобетонными обоймами НР = 84 %	м3	20.2	60,278.76	2045,25	1,217,631.00	41,314.00	746,031.00	375,753.00	1,720,855.00
					21301,29	843,51	430,286.00	17,039.00	–	127,471.00	
72	28 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	101	896.44	25,65	90,540.00	2,591.00	57,809.00	28,322.00	128,371.00
					298,42	3,11	30,140.00	314.00	–	9,509.00	

Итого по разделу 7	**1,849,226.00**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	460,426.00
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	43,905.00
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	17,353.00
- материалы, изделия и конструкции, тенге	803,840.00
- накладные расходы, тенге	404,075.00

	- сметная прибыль (8 %), тенге					136,980.00				
	Итого					**13,761,135.00**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					3,463,110.00				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					196,953.00				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					56,105.00				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					6,386,390.00				
	- накладные расходы, тенге					2,695,339.00				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					1,019,343.00				
	Всего					**13,761,135.00**				

Раздел 3. Лок.смета 2-1-2

п. 1 Система В1

1.1 Трубопровод

73	1	1116-0501-0201	Трубопроводы горячего и холодного водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 72 %	м трубопровода	290	1,527.93	19,68	443,099.70	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						1495,2	0,11	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
74	2	2301-0601-0302	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	287.1	179.00		51,390.90		51,390.90	0.00	55,502.17
						–		0.00		–	4,111.27	
75	3	1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 72 %	м трубопровода	40	1,650.38	23,68	66,015.20	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						1,614.00	0,18	64,560.00	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
76	4	2301-0601-0303	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	39.6	280.00		11,088.00		11,088.00	0.00	11,975.04
						–		0.00		–	887.04	
77	5	1116-0501-0203	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 72 %	м трубопровода	26	1,801.15	28.00	46,829.90	728.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						1761,08	0,31	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
78	6	2301-0601-0304	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-32x2,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	25.74	442.00		11,377.08		11,377.08	0.00	12,287.25
						–		0.00		–	910.17	
79	7	1116-0501-0204	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 72 %	м трубопровода	9	1,996.67	33,22	17,970.03	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						1946,22	0,44	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
80	8	2301-0601-0305	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-40x3,7 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	8.91	777.00		6,923.07		6,923.07	0.00	7,476.92
						–		0.00		–	553.85	

81	9	1116-0501-0205	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 72 %	м трубопровода	2	2,167.50	38.00	4,335.00	76.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						2108,5	1.00	#VALUE!	2.00	0.00	#VALUE!	
82	10	2301-0601-0306	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-50x4,6 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	1.98	1,128.00		2,233.44		2,233.44	0.00	2,412.12
						–		0.00		–	178.68	
83	11	2304-0905-0901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	131	799.00		104,669.00		104,669.00	0.00	113,042.52
						–		0.00		–	8,373.52	
84	12	2304-0905-0902	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1,305.00		2,610.00		2,610.00	0.00	2,818.80
						–		0.00		–	208.80	
85	13	2304-0905-0903	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	2,200.00		2,200.00		2,200.00	0.00	2,376.00
						–		0.00		–	176.00	
86	14	2304-0905-0904	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	4,160.00		4,160.00		4,160.00	0.00	4,492.80
						–		0.00		–	332.80	
87	15	2304-0905-0906	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	6	8,770.00		52,620.00		52,620.00	0.00	56,829.60
						–		0.00		–	4,209.60	
88	16	1116-0301-0206	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	101.5	3,249.65	43,88	329,839.48	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						618,96	17,25	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
89	17	1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	42	2,872.14	47,74	120,629.88	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						805,74	16,93	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
90	18	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 72 %	м трубопровода	510.5	94.44	1,48	48,211.62	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						90,64	–	#VALUE!	0.00	0.00	#VALUE!	
91	19	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 72 %	км трубопровода	0.5105	63,970.62	–	32,657.00	0.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						61594,52	–	#VALUE!	0.00	0.00	#VALUE!	
92	20	1116-1401-0104	Шкафы пожарные металлические массой свыше 30 кг. Установка на стене или в нише НР = 72 %	шт.	8	3,574.38	63,13	28,595.04	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						3461,63	27,38	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
93	21	2308-0307-0109	Шкаф пожарный ШПК-320 НЗБ/НЗК	шт.	8	23,176.00		185,408.00		185,408.00	0.00	200,240.64
						–		0.00		–	14,832.64	
94	22	1116-0701-0101	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка НР = 72 %	кран	8	26,072.50	143,63	208,580.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						1286,5	46,63	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	

95	23	2308-0305-0403	Огнетушители воздушно-пенные ОВП-10 летние от t +5 °С до +50 °С СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	16	10,527.00		168,432.00		168,432.00	0.00	181,906.56
						–		0.00		–	13,474.56	
96	24	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 72 %	м2	27.5	90.98	2,87	2,501.95	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						47,89	0,29	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
97	25	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР = 72 % К=2,000;	м2	55	79.45	2,04	4,369.75	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						27,98	0,33	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
98	26	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	26	537.00		13,962.00		13,962.00	0.00	15,078.96
						–		0.00		–	1,116.96	
	1.2 Выпуск - 5,5 м											
99	27	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	13.15	1,779.85	–	23,405.03	0.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						1779,85	–	#VALUE!	0.00	0.00	#VALUE!	
100	28	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	13.15	845.78	–	11,122.01	0.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						845,78	–	#VALUE!	0.00	0.00	#VALUE!	
101	29	1122-0501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка НР = 72 %	км трубопровода	0.0048	348,333.33	103333,33	1,672.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						243541,67	27708,33	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
102	30	1122-1401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр НР = 72 %	м трубы, уложенной в футляре	0.7	1,485.71	10.00	1,040.00	7.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						1207,14	2,86	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
103	31	2301-0501-1311	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 75x4,5 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	5.555	810.00		4,499.55	0.00	4,499.55	0.00	4,859.51
						–		0.00	0.00	0.00	359.96	
104	32	1122-0301-0107	Трубы водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка с гидравлическим испытанием(футляр) НР = 72 %	км трубопровода	0.0007	##########	677142,86	1,005.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						691428,57	212857,14	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
105	33	2301-0201-0237	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	0.7028	12,433.00		8,737.91	0.00	8,737.91	0.00	9,436.95
						–		0.00	0.00	0.00	699.03	
106	34	1122-0701-0102	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 72 %	км трубопровода	0.0055	67,090.91	–	369.00	0.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						61636,36	–	#VALUE!	0.00	0.00	#VALUE!	
107	35	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство упора В15 НР = 72 %	м3	0.1	23,160.00	1,350.00	2,316.00	135.00	2,046.00	117.36	2,628.03

						1,350.00	280.00	135.00	28.00	0.00	194.67	
		п. 2 Водомерный узел										
108	36	1116-0901-0102	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм. Установка НР = 72 %	узел	1	34,243.00	1,402.00	34,243.00	1,402.00	15,637.00	12,652.56	50,647.20
						17,204.00	369.00	17,204.00	369.00	0.00	3,751.64	
109	37	2303-0301-0214	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 50	шт.	1	54,566.00		54,566.00	0.00	54,566.00	0.00	58,931.28
						–		0.00	0.00	0.00	4,365.28	
110	38	2303-0302-0101	Радиомодуль модели Cyble RF	шт.	1	40,350.00		40,350.00	0.00	40,350.00	0.00	43,578.00
						–		0.00	0.00	0.00	3,228.00	
111	39	1118-1001-0104	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка НР = 72 %	фильтр	1	19,477.00	270.00	19,477.00	270.00	17,969.00	949.68	22,060.81
						1,238.00	81.00	1,238.00	81.00	0.00	1,634.13	
112	40	2304-0501-0107	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	575.00		575.00	0.00	575.00	0.00	621.00
						–		0.00	0.00	0.00	46.00	
113	41	1312-1101-0303	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	5,820.00	105.00	5,820.00	105.00	121.00	4,063.68	10,674.37
						5,594.00	50.00	5,594.00	50.00	0.00	790.69	
114	42	2304-0201-1601	Задвижки стальные фланцевые 30с941нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем под электропривод, Т 425 °С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	1	33,782.00		33,782.00	0.00	33,782.00	0.00	36,484.56
						–		0.00	0.00	0.00	2,702.56	
115	43	2305-1207-2009	Привод электрический AMV 25, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1	197,573.00		197,573.00	0.00	197,573.00	0.00	213,378.84
						–		0.00	0.00	0.00	15,805.84	
116	44	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 72 %	шт.	3	2,376.00	147,33	7,128.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						1930,67	31.00	#VALUE!	93.00	0.00	#VALUE!	
117	45	2304-0101-0301	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225 °С, PN 10/16, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	3	10,012.00		30,036.00	0.00	30,036.00	0.00	32,438.88
						–		0.00	0.00	0.00	2,402.88	
118	46	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	6	1,383.00		8,298.00	0.00	8,298.00	0.00	8,961.84
						–		0.00	0.00	0.00	663.84	
119	47	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром ди 100 мм. Установка отвода, тройника НР = 72 %	т фасонных частей	0.0018	##########	628888,89	2,128.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						534444,44	174444,44	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	

120	48	2302-0101-0152	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	472.00		944.00	0.00	944.00	0.00	1,019.52
						–		0.00	0.00	0.00	75.52	
121	49	2302-0101-0607	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	726.00		1,452.00	0.00	1,452.00	0.00	1,568.16
						–		0.00	0.00	0.00	116.16	
122	50	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка втулки НР = 72 %	шт.	1	1,674.00	1,130.00	1,674.00	1,130.00	0.00	604.08	2,460.33
						544.00	295.00	544.00	295.00	0.00	182.25	
123	51	2302-0302-8007	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	778.00		778.00	0.00	778.00	0.00	840.24
						–		0.00	0.00	0.00	62.24	
124	52	2301-0103-0201	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0.5	503.00		251.50	0.00	251.50	0.00	271.62
						–		0.00	0.00	0.00	20.12	
125	53	2301-0103-0206	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	3.3	1,933.00		6,378.90	0.00	6,378.90	0.00	6,889.21
						–		0.00	0.00	0.00	510.31	
126	54	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 72 %	м трубопровода	3.8	92.63	1,58	351.99	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						90,53	–	#VALUE!	0.00	0.00	#VALUE!	
		п. 3 Система Т3										
127	55	1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 72 %	м трубопровода	220	1,650.35	23,67	363,077.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						1,614.00	0,19	355,080.00	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
128	56	2301-0602-0203	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	217.8	192.00		41,817.60	0.00	41,817.60	0.00	45,163.01
						–		0.00	0.00	0.00	3,345.41	
129	57	1116-0501-0203	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 72 %	м трубопровода	50	1,801.12	27,98	90,056.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						1761,08	0,3	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
130	58	2301-0602-0204	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	49.5	306.00		15,147.00	0.00	15,147.00	0.00	16,358.76

					–		0.00	0.00	0.00	1,211.76	
131	59 1116-0501-0204	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 72 %	м трубопровода	67.5	1,996.56	33,11	134,767.80	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					1946,21	0,46	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
132	60 2301-0602-0205	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	66.825	538.00		35,951.85	0.00	35,951.85	0.00	38,828.00
					–		0.00	0.00	0.00	2,876.15	
133	61 1116-0501-0205	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 72 %	м трубопровода	9	2,167.22	38,11	19,504.98	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					2108,44	0,78	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
134	62 2301-0602-0206	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-50x8,3 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,990;	м	8.91	878.00		7,822.98	0.00	7,822.98	0.00	8,448.82
					–		0.00	0.00	0.00	625.84	
135	63 1116-0501-0206	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях НР = 72 %	м трубопровода	5	2,420.20	682,2	12,101.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					1717,2	179,8	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
136	64 2301-0602-0207	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-63x10,5 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 К=0,946;	м	4.73	1,395.00		6,598.35	0.00	6,598.35	0.00	7,126.22
					–		0.00	0.00	0.00	527.87	
137	65 2304-0905-0901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	77	799.00		61,523.00	0.00	61,523.00	0.00	66,444.84
					–		0.00	0.00	0.00	4,921.84	
138	66 2304-0905-0902	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	1,305.00		5,220.00	0.00	5,220.00	0.00	5,637.60
					–		0.00	0.00	0.00	417.60	
139	67 2304-0905-0903	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	2,200.00		6,600.00	0.00	6,600.00	0.00	7,128.00
					–		0.00	0.00	0.00	528.00	
140	68 2304-0905-0904	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	4,160.00		4,160.00	0.00	4,160.00	0.00	4,492.80
					–		0.00	0.00	0.00	332.80	
141	69 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 72 %	м2	1.7	90.59	2,94	154.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					47,65	–	#VALUE!	0.00	0.00	#VALUE!	
142	70 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 72 % К=2,000;	м2	3.4	79.41	2,06	269.99	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					27,94	0,59	#VALUE!	0.00	0.00	#VALUE!	
143	71 2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	25	537.00		13,425.00	0.00	13,425.00	0.00	14,499.00

					–		0.00	0.00	0.00	1,074.00	
	п. 4 Система К1										
144	72 1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	304	870.98	1,68	264,777.92	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					867,04	0,53	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
145	73 2301-0506-0203	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50х3 ГОСТ 22689-2014 К=0,998;	м	303.392	258.00		78,275.14	0.00	78,275.14	0.00	84,537.15
					–		0.00	0.00	0.00	6,262.01	
146	74 1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	107	840.51	4,1	89,934.57	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					831,4	1,22	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
147	75 2301-0506-0209	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014 К=0,998;	м	106.786	1,188.00		126,861.77	0.00	126,861.77	0.00	137,010.71
					–		0.00	0.00	0.00	10,148.94	
148	76 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	87.24	1,779.86	–	155,274.99	0.00	0.00	#VALUE!	#VALUE!
					1779,86	–	#VALUE!	0.00	0.00	#VALUE!	
149	77 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	83.94	845.75	–	70,992.26	0.00	0.00	#VALUE!	#VALUE!
					845,75	–	#VALUE!	0.00	0.00	#VALUE!	
150	78 1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 72 %	м3 основания	3.3	2,830.61	193,64	9,341.01	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					1119,09	54,24	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
151	79 1116-0201-0102	Трубопроводы из канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях(выпуск) НР = 72 %	м трубопровода	34.4	1,137.53	50,44	39,131.03	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					936,22	22,44	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
152	80 1122-1401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр НР = 72 %	м трубы, уложенной в футляре	2.1	1,486.19	9,52	3,121.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					1206,67	2,86	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
153	81 2301-0501-1010	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 - 110х4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	36.865	1,138.00		41,952.37	0.00	41,952.37	0.00	45,308.56
					–		0.00	0.00	0.00	3,356.19	
154	82 1122-0301-0108	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием(футляр) НР = 72 %	км трубопровода	0.0021	##########	855238,1	3,599.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					790,000.00	265714,29	1,659.00	#VALUE!	0.00	#VALUE!	

155	83	2301-0201-0245	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	2.1084	17,184.00		36,230.75	0.00	36,230.75	0.00	39,129.21
						–		0.00	0.00	0.00	2,898.46	
156	84	2302-0601-0801	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	9	187.00		1,683.00	0.00	1,683.00	0.00	1,817.64
						–		0.00	0.00	0.00	134.64	
157	85	2302-0601-0803	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	4	484.00		1,936.00	0.00	1,936.00	0.00	2,090.88
						–		0.00	0.00	0.00	154.88	
158	86	2302-0601-0901	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	24	35.00		840.00	0.00	840.00	0.00	907.20
						–		0.00	0.00	0.00	67.20	
159	87	2302-0601-0903	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	1	99.00		99.00	0.00	99.00	0.00	106.92
						–		0.00	0.00	0.00	7.92	
160	88	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	43.5	537.00		23,359.50	0.00	23,359.50	0.00	25,228.26
						–		0.00	0.00	0.00	1,868.76	
161	89	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 72 %	м2	3	91.33	3.00	273.99	9.00	120.99	103.68	407.88
						48.00	–	144.00	0.00	0.00	30.21	
162	90	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 72 % К=2,000;	м2	6	79.50	2.00	477.00	12.00	297.00	#VALUE!	#VALUE!
						28.00	0,33	168.00	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
163	91	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 72 %	м трубопровода	10	661.50	82,1	6,615.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						313,3	38,8	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
164	92	2111-0403-0322	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 102 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	11	1,560.00		17,160.00	0.00	17,160.00	0.00	18,532.80
						–		0.00	0.00	0.00	1,372.80	
		4.2 Прочистка в приямке д.100 -3 шт.										
165	93	1120-1301-0101	Установка коробки с крышкой НР = 72 % К=3,000;	кг изделия	38.16	730.87	3,59	27,890.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						67,14	0,63	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
166	94	2302-0601-0903	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100 К=3,000;	шт.	3	99.00		297.00	0.00	297.00	0.00	320.76
						–		0.00	0.00	0.00	23.76	
		4.3 Прочистка д. 50 - 8 шт.										

167	95 1120-1301-0101	Установка коробки с крышкой НР = 72 % К=8,000;	кг изделия	84.24	730.89	3,6	61,570.17	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					67,14	0,62	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
168	96 2302-0601-0901	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50 К=8,000;	шт.	8	35.00		280.00	0.00	280.00	0.00	302.40
					–		0.00	0.00	0.00	22.40	
	п.5 Система К3										
	5.1 Трубопровод										
169	97 1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	9.5	870.95	1,68	8,274.03	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					867,05	0,42	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
170	98 2301-0506-0203	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50х3 ГОСТ 22689-2014 К=0,998;	м	9.481	258.00		2,446.10	0.00	2,446.10	0.00	2,641.79
					–		0.00	0.00	0.00	195.69	
171	99 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	19.12	1,779.86	–	34,030.92	0.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					1779,86	–	#VALUE!	0.00	0.00	#VALUE!	
172	100 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	19.1	845.76	–	16,154.02	0.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					845,76	–	#VALUE!	0.00	0.00	#VALUE!	
173	101 1116-0201-0102	Трубопроводы из канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях(выпуск) НР = 72 %	м трубопровода	6.6	1,137.42	50,45	7,506.97	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					936,21	22,42	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
174	102 1122-1401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр НР = 72 %	м трубы, уложенной в футляре	0.7	1,485.71	10.00	1,040.00	7.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					1207,14	2,86	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
175	103 2301-0501-1010	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 110х4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	8.08	1,138.00		9,195.04	0.00	9,195.04	0.00	9,930.64
					–		0.00	0.00	0.00	735.60	
176	104 1122-0301-0108	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием(футляр) НР = 72 %	км трубопровода	0.0007	##########	854285,71	1,199.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					790,000.00	267142,86	553.00	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
177	105 2301-0201-0245	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,004;	м	0.7028	17,184.00		12,076.92	0.00	12,076.92	0.00	13,043.07
					–		0.00	0.00	0.00	966.15	
178	106 2302-0601-0801	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	1	187.00		187.00	0.00	187.00	0.00	201.96

						–		0.00	0.00	0.00	14.96	
179	107	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	1	537.00		537.00	0.00	537.00	0.00	579.96
						–		0.00	0.00	0.00	42.96	
180	108	1117-0101-0111	Трапы диаметром 50 мм. Установка НР = 72 %	комплект	1	7,640.00	41.00	7,640.00	41.00	6,941.00	488.16	8,778.41
						658.00	20.00	658.00	20.00	0.00	650.25	
		5.2 Прочистка в приямке д.100 -1 шт.										
181	109	1120-1301-0101	Установка коробки с крышкой НР = 72 %	кг изделия	12.72	730.90	3,62	9,297.05	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						67,14	0,63	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
182	110	2302-0601-0903	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	1	99.00		99.00	0.00	99.00	0.00	106.92
						–		0.00	0.00	0.00	7.92	
		п. 6 Санитарно-техническое оборудование										
183	113	2303-0102-3201	Умывальник керамический шириной до 300 мм, длиной до 500 мм ГОСТ 30493-96	шт.	6	5,930.00		35,580.00	0.00	35,580.00	0.00	38,426.40
						–		0.00	0.00	0.00	2,846.40	
184	114	2303-0102-1301	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	55	957.00		52,635.00	0.00	52,635.00	0.00	56,845.80
						–		0.00	0.00	0.00	4,210.80	
185	115	2303-0102-3319	Смеситель для умывальника двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96	шт.	55	5,785.00		318,175.00	0.00	318,175.00	0.00	343,629.00
						–		0.00	0.00	0.00	25,454.00	
186	117	2303-0102-0301	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	15	16,710.00		250,650.00	0.00	250,650.00	0.00	270,702.00
						–		0.00	0.00	0.00	20,052.00	
187	118	2303-0102-0310	Унитаз детский напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	6	17,518.00		105,108.00	0.00	105,108.00	0.00	113,516.64
						–		0.00	0.00	0.00	8,408.64	
188	120	2303-0102-3328	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	3	7,196.00		21,588.00	0.00	21,588.00	0.00	23,315.04
						–		0.00	0.00	0.00	1,727.04	
189	121	2303-0102-1301	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	3	957.00		2,871.00	0.00	2,871.00	0.00	3,100.68
						–		0.00	0.00	0.00	229.68	

190	123	2303-0102-0207	Поддон стальной эмалированный, размерами 900 мм х 900 мм, глубиной до 130 мм ГОСТ 23695-94	шт.	3	10,845.00		32,535.00	0.00	32,535.00	0.00	35,137.80
						–		0.00	0.00	0.00	2,602.80	
191	124	2303-0102-1306	Сифон с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ ГОСТ 23289-94	шт.	3	751.00		2,253.00	0.00	2,253.00	0.00	2,433.24
						–		0.00	0.00	0.00	180.24	
192	125	2303-0102-3326	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, застенный, с душевой сеткой на штанге ГОСТ 25809-96	шт.	3	7,197.00		21,591.00	0.00	21,591.00	0.00	23,318.28
						–		0.00	0.00	0.00	1,727.28	
193	127	1117-0201-0103	Смесители. Установка крана НР = 72 %	шт.	1	1,040.00	–	1,040.00	0.00	39.00	720.72	1,901.58
						1,001.00	–	1,001.00	0.00	0.00	140.86	
194	128	2303-0102-3301	Кран водоразборный настенный/набортный ГОСТ 25809-96	шт.	1	1,093.00		1,093.00	0.00	1,093.00	0.00	1,180.44
						–		0.00	0.00	0.00	87.44	
		п. 7 Демонтажные работы										
195	130	1215-0101-0401	Умывальники и раковины. Демонтаж НР = 72 %	прибор	15	538.93	5,4	8,083.95	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						533,53	2,73	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
196	131	1215-0101-0402	Унитазы . Демонтаж НР = 72 %	прибор	14	669.93	6.00	9,379.02	84.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						663,93	3.00	#VALUE!	42.00	0.00	#VALUE!	
197	132	1215-0101-0403	Мойка. Демонтаж НР = 72 %	прибор	5	1,083.40	16,4	5,417.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						1,067.00	8,2	5,335.00	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
198	133	1215-0101-0101	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка НР = 72 %	м трубопроводов	185	377.24	2,93	69,789.40	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						342,44	1,04	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
199	134	1215-0101-0201	Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм. Разборка НР = 72 %	м трубопровода с фасонными частями	98.5	706.45	3,31	69,585.33	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						703,14	1,66	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
200	135	1215-0101-0202	Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка НР = 72 %	м трубопровода с фасонными частями	115.5	878.39	6,62	101,454.05	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						871,77	3,32	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
201	136	1215-0101-0318	Узел водомерный массой до 200 кг. Снятие НР = 72 %	шт. арматуры	1	1,921.00	583.00	1,921.00	583.00	0.00	1,147.68	3,314.17
						1,338.00	256.00	1,338.00	256.00	0.00	245.49	

Итого по смете **#VALUE!**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге #VALUE!
- затраты на эксплуатацию машин, тенге #VALUE!

		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					#VALUE!					
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					#VALUE!					
		- накладные расходы, тенге					#VALUE!					
		в т.ч. зарплата, тенге					173,711.00					
		- сметная прибыль (8 %), тенге					#VALUE!					

Раздел 4. Лок.смета 2-1-3

п. 1 Отопление

203	1	1116-0301-0101	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	303	1,476.33	22,73	447,327.99	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						437,29	8,48	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
204	2	1116-0301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	593	1,597.68	22,73	947,424.24	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						437,29	8,48	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
205	3	1116-0301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	44	1,329.16	22,73	58,483.04	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						437,3	8,45	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
206	4	1116-0301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	121	1,886.96	22,73	228,322.16	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						437,29	8,49	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
207	5	1116-0301-0105	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	106	2,022.11	22,73	214,343.66	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						437,28	8,49	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
208	6	1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	175	2,897.77	49,17	507,109.75	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						829,93	17,45	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
209	7	1116-0401-0203	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	36	3,436.28	59,03	123,706.08	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						984,5	20,39	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
210	8	2304-0905-0901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	199	799.00		159,001.00	0.00	159,001.00	0.00	171,721.08
						–		0.00	0.00	0.00	12,720.08	
211	9	2304-0905-0902	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	62	1,305.00		80,910.00	0.00	80,910.00	0.00	87,382.80
						–		0.00	0.00	0.00	6,472.80	
212	12	1118-0301-0101	Радиаторы чугунные. Установка МС-140-500 (0,184 кВт*1078=198,35 кВт) НР = 72 %	кВт	116.66	16,240.14	190,54	1,894,574.73	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						906,39	91,2	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
213	13	1118-1101-0105	Краны воздушные. Установка крана Маевского д.15 мм НР = 72 %	шт.	84	457.00	–	38,388.00	0.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!

					190,32	–	#VALUE!	0.00	0.00	#VALUE!	
214	14	1116-0602-0102	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении НР = 72 %	шт.	199	545.52	0,68	108,558.48	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						495,2	0,32	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
215	15	2304-1004-2102	Клапан предохранительный, малоподъемный, пружинный, муфтовый, регулируемый, прямого действия, резьба 3/4" В-В, диапазон давлений настройки 1-12 бар, Тмакс +150 °С PN16, DN 20 типа VALTEC ГОСТ 31294-2005 (VT.020.N.05)	шт.	199	5,664.00		1,127,136.00	0.00	1,127,136.00	0.00	1,217,306.88
						–		0.00	0.00	0.00	90,170.88	
216	18	1116-0602-0202	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении НР = 72 %	шт.	2	782.00	3.00	1,564.00	6.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						664,5	0,5	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
217	19	2304-0602-0314	Вентили балансировочные ручные типа Herz, Stromax-M, Т 120 °С, PN 10, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	33,642.00		33,642.00	0.00	33,642.00	0.00	36,333.36
						–		0.00	0.00	0.00	2,691.36	
218	21	1116-0602-0301	Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении НР = 72 %	шт.	1	752.00	2.00	752.00	2.00	73.00	488.16	1,339.37
						677.00	1.00	677.00	1.00	0.00	99.21	
219	22	2304-0602-0108	Вентили радиаторные типа Herz, Герц-AS-T-90, проходной, Т 120 °С PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	4,110.00		4,110.00	0.00	4,110.00	0.00	4,438.80
						–		0.00	0.00	0.00	328.80	
220	23	1116-0602-0302	Регулятор перепада давления диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении НР = 72 %	шт.	2	858.50	3.00	1,717.00	6.00	229.00	#VALUE!	#VALUE!
						741.00	0,5	1,482.00	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
221	24	2304-0602-0606	Вентили запорные типа Herz, Stromax-A, со сливом, Т 120 °С, PN 10, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	29,943.00		29,943.00	0.00	29,943.00	0.00	32,338.44
						–		0.00	0.00	0.00	2,395.44	
222	27	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 72 %	м2	170	91.00	2,91	15,470.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						47,88	0,31	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
223	28	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115за раза НР = 72 % К=2,000;	м2	340	79.47	2,06	27,019.80	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						27,98	0,31	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
224	29	2301-0201-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 (гильза)	м	0.8	1,618.00		1,294.40	0.00	1,294.40	0.00	1,397.95
						–		0.00	0.00	0.00	103.55	
225	30	2301-0201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 (гильза)	м	4.8	1,180.00		5,664.00	0.00	5,664.00	0.00	6,117.12
						–		0.00	0.00	0.00	453.12	
			Итого по разделу 1					**#VALUE!**				

		в том числе										
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					#VALUE!					
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					#VALUE!					
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					#VALUE!					
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					#VALUE!					
		- накладные расходы, тенге					#VALUE!					
		в т.ч. зарплата, тенге					76,569.00					
		- сметная прибыль (8 %), тенге					#VALUE!					
		п. 2 Вентиляция										
226	41	1120-0101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР = 72 %	поверхности воздуховодов	38.4	5,236.80	64,71	201,093.12	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						2010,18	24,84	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
227	42	1120-0101-0303	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	4	5,053.75	51,25	20,215.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						1840,5	19,5	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
228	43	1120-0101-0310	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	98	5,213.02	51,41	510,875.96	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						1592,48	19,51	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
229	44	1120-0301-0210	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка Р-100 100х100 НР = 72 %	решетка	55	1,695.89	39,44	93,273.95	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						1449,65	16,31	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
230	45	1120-0301-0210	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка НР = 72 %	решетка	45	1,802.11	39,44	81,094.95	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						1449,67	16,31	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
231	46	1120-0301-0211	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка НР = 72 %	решетка	16	1,896.25	39,44	30,340.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						1449,69	16,31	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
232	47	1120-2501-0101	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка НР = 72 %	камера	2	64,781.00	3827,5	129,562.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						56313,5	1051,5	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
233	48	5800-0000-0000 (пл) (об)VTS Kazakhstan	Приточная установка NVS-N39-R-F/NVS_HV/S	шт	1	818,401.00		818,401.00	0.00	0.00	0.00	818,401.00
						–		0.00	0.00	818,401.00	0.00	
234	49	5800-0000-0000 (пл) (об)VTS Kazakhstan	Приточная установка NVS-N23-R-F/NVS_HV/S	шт	1	744,554.00		744,554.00	0.00	0.00	0.00	744,554.00
						–		0.00	0.00	744,554.00	0.00	
		Итого по разделу 2						**#VALUE!**				
		в том числе										
		- зарплата рабочих-строителей, тенге						#VALUE!				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге						#VALUE!				

		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					#VALUE!				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					#VALUE!				
		- оборудование, тенге					1,562,955.00				
		- накладные расходы, тенге					#VALUE!				
		в т.ч. зарплата, тенге					57,488.00				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					#VALUE!				
		п. 7 Демонтажные работы									
235	119 1215-0102-0801	Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж НР = 72 %	шт.	188	1,022.09	46,39	192,152.92	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					975,7	23,3	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
236	120 1215-0102-0303	Трубопроводы из водогазопроводных труб на сварке диаметром до 50 мм. Разборка в зданиях и сооружениях НР = 72 %	м трубопровода	2059	466.33	1,42	960,173.47	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					453,44	–	#VALUE!	0.00	0.00	#VALUE!	
237	121 1215-0102-0304	Трубопроводы из водогазопроводных труб на сварке диаметром до 100 мм. Разборка в зданиях и сооружениях НР = 72 %	м трубопровода	32	709.88	3,53	22,716.16	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					679,13	–	#VALUE!	0.00	0.00	#VALUE!	
238	122 1215-0102-1604	Демонтаж теплового узла НР = 72 %	шт.	1	12,168.00	–	12,168.00	0.00	0.00	8,760.96	22,603.28
					12,168.00	–	12,168.00	0.00	0.00	1,674.32	
239	123 1215-0103-0801	Канал вентиляционный. Прочистка НР = 72 %	м канала	258	203.59	0,21	52,526.22	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					194,48	0,1	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
		Итого по разделу 7					**#VALUE!**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					#VALUE!				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					#VALUE!				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					#VALUE!				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					#VALUE!				
		- накладные расходы, тенге					#VALUE!				
		в т.ч. зарплата, тенге					78,120.00				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					#VALUE!				
		Итого по смете					**#VALUE!**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					#VALUE!				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					#VALUE!				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					#VALUE!				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					#VALUE!				
		- оборудование, тенге					1,562,955.00				
		- накладные расходы, тенге					#VALUE!				
		в т.ч. зарплата, тенге					224,974.00				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					#VALUE!				
		Раздел 5. Лок.смета 2-1-3 (вкл)									
240	1 1118-0301-0101	Радиаторы чугунные. Установка НР = 72 %	кВт	81.69	17,086.85	184.99	1,395,825.00	15,112.00	1,308,827.00	56,966.00	1,569,014.00
					879.99	88.54	71,886.00	7,233.00	–	116,223.00	
241	2 2304-0602-0314	Вентили балансировочные ручные типа Herz, Stromax-M, T 120 °C, PN 10, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	33,642.00		33,642.00		33,642.00	–	36,333.00

						–		–		–	2,691.00	
242	3	2304-0602-0606	Вентили запорные типа Herz, Stromax-A, со сливом, Т 120 °С, PN 10, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	29,943.00		29,943.00		29,943.00	–	32,338.00
						–		–		–	2,395.00	

Итого	**1,637,685.00**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	71,886.00
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	15,112.00
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	7,233.00
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1,372,412.00
- накладные расходы, тенге	56,966.00
в т.ч. зарплата, тенге	5,127.00
- сметная прибыль (8 %), тенге	121,309.00

Всего		**1,637,685.00**
	Временные здания и сооружения 2,9%х0,8	37,994.29
	С временными зданиями и сооружен.	1,675,679.29
	Зимнее удорожание 2,2%	36,864.94
	Итого с зимним удорожанием	1,712,544.24
	Непредвиденные затраты 2%	34,250.88
	Итого с непредвиденными затратами	1,746,795.12
	Итого в текущих ценах с К инф = 1,05	1,834,134.88
	Итого с учетом скидки = 10%	1,650,721.39
	НДС 12%	198,086.57
	Итого с учетом НДС	1,848,807.96

Раздел 6 . Лок.смета 2-1-5

Раздел 1 Электросиловое оборудование

	1	1308-0304-0205	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на стене НР = 72 %									
243				шт.	1	23,978.00	3,145.00	23,978.00	3,145.00	16,960.00	3,505.68	29,682.37
						3,873.00	996.00	3,873.00	996.00	0.00	2,198.69	
	2	5108-0401-0852 (об)	Пункт распределительный ПР 8804-1103-21У3 ГОСТ 30011.1-2012									
244				шт.	1	66,444.00		66,444.00	0.00	0.00	0.00	66,444.00
						–		0.00	0.00	66,444.00	0.00	
	3	1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР = 72 %									
245				шт.	1	1,232.00	88.00	1,232.00	88.00	21.00	830.16	2,227.13
						1,123.00	30.00	1,123.00	30.00	0.00	164.97	
	4	2307-0501-0312	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN, 3х230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0									
246				шт.	1	24,958.00		24,958.00	0.00	24,958.00	0.00	26,954.64
						–		0.00	0.00	0.00	1,996.64	
	5	2307-0503-0612	Трансформаторы тока Т-0,66 250/5А ГОСТ 7746-2001									
247				шт.	3	2,201.00		6,603.00	0.00	6,603.00	0.00	7,131.24
						–		0.00	0.00	0.00	528.24	

	6	1308-0304-0207	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700x1100 мм. Установка на полу НР = 72 %									
248				шт.	2	25,838.50	3,802.00	51,677.00	7,604.00	33,745.00	#VALUE!	#VALUE!
						5,164.00	1237,5	10,328.00	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
	7	5108-0401-0303 (об)	Вводная панель ВРУ-1-13-20, номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2x400 А ГОСТ 30011.1-2012									
249				шт.	1	193,189.00		193,189.00	0.00	0.00	0.00	193,189.00
						–		0.00	0.00	193,189.00	0.00	
	8	5108-0401-0508 (об)	Распределительная панель ВРУ-1-50-00, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 4x250+4x250 А ГОСТ 30011.1-2012									
250				шт.	1	111,964.00		111,964.00	0.00	0.00	0.00	111,964.00
						–		0.00	0.00	111,964.00	0.00	
	9	1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР = 72 %									
251				шт.	2	1,232.50	88.00	2,465.00	176.00	43.00	#VALUE!	#VALUE!
						1,123.00	30,5	2,246.00	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
	10	2307-0501-0312	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN, 3x230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0									
252				шт.	2	24,958.00		49,916.00	0.00	49,916.00	0.00	53,909.28
						–		0.00	0.00	0.00	3,993.28	
	11	1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600x600 мм. Установка на стене НР = 72 %									
253				шт.	1	12,115.00	1,024.00	12,115.00	1,024.00	8,509.00	2,076.48	15,326.80
						2,582.00	302.00	2,582.00	302.00	0.00	1,135.32	
	12	5108-0401-0210 (об)	Устройство автоматического включения резерва ШУ8253-12 (прим.)									
254				шт.	1	71,653.00		71,653.00	0.00	0.00	0.00	71,653.00
						–		0.00	0.00	71,653.00	0.00	
	13	1308-0305-0909	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями ШПК НР = 72 %									
255				шт.	1	4,782.00	97.00	4,782.00	97.00	812.00	2,810.16	8,199.53
						3,873.00	30.00	3,873.00	30.00	0.00	607.37	
	14	2307-0201-0109	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001									
256				шт.	1	5,005.00		5,005.00	0.00	5,005.00	0.00	5,405.40
						–		0.00	0.00	0.00	400.40	
	15	1308-0205-1101	Аппарат пускорегулирующий. Монтаж автоматов НР = 72 %									
257				шт.	4	1,781.00	87,75	7,124.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						1636,75	30,25	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
	16	2307-0204-0642	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010									
258				шт.	1	1,550.00		1,550.00	0.00	1,550.00	0.00	1,674.00
						–		0.00	0.00	0.00	124.00	
	17	2307-0204-0608	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010									
259				шт.	1	492.00		492.00	0.00	492.00	0.00	531.36
						–		0.00	0.00	0.00	39.36	
	18	2307-0204-0640	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010									
260				шт.	2	1,550.00		3,100.00	0.00	3,100.00	0.00	3,348.00

					–		0.00	0.00	0.00	248.00	
261	19 1308-0305-0909	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями ШСВ1 НР = 72 %	шт.	1	4,782.00	97.00	4,782.00	97.00	812.00	2,810.16	8,199.53
					3,873.00	30.00	3,873.00	30.00	0.00	607.37	
262	20 2307-0201-0109	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5,005.00		5,005.00	0.00	5,005.00	0.00	5,405.40
					–		0.00	0.00	0.00	400.40	
263	21 1308-0205-1101	Аппарат пускорегулирующий. Монтаж автоматов НР = 72 %	шт.	7	1,781.14	88.00	12,467.98	616.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					1636,71	30,14	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
264	22 2307-0204-0642	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1,550.00		1,550.00	0.00	1,550.00	0.00	1,674.00
					–		0.00	0.00	0.00	124.00	
265	23 2307-0204-0608	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	492.00		2,952.00	0.00	2,952.00	0.00	3,188.16
					–		0.00	0.00	0.00	236.16	
266	24 1308-0303-1004	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	1	6,171.00	113.00	6,171.00	113.00	2,509.00	2,576.88	9,447.71
					3,549.00	30.00	3,549.00	30.00	0.00	699.83	
267	25 2307-0208-0218	Контакторы с электротепловым реле модели КМИ-11860, 12 А, в оболочке 220 В/АС-3, IP54, типа ИЭК	шт.	1	9,896.00		9,896.00	0.00	9,896.00	0.00	10,687.68
					–		0.00	0.00	0.00	791.68	
268	26 1308-0305-0909	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями ШС12 НР = 72 %	шт.	1	4,782.00	97.00	4,782.00	97.00	812.00	2,810.16	8,199.53
					3,873.00	30.00	3,873.00	30.00	0.00	607.37	
269	27 2307-0201-0109	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5,005.00		5,005.00	0.00	5,005.00	0.00	5,405.40
					–		0.00	0.00	0.00	400.40	
270	28 1308-0205-1101	Аппарат пускорегулирующий. Монтаж автоматов НР = 72 %	шт.	6	1,781.00	88.00	10,686.00	528.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					1636,67	30,33	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
280	29 2307-0204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1,550.00		1,550.00	0.00	1,550.00	0.00	1,674.00
					–		0.00	0.00	0.00	124.00	
290	30 2307-0204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	492.00		2,460.00	0.00	2,460.00	0.00	2,656.80
					–		0.00	0.00	0.00	196.80	
291	31 1308-0305-0909	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями ШС14 НР = 72 %	шт.	1	4,782.00	97.00	4,782.00	97.00	812.00	2,810.16	8,199.53
					3,873.00	30.00	3,873.00	30.00	0.00	607.37	

	32	2307-0201-0112	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001									
292				шт.	1	8,079.00		8,079.00	0.00	8,079.00	0.00	8,725.32
						–		0.00	0.00	0.00	646.32	
	33	1308-0205-1101	Аппарат пускорегулирующий. Монтаж автоматов НР = 72 %									
293				шт.	9	1,781.00	88.00	16,029.00	792.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						1636,67	30,22	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
	34	2307-0204-1530	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 100 А ГОСТ Р 51327.1-2010									
294				шт.	1	1,945.00		1,945.00	0.00	1,945.00	0.00	2,100.60
						–		0.00	0.00	0.00	155.60	
	35	2307-0204-0645	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010									
295				шт.	5	1,602.00		8,010.00	0.00	8,010.00	0.00	8,650.80
						–		0.00	0.00	0.00	640.80	
	36	2307-0204-0642	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010									
296				шт.	2	1,550.00		3,100.00	0.00	3,100.00	0.00	3,348.00
						–		0.00	0.00	0.00	248.00	
	37	2307-0204-1606	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010									
297				шт.	1	3,180.00		3,180.00	0.00	3,180.00	0.00	3,434.40
						–		0.00	0.00	0.00	254.40	
	38	1308-0305-0909	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями									
298			ШС22 НР = 72 %	шт.	1	4,782.00	97.00	4,782.00	97.00	812.00	2,810.16	8,199.53
						3,873.00	30.00	3,873.00	30.00	0.00	607.37	
	39	2307-0201-1002	корпус КМПн-2/2									
299				шт.	1	774.00		774.00	0.00	774.00	0.00	835.92
						–		0.00	0.00	0.00	61.92	
	40	1308-0205-1101	Аппарат пускорегулирующий. Монтаж автоматов НР = 72 %									
300				шт.	1	1,781.00	88.00	1,781.00	88.00	56.00	1,200.24	3,219.74
						1,637.00	30.00	1,637.00	30.00	0.00	238.50	
	41	2307-0204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010									
301				шт.	1	492.00		492.00	0.00	492.00	0.00	531.36
						–		0.00	0.00	0.00	39.36	
	42	1308-0305-0909	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями									
302			ШС32 НР = 72 %	шт.	1	4,782.00	97.00	4,782.00	97.00	812.00	2,810.16	8,199.53
						3,873.00	30.00	3,873.00	30.00	0.00	607.37	
	43	2307-0201-0109	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001									
303				шт.	1	5,005.00		5,005.00	0.00	5,005.00	0.00	5,405.40
						–		0.00	0.00	0.00	400.40	
	44	1308-0205-1101	Аппарат пускорегулирующий. Монтаж автоматов НР = 72 %									
304				шт.	4	1,781.00	87,75	7,124.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
						1636,75	30,25	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
	45	2307-0204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010									
305				шт.	1	1,550.00		1,550.00	0.00	1,550.00	0.00	1,674.00
						–		0.00	0.00	0.00	124.00	
	46	2307-0204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010									
306				шт.	3	492.00		1,476.00	0.00	1,476.00	0.00	1,594.08

					–		0.00	0.00	0.00	118.08	
	47 1308-0305-0909	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями ШСк11, ШС21, ШСк31 НР = 72 %									
307			шт.	3	4,783.67	97,33	14,351.01	#VALUE!	#VALUE!	8,430.48	24,604.01
					3,873.00	30.00	11,619.00	90.00	0.00	1,822.52	
	48 2307-0201-0113	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-48з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК									
308		ГОСТ Р 51778-2001	шт.	3	11,220.00		33,660.00	0.00	33,660.00	0.00	36,352.80
					–		0.00	0.00	0.00	2,692.80	
	49 1308-0205-1101	Аппарат пускорегулирующий. Монтаж									
309		автоматов НР = 72 %	шт.	45	1,780.98	87,98	80,144.10	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					1636,67	30,18	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
	50 2307-0204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р									
310		51327.1-2010	шт.	3	1,550.00		4,650.00	0.00	4,650.00	0.00	5,022.00
					–		0.00	0.00	0.00	372.00	
	51 2307-0204-1606	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А									
311		30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	42	3,180.00		133,560.00	0.00	133,560.00	0.00	144,244.80
					–		0.00	0.00	0.00	10,684.80	
	52 1308-0305-0909	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями									
312		ШСк22 НР = 72 %	шт.	1	4,782.00	97.00	4,782.00	97.00	812.00	2,810.16	8,199.53
					3,873.00	30.00	3,873.00	30.00	0.00	607.37	
	53 2307-0201-0112	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК									
313		ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	8,079.00		8,079.00	0.00	8,079.00	0.00	8,725.32
					–		0.00	0.00	0.00	646.32	
	54 1308-0205-1101	Аппарат пускорегулирующий. Монтаж									
314		автоматов НР = 72 %	шт.	8	1,781.00	88.00	14,248.00	704.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					1636,63	30,13	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
	55 2307-0204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р									
315		51327.1-2010	шт.	1	1,550.00		1,550.00	0.00	1,550.00	0.00	1,674.00
					–		0.00	0.00	0.00	124.00	
	56 2307-0204-1606	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А									
316		30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	7	3,180.00		22,260.00	0.00	22,260.00	0.00	24,040.80
					–		0.00	0.00	0.00	1,780.80	
	57 1308-0305-0909	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями ЩО11,12,13,21,22,31,32 НР = 72 %									
317			шт.	7	4,783.57	97,14	33,484.99	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					3,873.00	30,14	27,111.00	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
	58 2307-0201-0112	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК									
318		ГОСТ Р 51778-2001	шт.	7	8,079.00		56,553.00	0.00	56,553.00	0.00	61,077.24
					–		0.00	0.00	0.00	4,524.24	
	59 1308-0205-1101	Аппарат пускорегулирующий. Монтаж									
319		автоматов НР = 72 %	шт.	112	1,780.98	87,98	199,469.76	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					1636,66	30,19	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
	60 2307-0204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р									
320		51327.1-2010	шт.	7	1,550.00		10,850.00	0.00	10,850.00	0.00	11,718.00

					–		0.00	0.00	0.00	868.00	
	61 2307-0204-0608	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010									
321			шт.	63	492.00		30,996.00	0.00	30,996.00	0.00	33,475.68
					–		0.00	0.00	0.00	2,479.68	
	62 2307-0204-1606	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010									
322			шт.	42	3,180.00		133,560.00	0.00	133,560.00	0.00	144,244.80
					–		0.00	0.00	0.00	10,684.80	
	63 1308-0305-0909	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями									
323		ЩО14 НР = 72 %	шт.	1	4,782.00	97.00	4,782.00	97.00	812.00	2,810.16	8,199.53
					3,873.00	30.00	3,873.00	30.00	0.00	607.37	
	64 2307-0201-0111	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК									
324		ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6,201.00		6,201.00	0.00	6,201.00	0.00	6,697.08
					–		0.00	0.00	0.00	496.08	
	65 1308-0205-1101	Аппарат пускорегулирующий. Монтаж									
325		автоматов НР = 72 %	шт.	7	1,781.14	88.00	12,467.98	616.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					1636,71	30,14	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
	66 2307-0204-0643	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р									
326		51327.1-2010	шт.	1	1,550.00		1,550.00	0.00	1,550.00	0.00	1,674.00
					–		0.00	0.00	0.00	124.00	
	67 2307-0204-0608	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р									
327		51327.1-2010	шт.	5	492.00		2,460.00	0.00	2,460.00	0.00	2,656.80
					–		0.00	0.00	0.00	196.80	
	68 2307-0204-1606	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010									
328			шт.	1	3,180.00		3,180.00	0.00	3,180.00	0.00	3,434.40
					–		0.00	0.00	0.00	254.40	
	69 1308-0305-0909	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями									
329		ЩАО12,13,22,32 НР = 72 %	шт.	4	4,783.75	97.00	19,135.00	388.00	3,255.00	#VALUE!	#VALUE!
					3,873.00	30,25	15,492.00	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
	70 2307-0201-0109	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК									
330		ГОСТ Р 51778-2001	шт.	4	5,005.00		20,020.00	0.00	20,020.00	0.00	21,621.60
					–		0.00	0.00	0.00	1,601.60	
	71 1308-0205-1101	Аппарат пускорегулирующий. Монтаж									
331		автоматов НР = 72 %	шт.	24	1,781.00	88.00	42,744.00	2,112.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					1636,67	30,17	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
	72 2307-0204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р									
332		51327.1-2010	шт.	4	1,550.00		6,200.00	0.00	6,200.00	0.00	6,696.00
					–		0.00	0.00	0.00	496.00	
	73 2307-0204-0608	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р									
333		51327.1-2010	шт.	20	492.00		9,840.00	0.00	9,840.00	0.00	10,627.20
					–		0.00	0.00	0.00	787.20	
	74 1308-0304-0204	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на									
334		стене НР = 72 %	шт.	1	20,752.00	2,766.00	20,752.00	2,766.00	14,113.00	3,418.56	26,104.20
					3,873.00	875.00	3,873.00	875.00	0.00	1,933.64	

75	5108-0401-0240 (об)	Устройства (ящики) управления Я5410-3074 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров-1, номинальный ток 31,5 А, тепловое реле 25 А ГОСТ 30011.1-2012								
			шт.	1	80,850.00		80,850.00	0.00	0.00	0.00	80,850.00
					–		0.00	0.00	80,850.00	0.00	
76	1308-0305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР = 72 %								
			шт.	2	1,488.00	179.00	2,976.00	358.00	36.00	#VALUE!	#VALUE!
					1,291.00	60,5	2,582.00	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
77	2307-0203-0603	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93								
			шт.	2	10,354.00		20,708.00	0.00	20,708.00	0.00	22,364.64
					–		0.00	0.00	0.00	1,656.64	
		Итого по разделу 1					**#VALUE!**				**2,305,984.00**
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					#VALUE!				486,886.00
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					#VALUE!				37,381.00
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					#VALUE!				12,404.00
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					#VALUE!				766,142.00
		- оборудование, тенге					524,100.00				524,100.00
		- накладные расходы, тенге					#VALUE!				359,486.00
		в т.ч. зарплата, тенге					32,354.00				32,354.00
		- сметная прибыль (8 %), тенге					#VALUE!				131,989.00
		Раздел 2 Светотехническое оборудование									
78	1308-0305-0305	Светильник потолочный или настенный для помещений с тяжелыми условиями среды, уплотненный. Монтаж с креплением винтами или болтами НР = 72 %								
			шт.	547	1,801.45	652,38	985,393.15	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					1019,89	440,15	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
79	2307-0102-1303	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО01-2х36-012 ГОСТ 17677-82								
			шт.	344	3,780.00		1,300,320.00	0.00	1,300,320.00	0.00	1,404,345.60
					–		0.00	0.00	0.00	104,025.60	
80	2307-0102-0124	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛСП44-2х18-002 ГОСТ 17677-82								
			шт.	77	7,690.00		592,130.00	0.00	592,130.00	0.00	639,500.40
					–		0.00	0.00	0.00	47,370.40	
81	2307-0102-1332	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО 01-2х18-012 ГОСТ 17677-82								
			шт.	105	2,927.00		307,335.00	0.00	307,335.00	0.00	331,921.80
					–		0.00	0.00	0.00	24,586.80	
82	2307-0102-0125	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛСП44-2х40-001 ГОСТ 17677-82								
			шт.	16	12,196.00		195,136.00	0.00	195,136.00	0.00	210,746.88
					–		0.00	0.00	0.00	15,610.88	
83	2307-0106-0902	Светильники для ЖКХ светодиодные марки PROLED PL-8, мощность 10,5 Вт, световой поток 1166 лм СТ РК 2595-2014								
			шт.	5	17,792.00		88,960.00	0.00	88,960.00	0.00	96,076.80
					–		0.00	0.00	0.00	7,116.80	
84	1308-0305-0317	Кронштейны со светильниками. Монтаж по стенам и потолкам НР = 72 %								
			шт.	48	2,035.98	543,69	97,727.04	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!

					1265,19	363,08	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
85	2307-0102-1307	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО46-1х20-604 Luxe ГОСТ 17677-82	шт.	48	2,311.00		110,928.00	0.00	110,928.00	0.00	119,802.24
					–		0.00	0.00	0.00	8,874.24	
86	2307-0505-0101	Блок аварийного питания ES1 для светильников	шт.	56	12,751.00		714,056.00	0.00	714,056.00	0.00	771,180.48
					–		0.00	0.00	0.00	57,124.48	
87	1308-0305-0301	Светильник для помещений с нормальными условиями среды. Монтаж с подвеской на крюк НР = 72 %	шт.	8	2,077.63	620,13	16,621.04	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					529,25	443,38	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
88	2307-0101-0341	Светильники потолочные, тип НПП04-60-002 ГОСТ 17677-82	шт.	8	621.00		4,968.00	0.00	4,968.00	0.00	5,365.44
					–		0.00	0.00	0.00	397.44	
89	1308-0305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	14	1,275.57	146,36	17,857.98	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					1058,64	33,79	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
90	2307-0101-2502	Светильники аварийного освещения, модели ЛБА 3924 А ГОСТ 17677-82	шт.	14	6,899.00		96,586.00	0.00	96,586.00	0.00	104,312.88
					–		0.00	0.00	0.00	7,726.88	
91	2307-0104-0109	Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 36 Вт ГОСТ 6825-91	шт.	720	440.00		316,800.00	0.00	316,800.00	0.00	342,144.00
					–		0.00	0.00	0.00	25,344.00	
92	2307-0104-0102	Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 18 Вт ГОСТ 6825-91	шт.	412	205.00		84,460.00	0.00	84,460.00	0.00	91,216.80
					–		0.00	0.00	0.00	6,756.80	
93	2307-0104-0404	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 21W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 21 Вт, цоколь Е27	шт.	8	646.00		5,168.00	0.00	5,168.00	0.00	5,581.44
					–		0.00	0.00	0.00	413.44	
94	1308-0205-0902	Светильник с лампами люминесцентными. Установка вне зданий НР = 72 %	шт.	3	8,685.67	3775,33	26,057.01	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					3245,67	1,309.00	#VALUE!	3,927.00	0.00	#VALUE!	
95	2307-0106-0311	Светильники уличные светодиодные марки PROLED SL-48, мощность 59 Вт, световой поток 8300 лм	шт.	3	77,462.00		232,386.00	0.00	232,386.00	0.00	250,976.88
					–		0.00	0.00	0.00	18,590.88	
96	1308-0303-1201	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на полу НР = 72 %	шт.	8	5,054.38	3,5	40,435.04	#VALUE!	#VALUE!	14,100.48	58,898.36
					2,448.00	–	19,584.00	0.00	0.00	4,362.84	
97	2307-0210-0101	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	8	1,506.00		12,048.00	0.00	12,048.00	0.00	13,011.84
					–		0.00	0.00	0.00	963.84	
98	1308-0305-0101	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке НР = 72 %	шт.	6	436.17	3,33	2,617.02	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					426.00	0,83	2,556.00	#VALUE!	0.00	#VALUE!	

99	2307-0218-1601	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012								
			шт.	6	220.00		1,320.00	0.00	1,320.00	0.00	1,425.60
					–		0.00	0.00	0.00	105.60	
100	1308-0305-0105	Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %								
			шт.	2	390.50	3,5	781.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					374,5	1.00	#VALUE!	2.00	0.00	#VALUE!	
101	2307-0218-1503	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012								
			шт.	2	324.00		648.00	0.00	648.00	0.00	699.84
					–		0.00	0.00	0.00	51.84	
102	1308-0305-0102	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %								
			шт.	169	390.85	3,51	66,053.65	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					374,39	1,21	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
103	2307-0218-1501	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012								
			шт.	169	303.00		51,207.00	0.00	51,207.00	0.00	55,303.56
					–		0.00	0.00	0.00	4,096.56	
104	1308-0305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %								
			шт.	231	465.63	3,52	107,560.53	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					438,94	1,21	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
105	2307-0220-0502	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки без заземляющих контактов, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011								
			шт.	231	378.00		87,318.00	0.00	87,318.00	0.00	94,303.44
					–		0.00	0.00	0.00	6,985.44	
106	1308-0305-1401	Звонок электрический с кнопкой. Монтаж оборудования НР = 72 %	комплект	3	865.00	11,67	2,595.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					826,33	3.00	#VALUE!	9.00	0.00	#VALUE!	
107	2307-0501-1303	Звонок громкого боя								
			шт.	3	5,929.00		17,787.00	0.00	17,787.00	0.00	19,209.96
					–		0.00	0.00	0.00	1,422.96	
		Итого по разделу 2					**#VALUE!**				**6,888,445.00**
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					#VALUE!				837,436.00
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					#VALUE!				402,780.00
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					#VALUE!				266,637.00
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					#VALUE!				4,343,041.00
		- накладные расходы, тенге					#VALUE!				794,932.00
		в т.ч. зарплата, тенге					71,544.00				71,544.00
		- сметная прибыль (8 %), тенге					#VALUE!				510,256.00

Раздел 3 Кабели, трубы

108	1308-0206-1906	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола НР = 72 %								
			м	5137.3	284.58	10,21	1,461,972.83	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					204,68	3,32	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
109	2301-0504-0103	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	5137.3	45.00		231,178.50	0.00	231,178.50	0.00	249,672.78
					–		0.00	0.00	0.00	18,494.28	
110	1308-0206-1907	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола НР = 72 %								
			м	357.7	328.61	29,68	117,543.80	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					228,76	9,96	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
111	2301-0504-0104	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м	244.3	70.00		17,101.00	0.00	17,101.00	0.00	18,469.08
					–		0.00	0.00	0.00	1,368.08	
112	2301-0504-0106	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 50 мм	м	113.4	135.00		15,309.00	0.00	15,309.00	0.00	16,533.72
					–		0.00	0.00	0.00	1,224.72	
113	1308-0206-1903	Труба винипластовая диаметром до 63 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР = 72 %	м	63	523.96	45,37	33,009.48	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					397,32	13,28	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
114	2301-0503-0602	Трубы дренажные полиэтиленовые гофрированные диаметром 63 мм	м	63	169.00		10,647.00	0.00	10,647.00	0.00	11,498.76
					–		0.00	0.00	0.00	851.76	
115	1308-0206-1706	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола НР = 72 %	м	29.4	304.64	49,31	8,956.42	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					192,64	14,19	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
116	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	29.4	445.00		13,083.00	0.00	13,083.00	0.00	14,129.64
					–		0.00	0.00	0.00	1,046.64	
117	1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	5400.5	93.50	1,76	504,946.75	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					72,24	0,6	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
118	1308-0206-2203	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	113.4	109.94	3,52	12,467.20	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					84,28	1,21	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	

119	1308-0206-2204	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %								
			м	11.2	153.75	7,06	1,722.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					120,38	2,44	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
120	1308-0206-2205	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %								
			м	62.3	198.51	12,31	12,367.17	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					156,52	4,22	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
121	1308-0206-1301	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка в пустотах плит перекрытий НР = 72 %								
			м	14.7	168.52	2,67	2,477.24	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					132,43	0,9	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
122	2306-0144-0303	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0.2499	117,981.00		29,483.45	0.00	29,483.45	0.00	31,842.13
					–		0.00	0.00	0.00	2,358.68	
123	2306-0144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	2.12415	171,879.00		365,096.78	0.00	365,096.78	0.00	394,304.52
					–		0.00	0.00	0.00	29,207.74	
124	2306-0144-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	2.159136	269,000.00		580,807.58	0.00	580,807.58	0.00	627,272.19
					–		0.00	0.00	0.00	46,464.61	
125	2306-0144-0505	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0.094962	415,445.00		39,451.49	0.00	39,451.49	0.00	42,607.61
					–		0.00	0.00	0.00	3,156.12	
126	2306-0144-0703	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0.525504	232,022.00		121,928.49	0.00	121,928.49	0.00	131,682.77
					–		0.00	0.00	0.00	9,754.28	
127	2306-0144-0902	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0.024276	446,071.00		10,828.82	0.00	10,828.82	0.00	11,695.13
					–		0.00	0.00	0.00	866.31	
128	2306-0144-0903	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0.181356	692,135.00		125,522.84	0.00	125,522.84	0.00	135,564.66
					–		0.00	0.00	0.00	10,041.83	
129	2306-0144-0904	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0.027846	995,815.00		27,729.46	0.00	27,729.46	0.00	29,947.82
					–		0.00	0.00	0.00	2,218.36	
130	2306-0144-0905	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0.087108	##########		144,440.83	0.00	144,440.83	0.00	155,996.10

					–		0.00	0.00	0.00	11,555.27	
131	2306-0144-0906	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0.02856	##########		77,022.84	0.00	77,022.84	0.00	83,184.66
					–		0.00	0.00	0.00	6,161.83	
132	2306-0144-1019	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х35 (мк)-1 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0.011424	##########		68,813.02	0.00	68,813.02	0.00	74,318.07
					–		0.00	0.00	0.00	5,505.04	
133	2306-0144-1020	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х50 (мк)-1 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0.06426	##########		533,736.17	0.00	533,736.17	0.00	576,435.06
					–		0.00	0.00	0.00	42,698.89	
134	2306-0144-1021	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0.01428	##########		165,344.08	0.00	165,344.08	0.00	178,571.61
					–		0.00	0.00	0.00	13,227.53	
135	2306-0902-0109	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79 К=1,020;	км	0.01428	128,848.00		1,839.95	0.00	1,839.95	0.00	1,987.15
					–		0.00	0.00	0.00	147.20	
136	2306-0201-0103	Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78 К=1,020;	км	0.1071	226,796.00		24,289.85	0.00	24,289.85	0.00	26,233.04
					–		0.00	0.00	0.00	1,943.19	
137	1310-0702-0501	Коробка ответвительная. Монтаж на стене НР = 72 %	шт.	92	637.74	–	58,672.08	0.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
					633,5	–	#VALUE!	0.00	0.00	#VALUE!	
138	2307-0202-0610	Коробки монтажные установочные для полых стен типа КМ-105, диаметром 75 мм, глубиной 40 мм (У-192)	шт.	92	89.00		8,188.00	0.00	8,188.00	0.00	8,843.04
					–		0.00	0.00	0.00	655.04	
139	2307-0202-0712	Кольцо монтажное типа КМ-2, диаметром 70 мм, глубиной 37 мм (К-1)	шт.	282	13.00		3,666.00	0.00	3,666.00	0.00	3,959.28
					–		0.00	0.00	0.00	293.28	
140	2306-1702-0902	Наконечники медные прессованные кабельные марки DT-16 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0.07	22,951.00		1,606.57	0.00	1,606.57	0.00	1,735.10
					–		0.00	0.00	0.00	128.53	
141	2306-1702-0904	Наконечники медные прессованные кабельные марки DT-35 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0.07	40,452.00		2,831.64	0.00	2,831.64	0.00	3,058.17
					–		0.00	0.00	0.00	226.53	
142	2306-1702-0905	Наконечники медные прессованные кабельные марки DT-50 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0.07	63,785.00		4,464.95	0.00	4,464.95	0.00	4,822.15
					–		0.00	0.00	0.00	357.20	
143	2306-1702-0906	Наконечники медные прессованные кабельные марки DT-70 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0.28	84,058.00		23,536.24	0.00	23,536.24	0.00	25,419.14
					–		0.00	0.00	0.00	1,882.90	
		Итого по разделу 3					**#VALUE!**				

	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					#VALUE!				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					#VALUE!				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					#VALUE!				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					#VALUE!				
	- накладные расходы, тенге					#VALUE!				
	в т.ч. зарплата, тенге					153,709.00				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					#VALUE!				
	Раздел 4 Заземление									
144	1308-0208-0203 Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола НР = 72 %	м	50	498.82	61,82	24,941.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
				156,52	16,6	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
145	1308-0208-0202 Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	10	603.90	25,3	6,039.00	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
				168,6	6,6	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
146	1308-0208-0104 Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	9	2,984.67	170,67	26,862.03	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!
				842,78	42,33	#VALUE!	#VALUE!	0.00	#VALUE!	
	Итого по разделу 4					**#VALUE!**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					#VALUE!				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					#VALUE!				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					#VALUE!				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					#VALUE!				
	- накладные расходы, тенге					#VALUE!				
	в т.ч. зарплата, тенге					1,191.00				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					#VALUE!				

Итого по смете	**15 813 523**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 976 462
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	523 208
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	305 872
- материалы, изделия и конструкции, тенге	8 293 923
- оборудование, тенге	524 100
- накладные расходы, тенге	2 363 280
в т.ч. зарплата, тенге	377 881
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 132 550
Временные здания и сооружения 2,9%х0,8	354 715
С временными зданиями и сооружен.	16 168 237
Зимнее удорожание 2,2%	344 171
Итого с зимним удорожанием	16 512 408
Непредвиденные затраты 2%	319 766
Итого с непредвиденными затратами	16 832 174
Итого в текущих ценах с К инф = 1,05	17 673 783
Итого с учетом скидки = 10%	15 906 405
НДС 12%	1 908 769
Итого с учетом НДС	17 815 173

Итого по акту	85 320 954
Итого по акту с вычетом стоимости материалов	54 915 998
Временные здания и сооружения 2,9%х0,8	1 225 631
С временными зданиями и сооружен.	54 054 574
Зимнее удорожание 2,2%	1 189 201
Итого с зимним удорожанием	55 243 775
Непредвиденные затраты 2%	1 104 875
Итого с непредвиденными затратами	56 348 650
Итого в текущих ценах с К инф = 1,05	59 166 083
Итого с учетом скидки Генподрядчика = 17%	48 435 303
НДС 12%	5 812 236
Итого с учетом НДС	54 247 539

ТОО "Сарыарка
Директор Жумамбаев М.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

ТОО "KAZ СТРОЙ PLAST"
Директор Мусин М.Ш.
(должность, подпись, расшифровка подписи)