

Договор №52
Приобретения товаров и услуг организаций, осуществляющих
функции по защите прав ребенка

г. Усть-Каменогорск

01.09.2022г.

Коммунальное государственное учреждение "Центр адаптации несовершеннолетних" управления образования Восточно-Казахстанской области, именуемый (ое) (ая) в дальнейшем Заказчик, от лица которого выступает Руководитель Камитов Мерхат Мергалимович, действующий на основании Устава, с одной стороны и

ТОО «Казэнергоэкспертиза», именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице директора Филиала ТОО «Казэнергоэкспертиза» в городе Усть-Каменогорск Никулиной Надежды Алексеевны, действующего на основании Положения и доверенности №01-21 от 20.12.2021г., с другой стороны, далее совместно именуемые «Стороны», в соответствии с пунктом 3 статьи 30 Закона Республики Казахстан №345 «О правах ребенка в Республике Казахстан», на основании приказа Министра Образования и науки РК № 412 от 30 июня 2016 года, заключили настоящий Договор и пришли к соглашению о нижеследующем:

1 Предмет договора

1.1 Поставщик обязуется оказать Услугу (и) согласно условиям, требованиям и по ценам, указанным в приложениях к настоящему Договору, являющихся неотъемлемой его частью, а Заказчик обязуется принять оказанную (ые) Услугу(и) и оплатить за нее на условиях настоящего Договора при условии надлежащего исполнения Поставщиком своих обязательств по Договору: по специфике **037-015-159**

1.2 Перечисленные ниже документы и условия, оговоренные в них, образуют данный Договор и считаются его неотъемлемой частью, а именно:

- 1) настоящий Договор;
- 2) перечень закупаемых услуг (приложение 1);
- 3) техническое задание (Приложение 2).

2 Сумма Договора и условия оплаты

2.1. Общая сумма Договора определяется Приложением № 1 к Договору и составляет **149472.00 (Сто сорок девять тысяч четыреста семьдесят две тенге ноль тийн) тенге** и включает все расходы, связанные с оказанием Услуг, в том числе НДС составляет **16014,86 (шестнадцать тысяч четырнадцать тенге 86 тийн)**, (далее – сумма Договора).

2.2. Договор финансируется за счет средств, предусмотренных по бюджетной программе **037 Социальная реабилитация**, по подпрограмме **015** За счет средств местного бюджета, по специфике **159** Оплата прочих услуг и работ - на 2022 год **149472.00 (Сто сорок девять тысяч четыреста семьдесят две тенге ноль тийн)** и включает все расходы, связанные с оказанием Услуг, в том числе НДС составляет **16014,86 (шестнадцать тысяч четырнадцать тенге 86 тийн)**;

2.3. Оплата за оказанные Услуги производится Заказчиком путем перечисления денежных средств на расчетный счет Поставщика не позднее 30 (тридцати) календарных дней с даты подписания Сторонами акта оказанных Услуг.

2.4. Объем оказываемых Услуг в количественном и стоимостном выражении оговорен в Приложении 1 к Договору.

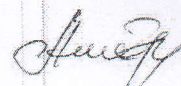
2.5 Необходимые документы, предшествующие оплате:

- 1) подписанный Договор;
- 2) акт(ы) оказанных услуг;
- 3) счет-фактура с описанием, указанием общей суммы оказанных услуг, предоставленная Поставщиком Заказчику

3 Обязательства Сторон

3.1. Поставщик обязуется:

- 1) обеспечить полное и надлежащее исполнение взятых на себя обязательств по Договору;



2) при исполнении своих обязательств по Договору обеспечить соответствие оказываемых услуг требованиям, указанным в приложениях к настоящему Договору, являющихся неотъемлемой частью Договора;

3) не раскрывать без предварительного письменного согласия Заказчика содержание технической документации, представленной Заказчиком или от его имени другими лицами, за исключением того персонала, который привлечен Поставщиком для исполнения условий Договора. Указанная информация должна предоставляться этому персоналу конфиденциально и в той мере, насколько это необходимо для исполнения обязательств;

4) без предварительного письменного согласия Заказчика не использовать какие-либо вышеперечисленные документы и информацию, кроме как в целях реализации Договора;

5) по первому требованию Заказчика предоставлять информацию о ходе исполнения обязательств по Договору;

6) возмещать Заказчику в полном объеме причиненные ему убытки, вызванные ненадлежащим выполнением Поставщиком условий Договора и/или иными неправомерными действиями;

7) оформить и направить Заказчику утвержденный акт оказанных услуг.

8) после утверждения Заказчиком акта оказанных услуг выписать счет-фактуру в электронной форме посредством информационной системы электронных счетов-фактур в соответствии с Правилами выписки счет-фактуры в электронной форме в информационной системе электронных счетов-фактур;

3.2. Поставщик вправе:

1) требовать от Заказчика оплату за оказанные Услуги по Договору;

2) на досрочное оказание Услуг, указанных в Приложении №1 к Договору, заранее согласовав с Заказчиком сроки выполнения.

3.3. Заказчик обязуется:

1) обеспечить доступ специалистов Поставщика для оказания Услуг;

2) при выявлении несоответствий оказанных Услуг незамедлительно письменно уведомить Поставщика;

3-1) после утверждения акта оказанных услуг принять счет-фактуру, выписанную Поставщиком в электронной форме посредством информационной системы электронных счетов-фактур в соответствии с Правилами выписки счет-фактуры в электронной форме в информационной системе электронных счетов-фактур;

3-2) при приемке Услуг утвердить Акт оказанных услуг либо отказать в принятии с указанием аргументированных обоснований ее непринятия в сроки.

4) произвести оплату в порядке и сроки, установленные настоящим Договором.

3.4 Заказчик вправе:

1) проверять качество оказанных Услуг;

2) в случае досрочного оказания Услуг, Заказчик вправе досрочно принять услуги и оплатить за нее в соответствии с условиями Договора. Отказ в досрочном оказании Услуг допускается в случаях отсутствия возможности его принятия.

4 Проверка Услуг на соответствие техническому заданию

4.1. Заказчик или его представители могут проводить контроль и проверку оказываемых Услуг на предмет соответствия требованиям, указанным в техническом задании (приложение 2 к Договору). При этом все расходы по этим проверкам несет Поставщик. Заказчик должен в письменном виде и своевременно уведомляет Поставщика о своих представителях, определенных для этих целей.

4.2. Услуги, оказываемые в рамках настоящего Договора, должны соответствовать или быть выше стандартов, указанных в техническом задании.

4.3. Если результаты оказанных Услуг при проверке будут признаны не соответствующими требованиям технического задания (приложение 2 к Договору), Поставщик принимает меры по устранению несоответствий требованиям технического задания, без каких-либо дополнительных затрат со стороны Заказчика, в течение 3 дня с момента проверки.

4.4. Ни один вышеуказанный пункт не освобождает Поставщика от других обязательств по Договору.

5 Оказание Услуг

5.1 Оказание Услуг Поставщиком осуществляется в сроки, указанные в приложении 1 к Договору, являющемся неотъемлемой частью Договора.

5.2 Услуга считается оказанной при условии полной сдачи Поставщиком услуги Заказчику в точном соответствии требованиям, указанным в приложениях к настоящему Договору

6 Гарантия

6.1. Поставщик гарантирует обеспечение бесперебойного, качественного и своевременного оказания Услуг Заказчику.

6.2. Поставщик гарантирует безвозмездное исправление ошибок, недоработок и других несоответствий Услуг технического задания (Приложение 2 к Договору).

6.3. Заказчик обязан оперативно уведомить Поставщика в письменном виде обо всех претензиях, связанных с данной гарантией, после чего Поставщик должен принять меры по устранению недостатков за свой счет, включая все расходы, связанные с этим, в срок, определенный Заказчиком в уведомлении

6.4. Если Поставщик, получив уведомление, своевременно не примет соответствующие меры по устранению недостатков, Заказчик может применить необходимые санкции и меры по устранению недостатков за счет Поставщика и без какого-либо ущерба другим правам, которыми Заказчик может обладать по Договору в отношении Поставщика.

7 Ответственность сторон

7.1. В случае невыполнения или ненадлежащего выполнения Сторонами своих обязательств в рамках настоящего Договора все споры и разногласия разрешаются в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан.

7.2. За исключением случаев секвестра и/или недостаточности денег на контрольном счете наличности соответствующих бюджетов/расчетном счете государственного предприятия, юридического лица, пятьдесят и более процентов голосующих акций которых принадлежат государству, если Заказчик не выплачивает Поставщику причитающиеся ему средства в сроки, указанные в Договоре, то Заказчик выплачивает Поставщику неустойку (пеню) по задержанным платежам в размере 0,1% (ноль целых один) от причитающейся суммы за каждый день просрочки. При этом общая сумма неустойки (пени) не должна превышать 10 % от общей суммы Договора.

7.3. В случае просрочки сроков оказания Услуг, Заказчик удерживает (взыскивает) с Поставщика неустойку (штраф, пеню) в размере 0,1 % от общей суммы договора за каждый день просрочки в случае полного неисполнения поставщиком обязательств либо удерживает (взыскивает) неустойку (штраф, пеню) в размере 0,1 % от суммы неисполненных обязательств за каждый день просрочки в случае ненадлежащего исполнения (частичного неисполнения) обязательств. При этом общая сумма неустойки (штрафа, пени) не должна превышать 10 % от общей суммы Договора.

7.4. В случае отказа Поставщика от оказания Услуг или просрочки оказания Услуг на срок более одного месяца со дня истечения срока оказания Услуг по Договору, но не позднее срока окончания действия Договора, Заказчик имеет право расторгнуть настоящий Договор в одностороннем порядке с взысканием с Поставщика суммы неустойки (штрафа, пени) в размере 0,1 % от общей суммы Договора за каждый день просрочки.

7.5. Уплата неустойки (штрафа, пени) не освобождает Стороны от выполнения обязательств, предусмотренных настоящим Договором.

7.6. Если любое изменение ведет к уменьшению стоимости или сроков, необходимых Поставщику для оказания Услуг по Договору, то сумма Договора или график оказания Услуг, или и то и другое соответствующим образом корректируется, а в Договор вносятся соответствующие поправки. Все запросы Поставщика на проведение корректировки должны быть предъявлены в течение 30 (тридцати) дней со дня получения Поставщиком распоряжения об изменениях от Заказчика.

7.7. Не допускается передача Поставщиком ни полностью, ни частично кому-либо своих обязательств по настоящему Договору без предварительного письменного согласия Заказчика.

7.8. В случае привлечения субподрядчиков (соисполнителей) Поставщик предоставляет Заказчику копии всех субподрядных договоров, заключенных в рамках данного Договора. Наличие субподрядчиков (соисполнителей) не освобождает Поставщика от материальной или другой ответственности по Договору. Предельные объемы услуг, которые могут быть переданы субподрядчикам (соисполнителям) для оказания услуг, не должны превышать в совокупности одной второй объема оказываемых услуг. При этом субподрядчикам запрещается передавать иным субподрядчикам (соисполнителям) объемы оказания услуг, являющихся предметом проводимых закупок. Оказываемым услуги, общественным объединениям инвалидов Республики Казахстан и организациям, созданным общественными объединениями инвалидов Республики Казахстан, не допускается привлечение субподрядчиков по оказанию услуг, являющихся предметом проводимых закупок.

8 Срок действия и условия расторжения договора

8.1. Договор вступает в силу со дня подписания и действует по 2022-12-31 года.

8.2. Следующие события влекут за собой изменение сроков продолжительности услуг в части их увеличения:

- 1) Заказчик запрещает пользоваться всеми участками Объекта, что в свою очередь влечет задержку оказания услуг;
- 2) Заказчик дает Поставщику указание на остановку предоставления услуг для проведения испытаний, не запланированных Договором. При этом, в случае если данные испытаний не выявили дефектов, то время остановки оказания услуг добавляется к сроку оказания услуг;

8.3. Заказчик может в любое время в одностороннем порядке отказаться от исполнения условий Договора, направив Поставщику соответствующее письменное уведомление, если Поставщик становится банкротом или неплатежеспособным. В этом случае отказ от исполнения условий Договора осуществляется немедленно, и Заказчик не несет никакой финансовой обязанности по отношению к Поставщику при условии, если отказ от исполнения условий Договора не наносит ущерба или не затрагивает каких-либо прав на совершение действий или применение санкций, которые были или будут впоследствии предъявлены Заказчику.

8.4. Договор может быть расторгнут по соглашению сторон, в случае нецелесообразности его дальнейшего исполнения.

8.5. Когда Договор аннулируется в силу вышеуказанных обстоятельств, Поставщик имеет право требовать оплату только за фактические затраты, связанные с расторжением по Договору, на день расторжения.

8.6. Без ущерба каким-либо другим санкциям за нарушение условий Договора Заказчик с учетом требований пункта 7.4. настоящего Договора может расторгнуть настоящий Договор полностью или частично, направив Поставщику письменное уведомление о невыполнении обязательств:

- 1) если Поставщик не может оказать Услуги в сроки, предусмотренные Договором, или в течение периода продления настоящего Договора, предоставленного Заказчиком;
- 2) если Поставщик не может выполнить свои обязательства по Договору.

8.7. Договор о закупках может быть расторгнут на любом этапе в случае:

- 1) выявления нарушения ограничений, предусмотренных статьей 6 Закона в отношении закупки на основании которой заключен данный Договор;
- 2) оказания организатором государственных закупок содействия Поставщику, не предусмотренного Законом;

3) установления уполномоченным органом факта заключения договора о закупках с нарушением законодательства Республики Казахстан о закупках, за исключением договоров о закупках, по которым обязательства исполнены надлежащим образом;

Асет

9 Уведомление

9.1. Любое уведомление, которое одна сторона направляет другой стороне в соответствии с Договором, высылается оплаченным заказным письмом или по телеграфу, телексу, факсу, телефаксу либо посредством веб-портала

9.2. Уведомление вступает в силу после доставки или в указанный день вступления в силу (если указано в уведомлении) в зависимости от того, какая из этих дат наступит позднее.

10 Форс-мажор

10.1. Стороны не несут ответственность за неисполнение условий Договора, если оно явилось результатом форс-мажорных обстоятельств.

10.2. Для целей Договора «форс-мажор» означает событие, неподвластное контролю Сторон, и имеющее непредвиденный характер. Такие события могут включать, но не исключительно: военные действия, природные или стихийные бедствия и другие.

10.3. При возникновении форс-мажорных обстоятельств Поставщик незамедлительно направляет Заказчику письменное уведомление о таких обстоятельствах и их причинах. Если от Заказчика не поступает иных письменных инструкций, Поставщик продолжает выполнять свои обязательства по Договору, насколько это целесообразно, и ведет поиск альтернативных способов выполнения Договора, не зависящих от форс-мажорных обстоятельств.

11 Решение спорных вопросов

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

11.2. Если после таких переговоров Заказчик и Поставщик не могут разрешить спор по Договору, любая из сторон может потребовать решения этого вопроса в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

12 Прочие условия

12.1. Налоги и другие обязательные платежи в бюджет подлежат уплате в соответствии с налоговым и таможенным законодательством Республики Казахстан

12.2. Любые изменения и дополнения к Договору совершаются в той же форме, что и заключение Договора

12.3. Внесение изменений в заключенный Договор о государственных закупках при условии неизменности качества и других условий, явившихся основой выбора поставщика допускается:

1) по взаимному согласию Сторон в части уменьшения цены на Услуги и соответственно суммы Договора;

2) в части уменьшения либо увеличения суммы Договора, связанной с уменьшением либо увеличением потребности в объеме оказываемых Услуг, при условии неизменности цены за единицу услуг, указанных в Договоре. Такое изменение заключенного Договора допускается в пределах сложившейся экономии по данной закупке;

3) в случае, если поставщик в процессе исполнения заключенного с ним Договора предложил при условии неизменности цены за единицу услуги более лучшие качественные и (или) технические характеристики либо сроки и (или) условия оказания услуги, являющихся предметом заключенного с ним Договора;

4) в части изменения сроков исполнения Договора в случае изменения финансирования по годам за счет государственного бюджета, при условии неизменности суммы заключенного Договора или уменьшения сметной стоимости услуг и внесения соответствующих изменений в проектно-сметную документацию (при наличии), в последующем прошедшую государственную экспертизу.

12.4. Передача обязанностей одной из Сторон по Договору допускается только с письменного согласия другой Стороны.

12.5. В части, неурегулированной Договором, Стороны руководствуются законодательством Республики Казахстан.

13 Реквизиты Сторон

Заказчик:

Коммунальное государственное учреждение
"Центр адаптации несовершеннолетних"

управления образования Восточно-
Казахстанской области

Восточно-Казахстанская область, г. Усть-
Каменогорск, Казахстан, 59/1

БИН 110340011355

БИК KKMFKZ2A

ИИК KZ48070102KSN1801000

РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА
МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"

Тел.: 87232785242

Поставщик:**Юридическое лицо:**

ТОО «Казэнергоэкспертиза» 010000, РК, г.
Нур-Султан, район Байконур, ул. Жұмабек
Ташенов, здание 23/1, н.п.2, БИН
060640013073, БИК IRYKZKA, ИИК
KZ709650000072092930 Банк: ФАО
«ForteBank», Свидетельство по НДС Серия
62001 №0036819 от 20.02.2015г.

Получателем платежей в адрес
Исполнителя по Договору является
Филиал ТОО «Казэнергоэкспертиза» в г.
Усть-Каменогорск, РК, ВКО, 070002, г. Усть-
Каменогорск, ул. Михаэлиса, 1, Тел./факс:
8/7232/22-45-68, 22-47-85, 75-17-68. E-mail:
vk_energoexpert@mail.ru, БИН 141041025318,
АО «ForteBank», БИК IRYKZKA, ИИК KZ
109650000072136302

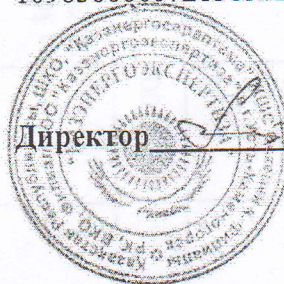
Руководитель

М.М. Камитов



Директор

Н.А. Никулина



Handwritten signature

Перечень закупаемых услуг

№ Лота	Наименование заказчика	Наименование	Дополнительное описание	Единица измерения	Количество, объем	Цена за единицу, тенге	Сроки оказания услуг	Места доставки	Размер авансового платежа %, %	Общая сумма, тенге
1	КГУ "Центр адаптации несовершеннолетних" УО ВКО	Экспертное обследование технического состояния теплоиспользующего оборудования и тепловых сетей здания и их готовности к работе в осенне-зимний период 2022/2023гг		Одна услуга	1	95172,00	до 30 сентября 2022г	ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Астафьева 117/2	0	95172,00
2		Опрессовка системы отопления			1	42800,00				42800,00
3		Аттестация лица, ответственного за тепловое хозяйство, на знание ПТЭ и ПТБ при эксплуатации ТИУ и ТС (1 чел)			1	11500,00				11500,00
		Итого:				149472,00				149472,00

Всего

КТУ "Центр адаптации
несовершеннолетних" управления
образования ВКО
Восточно-Казахстанская область,
г. Усть-Каменогорск, Казахстан, 59/1
БИН 110340011355
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ48070102KSN1801000
РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА
МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"
Тел.: 87232785242

M.M.



Юридическое лицо: TOO
«Казэнергоэкспертиза» 010000, РК, г.
Нур-Султан, район Байконур, ул.
Жұмабек Ташенов, здание 23/1, н.п.2,
БИН 060640013073, БИК IRTYKZKA,
ИИК KZ709650000072092930 Банк:
ФАО «ForteBank», Свидетельство по
НДС Серия 62001 №0036819 от
20.02.2015г.

Получателем платежей в адрес
Исполнителя по Договору является
Филиал ТОО «Казэнергоэкспертиза»
в г. Усть-Каменогорск, РК, ВКО,
070002, г. Усть-Каменогорск, ул.
Михаэлиса, 1, Тел./факс: 8/7232/22-45-
68, 22-47-85, 75-17-68. E-mail:
vk_energoexpert@mail.ru
141041025318, АО «ForteBank», БИК
IRTYKZKA, ИИК KZ
109650000672136302

Директор: Н.А. Никулина



Техническое задание

Опрессовка системы отопления

1. Услуги по опрессовке систем отопления зданий и сооружений должны быть оказаны в соответствии с действующими техническими правилами и других нормативных правовых актов и отвечать требованиям, предъявляемым к таким видам услуг и работ в Республике Казахстан.
2. В стоимость оказания услуг должна быть включена стоимость всех расходов, связанных с оказанием услуг.
3. Поставщик производит промывку и опрессовку систем отопления и проверяет работоспособность систем.

Аттестация лица, ответственного за тепловое хозяйство, на знание ПТЭ и ПТБ при эксплуатации ТИУ и ТС (1чел)

Цель обучения: Подготовка и последующая проверка знаний норм и правил работы в тепло установках и тепловых сетей теплотехнического персонала.

Форма обучения: Дистанционная

Виды занятий: лекции и практические занятия на программном комплексе

Срок обучения: 40 часов

Экспертное обследование технического состояния теплоиспользующего оборудования и тепловых сетей и их готовности к работе в осенне-зимний период 2022/2023 г.г.

Цель оценки технического состояния сетей теплоснабжения является оценка эффективности передачи и распределения тепловой энергии от генерирующих теплоисточников до потребителей, определение направлений и возможной величины снижения затрат энергоресурсов (тепловой и электрической энергии, сетевой воды) при транспортировке теплоносителя, получение достоверных сведений о количественных, качественных и технических показателях сетей теплоснабжения, а также пригодности этих сетей к дальнейшей эксплуатации и проведению их модернизации и ремонта.

Основная задача оценки технического состояния сетей теплоснабжения является определение фактических показателей работы систем транспорта и распределения тепловой энергии, сравнение их с нормируемыми значениями, выявление и анализ причин их несоответствия и путей устранения.

Проведение технического обследования включают в себя:

- Анализ проектной и технической документации сетей теплоснабжения;
- Порядок подготовки трубопроводов сетей теплоснабжения к наружному осмотру;
- Требования к приборам и инструментам при наружном осмотре, визуальном и измерительном контроле трубопроводов;
- Порядок и методы проведения наружного осмотра, визуальном и измерительном контроле трубопроводов;
- Порядок и методы проведения шурфовок на сетях теплоснабжения;
- Требования к персоналу, проводящему техническую оценку сетей теплоснабжения;
- Требования безопасности при проведении технической оценки сетей теплоснабжения.

В зависимости от задач, определяемых техническим заданием на обследование, оценка технического состояния сетей теплоснабжения, включает:

- предварительные обследования, включающие сбор исходной информации для составления договора с заказчиком;

- камеральное обследование проектной, технической, эксплуатационной документации и определение участков сетей по степени износа;

- визуальное обследование условий эксплуатации тепловых сетей, технического состояния строительных конструкций, трубопроводов и тепловой изоляции по внешним признакам и составление ведомости дефектов;

- обобщение результатов и составление отчета (заключения) по работе.

Этапы проведения работ при энергетических обследованиях.

Подготовительные работы:

- разработка технической программы энергетического обследования конкретной тепловой сети и тепловых пунктов;

- составление сметно-договорной документации на проведение энергетического обследования и заключение договора с организацией, эксплуатирующей тепловую сеть и тепловые пункты, подлежащие обследованию.

Ознакомление с системой теплоснабжения:

- анализ проектной, исполнительной, приемо-сдаточной и эксплуатационной (за исключением случая проведения предпускового обследования) документации по системе теплоснабжения;

- обследование водяного тракта водонагревательной установки источника теплоснабжения, трубопроводов тепловой сети, отдельных тепловых пунктов в натуре с выявлением наличия, состояния и качества тепловой изоляции трубопроводов, арматуры, наличия, состояния и качества контрольно-измерительных приборов (термометров, манометров и т.д.), анализ материалов обследования;

- анализ исходной документации по определению расчетных значений часовой тепловой нагрузки потребителей тепловой энергии по видам теплового потребления (отопление, приточная вентиляция, кондиционирование воздуха, горячее водоснабжение) с выборочной проверкой расчетным путем по отдельным потребителям;

- анализ нормирования потерь теплоносителя в системе теплоснабжения;

- анализ нормирования потерь тепловой энергии в тепловых сетях - как обусловленных потерями теплоносителя, так и теплопередачей через изоляционные конструкции трубопроводов.

Составление водного и теплового балансов в системе теплоснабжения и их анализ.

Обработка статистической эксплуатационной информации по фактическим гидравлическим и тепловым режимам функционирования тепловых сетей:

- определение фактических значений показателей ее функционирования при различных значениях температуры наружного воздуха (температура и расход теплоносителя, напор в подающих и обратных трубопроводах в узловых точках схемы тепловой сети, располагаемый напор);

- соответствие гидравлических режимов техническим требованиям.

Сравнительный анализ:

- фактических и нормативных значений соответствующих показателей функционирования тепловых сетей;

- данных по качеству сетевой и подпиточной воды;

- сопоставление производительности установки для подготовки подпиточной воды с ее расходом;

- определения количеств тепловой энергии и теплоносителя, потребляемых абонентами в системе теплоснабжения, при коммерческом учете;

- проверка правильности принятой методики расчетов за тепловую энергию и использованный теплоноситель.

Обобщение результатов энергетических обследований:

- выявление причин несоответствия фактических и нормативных значений показателей функционирования тепловых сетей;

- выявление лишних затрат тепловой и электрической энергии, а также топлива в системе теплоснабжения;

- разработка предложений и мероприятий, направленных на снижение энергетических затрат и повышение эффективности функционирования системы теплоснабжения;

- согласование результатов энергетических обследований и оптимизационных мероприятий с организацией, эксплуатирующей тепловую сеть.

Составление технического отчета и энергетического паспорта (коррекция энергетического паспорта) тепловой сети.

Энергетический паспорт тепловых сетей должен соответствовать установленной форме. К энергетическому паспорту системы теплоснабжения прилагаются необходимые схемы, фотоматериалы, расчеты нормативных потерь в тепловых сетях.

Заказчик:

Коммунальное государственное учреждение "Центр адаптации несовершеннолетних" управления образования Восточно-Казахстанской области
Восточно-Казахстанская область, г. Усть-Каменогорск, Казахстан, 59/1
БИН 110340011355
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ48070102KSN1801000
РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"
Тел.: 87232785242

Руководитель

Камитов М.М.



Поставщик:

Юридическое лицо:

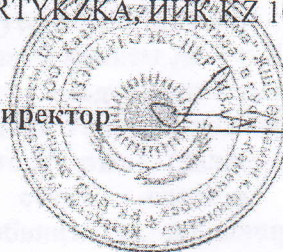
ТОО «Казэнергоэкспертиза» 010000, РК, г. Нур-Султан, район Байконур, ул. Жұмабек Ташенов, здание 23/1, н.п.2, БИН 060640013073, БИК IRTYKZKA, ИИК KZ709650000072092930 Банк: ФАО «ForteBank», Свидетельство по НДС Серия 62001 №0036819 от 20.02.2015г.

Получателем платежей в адрес Исполнителя по Договору является

Филиал ТОО «Казэнергоэкспертиза» в г. Усть-Каменогорск, РК, ВКО, 070002, г. Усть-Каменогорск, ул. Михаэлиса, 1, Тел./факс: 8/7232/22-45-68, 22-47-85, 75-17-68. E-mail: vk_energoexpert@mail.ru, БИН 141041025318, АО «ForteBank», БИК IRTYKZKA, ИИК KZ 109650000072136302

Директор

Н.А. Никулина



Handwritten signature