

Администрация сельского поселения Старый Аманак муниципального района Похвистневский Самарской области, именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице Главы поселения Ефремовой Татьяны Александровны, действующего на основании Устава, именуемое в дальнейшем «Заказчик», с одной стороны, и Общество с ограниченной ответственностью «Ремонтно-Строительная Фирма «ВЫСОТА» (далее ООО «РСФ «ВЫСОТА»), именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице Директора Якубовского Романа Юрьевича, действующего на основании Устава, с другой стороны, а вместе именуемые «Стороны», на основании п.20 Распоряжения Правительства Самарской области от 28.04.2017г. № 344-р, руководствуясь п. 4 ч. 1 ст. 93 Федерального закона от 05.04.2013г. N 44-ФЗ "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд", заключили настоящий договор (далее Договор) о нижеследующем:

1. Предмет договора

1.1. Исполнитель обязуется в установленные сроки оказать по заданию Заказчика, а Заказчик принять и оплатить на условиях, предусмотренных настоящим договором, следующие услуги:

Режимно-наладочные испытания тепловой сети автономной котельной клуба, фельдшерско-акушерского пункта, административного здания, трех 18-ти квартирных жилых домов, расположенной по адресу: Самарская область, Похвистневский р-н, с. Старый Аманак, ул. Шулайкина, д. 109-а.

1.2. Услуги, перечисленные в п.1.1. Договора, должны оказываться в соответствии с действующими на территории Российской Федерации нормативными документами, государственными стандартами, техническими регламентами, санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами, условиями Договора и Технического задания (Приложение № 2 к настоящему Договору).

1.3. ИКЗ 243635791029263570100100020000000244

2. Цена договора.

2.1. Цена настоящего договора составляет 113700 рублей 00 копеек (Сто тринадцать тысяч семьсот рублей 00 копеек), НДС не применяется, что подтверждается протоколом согласования договорной цены и перечень объектов (Приложение №1 к настоящему Договору).

2.2. Цена договора является твердой и определяется на весь срок исполнения договора и не может изменяться в ходе его исполнения, за исключением случаев, предусмотренных ст.34 и ст.95 Федерального закона от 05.04.2013г. № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

2.3. Цена Договора включает в себя все затраты, издержки и иные расходы Исполнителя, необходимые для оказания услуг по настоящему Договору.

2.4. Источник финансирования – средства бюджета сельского поселения Старый Аманак муниципального района Похвистневский Самарской области на 2024 год, предусмотренные на соответствующие цели, в пределах доведенных лимитов бюджетных обязательств.

2.5. Расчеты производятся в 2024 году в пределах общего объема бюджетных ассигнований, предусматриваемых в установленном порядке на текущий финансовый год.

3. Срок действия договора. Сроки оказания услуг.

3.1. Настоящий договор действует с даты подписания и по 31.12.2024г., а по расчетам – до полного исполнения Сторонами своих обязательств.

3.2. Сроки оказания услуг по настоящему договору: в соответствии с п. 5 Технического задания (Приложение № 2 настоящему Договору).

3.3. Указанные сроки по согласованию сторон могут быть изменены.

4. Срок и порядок расчетов

4.1. Оплата за оказанные услуги производится в порядке безналичного перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя в течение 10 (десяти) рабочих дней после подписания Сторонами Акта об оказании услуг и предоставления Заказчику результатов оказанных услуг согласно п.8 Технического задания (Приложение № 2 к настоящему Договору).

Акт об оказании услуг, оформленный в установленном порядке, представляется Исполнителем Заказчику не позднее 3 рабочих дней после окончания оказания услуг.

4.2. Датой оплаты считается дата принятия банковским учреждением платежного поручения Заказчика о перечислении денежных средств на расчетный счет Исполнителя. Дата принятия

платежного поручения Заказчика удостоверяется отметкой (штампом, печатью) банковского учреждения.

4.3. В случае изменения реквизитов расчетного счета Исполнитель обязан незамедлительно в письменной форме сообщить об этом Заказчику с указанием новых реквизитов расчетного счета. В противном случае все риски, связанные с перечислением Заказчиком денежных средств на указанный в настоящем договоре расчетный счет Исполнителя, несет Исполнитель.

4.4. Если в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах такие налоги, сборы и иные обязательные платежи подлежат уплате Заказчиком в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации, сумма, подлежащая уплате Исполнителю (юридическому лицу или физическому лицу, в том числе зарегистрированному в качестве индивидуального предпринимателя) по настоящему Договору, подлежит уменьшению на размер налогов, сборов и иных обязательных платежей в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации, связанных с оплатой Договора.

4.5. Исполнитель, применяющий налог на профессиональный доход, в соответствии с Федеральным законом от 27.11.2018г. N 422-ФЗ "О проведении эксперимента по установлению специального налогового режима "Налог на профессиональный доход" (далее Федеральный закон № 422-ФЗ) самостоятельно уплачивает все необходимые налоги и платежи и несет ответственность за своевременное и правильное их исчисление и уплату.

4.6. Исполнитель, применяющим налог на профессиональный доход, в соответствии с Федеральным законом N 422-ФЗ на каждую выплаченную Заказчиком сумму обязуется лично или с использованием мобильного приложения "Мой налог" передать сведения о произведенных расчетах в налоговый орган, сформировать чек передать его Заказчику не позднее 9-го числа месяца, следующего за налоговым периодом, в котором произведены расчеты. В чеке должны быть указаны все реквизиты в соответствии с Федеральным законом N 422-ФЗ. Чек может быть передан Заказчику в электронной форме или на бумажном носителе.

4.7. В случае не выдачи чека, указанного в 4.6. Договора, Исполнитель обязуется выплатить Заказчику штраф в размере 30% от суммы, на которую был выдан чек.

4.8. В случае снятия Исполнителя с учета в качестве плательщика налога на профессиональный доход, он обязуется письменно сообщить об этом Заказчику в течение 3 (трех) календарных дней с даты снятия с учета.

5. Обязанности сторон

5.1. Исполнитель обязан:

5.1.1. Оказать услуги в соответствии с требованиями нормативно - технической документации, качественно, в полном объеме и в сроки, предусмотренные настоящим договором.

5.1.2. Соблюдать правила внутреннего распорядка и техники безопасности, действующие на предприятии Заказчика.

5.1.3. Выполнять полученные в ходе оказания услуг поручения Заказчика, касающиеся исполнения условий договора, документально обосновывать целесообразность выполнения дополнительных работ и необходимость увеличения стоимости услуг.

5.1.4. Устранять за свой счет недостатки, выявленные в процессе и по окончании оказания услуг, в установленные Заказчиком сроки.

5.1.5. Сотрудники Исполнителя должны обладать специальными знаниями, навыками, квалификацией, необходимыми для оказания услуг в рамках настоящего Договора.

5.1.6. Исполнитель должен соответствовать Единым требованиям, установленным в соответствии с п.1 и п.1.1 ст.31 федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

5.2. Заказчик обязан:

5.2.1. До начала работ ознакомить персонал Исполнителя с правилами внутреннего распорядка и техники безопасности, действующими на предприятии Заказчика.

5.2.2. Обеспечить необходимые меры общего характера по технике безопасности при выполнении услуг (установку защитных ограждений вблизи оборудования, находящегося в эксплуатации, монтаж дополнительного освещения и т.д.).

5.2.3. Оплатить Исполнителю за оказанные услуги в размерах и в сроки, установленные настоящим Договором.

5.2.4. Оформить временные пропуска членам бригады исполнителей и организовать ввоз и вывоз на предприятие (место оказания услуг) необходимых материалов и оборудования.

5.2.5. Сохранять конфиденциальность в отношении с Исполнителем, в частности, не передавать

третьим лицам без согласия Исполнителя результаты его интеллектуальной деятельности в виде калькуляций, расчетов, технических отчетов и т.п., на которые Исполнитель имеет исключительное право. Любые сведения, полученные в ходе выполнения обследований, должны рассматриваться сотрудниками Заказчика как конфиденциальные с учетом требований законодательства Российской Федерации.

5.2.6. Оказывать Исполнителю содействие в процессе оказания услуг в следующем объеме: предоставлять сведения, документацию и выполнять мероприятия, необходимые для проведения работ, в соответствии с требованиями законодательства и других нормативных документов. Обеспечить подготовку (произвести остановку и подготовить к обследованию) технических устройств.

5.2.7. На время оказания услуг выделить своего ответственного представителя для согласования и решения всех технических и организационных вопросов, приемки отчетной документации и подписания актов об оказанных услугах.

6. Ответственность сторон

6.1. В случае просрочки исполнения Заказчиком обязательства по оплате оказанных Исполнителем и принятых Заказчиком услуг, Исполнитель вправе потребовать уплаты неустойки (штрафа, пеней).

6.2. В случае просрочки исполнения Исполнителем обязательств по оказанию услуг, указанных в п. 1.1. Договора, Заказчик вправе потребовать уплаты неустойки (штрафа, пеней).

6.3. Неустойка (штраф, пени) начисляется за каждый день просрочки исполнения указанного обязательства, начиная со дня, следующего, после дня истечения установленного настоящим договором срока исполнения обязательства. Размер такой неустойки (штрафа, пеней) устанавливается в размере одной трехсотой действующей на день уплаты неустойки (штрафа, пеней) ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации.

6.4. За неисполнение либо ненадлежащее исполнение иных обязательств по настоящему Договору стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством РФ.

6.5. Стороны освобождаются от ответственности, если докажут, что просрочка исполнения обязательств, предусмотренных настоящим Договором, произошла вследствие непреодолимой силы или по вине другой стороны.

7. Порядок сдачи и приемки работ

7.1. Сдача Исполнителем результата услуг и приемка Заказчиком оформляются актом об оказанных услугах, подписанным обеими сторонами. После подписания акта об оказанных услугах услуги считаются оказанными в полном объеме и в соответствии с настоящим договором.

7.2. Заказчик в течение 3-х дней со дня получения от Исполнителя акта об оказанных услугах обязан направить ему подписанный акт или мотивированный отказ в приемке услуг с указанием не доработок и сроком их устранения.

7.3. В случае, если Заказчик в течение 3-х дней после истечения срока, указанного в п. 7.2 договора, не произвел прием оказанных услуг, не составил акт о наличии дефектов и не дал иного мотивированного отказа в приеме услуг, услуги считаются исполненными в полном объеме и принятыми.

8. Порядок изменения и расторжения договора

8.1. Настоящий Договор может быть расторгнут по соглашению сторон, по решению суда или в связи с односторонним отказом стороны от исполнения Договора в соответствии с гражданским законодательством Российской Федерации.

8.2. В случае расторжения Договора по соглашению сторон сторона, которой направлено предложение о расторжении по соглашению Сторон, должна дать письменный ответ по существу в срок не позднее 5 (пяти) календарных дней с даты его получения.

8.3. Расторжение настоящего Договора по соглашению сторон производится Сторонами путем подписания соответствующего соглашения о расторжении.

8.4. Расторжение Договора в связи с односторонним отказом стороны Договора от его исполнения осуществляется согласно нормам Федерального закона от 05 апреля 2013 г. № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

8.5. В случае расторжения настоящего Договора по инициативе любой из Сторон Стороны производят сверку расчетов, которой подтверждается объем оказанных Исполнителем услуг.

9. Особые условия

9.1 Исполнитель вправе привлекать к исполнению своих обязательств субподрядные

организации и частных лиц с предварительным уведомлением об этом Заказчика. При этом Исполнитель обеспечивает координацию и контроль за их деятельностью.

9.2. При возникновении между сторонами разногласий по поводу недостатков в оказании услуги или их причин по требованию любой из сторон может быть назначена независимая экспертиза. Расходы на экспертизу несет Исполнитель за исключением случаев, когда независимой экспертизой установлено отсутствие нарушений Исполнителем условий настоящего договора или причинной связи между действиями Исполнителя и обнаруженными недостатками.

10. Порядок разрешения споров

10.1. В случае возникновения любых противоречий, претензий и разногласий, а также споров связанных с исполнением настоящего Договора, Стороны предпринимают усилия для урегулирования таких противоречий, претензий и разногласий в добровольном порядке с оформлением совместного протокола урегулирования споров.

10.2. Все достигнутые в Договоре договоренности Стороны оформляют в виде дополнительных соглашений, подписанных Сторонами и скрепленных печатями.

10.3. До передачи спора на разрешение Арбитражного суда по месту нахождения Заказчика Стороны примут меры к его урегулированию в претензионном порядке.

Претензия должна быть направлена в письменном виде. По полученной претензии Сторона должна дать письменный ответ по существу в срок не позднее 30 (тридцати) календарных дней с даты ее получения. Оставление претензии без ответа в установленный срок означает признание требований претензии.

10.4. В случае невыполнения Сторонами своих обязательств и недостижения взаимного согласия споры по настоящему Договору разрешаются в Арбитражном суде.

11. Прочие условия.

11.1. Договор обязателен для всех правопреемников договаривающихся Сторон.

11.2. В случае изменения адресов или банковских реквизитов Стороны должны немедленно сообщить об этом друг другу.

11.3. Настоящий Договор составлен в двух экземплярах, имеющую одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.

11.4. Неотъемлемой частью настоящего Договора являются Приложения:

Приложение № 1 - Протокол согласования договорной цены и перечень объектов;

Приложение № 2 – Техническое задание;

Приложение №3 - Необходимый перечень сведений для проведения РНИ тепловой сети.

12. Юридические адреса и реквизиты сторон

ЗАКАЗЧИК:

Администрация сельского поселения Старый
Аманак муниципального района
Похвистневский Самарской области
446472, Похвистневский р-н, с. Старый Аманак,
ул. Центральная, 37а

ИНН 6357910292 КПП 635701001

Финансовое управление Администрации м. р.

Похвистневский (Администрация поселения
Старый Аманак, л/с 02423009720)

Казначейский счет: 03231643366344564200

ОТДЕЛЕНИЕ САМАРА БАНКА РОССИИ//УФК
по Самарской области г. Самара БИК 013601205

Единый казначейский счет (ЕКС)

40102810545370000036

ОКТМО 36 634 456 Код администратора 407

ОГРН 1056357011138 ОКПО 79176015

Эл. почта: amanak.adm@yandex.ru

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

ООО «РСФ «ВЫСОТА»

Юр.адрес: 443009, г. Самара,
пер. Юрия Павлова, д.10

Факт.адрес: 443009, г. Самара, ул. Калинина, д.346,
оф.71

Тел.: 8(846) 250-54-10

ИНН / КПП 6319138283/631901001

ОГРН 1076319007610,

Р/сч:40702810329360000270 в ФИЛИАЛ

"НИЖЕГОРОДСКИЙ" АО "АЛЬФА-БАНК"

г. Нижний Новгород,

К/сч:30101810200000000824,

БИК 042202824

ОГРН 1076319007610

ОКПО 80611829

Эл. почта: rsf_visota@mail.ru

Глава поселения



Ефремова Т.А.



/ Якубовский Р.Ю.

ПРОТОКОЛ
согласования договорной цены и перечень объектов

Администрация сельского поселения Старый Аманак муниципального района Похвистневский Самарской области, именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице Главы поселения Ефремовой Татьяны Александровны, действующей на основании Устава, с одной стороны, и Общество с ограниченной ответственностью «Ремонтно-Строительная Фирма «ВЫСОТА», именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице Директора Якубовского Романа Юрьевича, действующего на основании Устава, с другой стороны, а вместе именуемые «Стороны», заключили настоящий протокол о нижеследующем:

№ п/п	Наименование услуги	Стоимость, руб.
1.	Режимно-наладочные испытания тепловой сети автономной котельной клуба, фельдшерско-акушерского пункта, административного здания, трех 18-ти квартирных жилых домов, расположенной по адресу: Самарская область, Похвистневский р-н, с. Старый Аманак, ул. Шулайкина, д. 109-а	113 700,00
	ИТОГО:	113 700,00
	НДС /без НДС	без НДС
	ВСЕГО:	113 700,00

ИТОГО: 113 700 рублей 00 копеек (Сто тринадцать тысяч семьсот рублей 00 копеек), без НДС (УСН).

Заказчик:

Исполнитель:

Глава поселения

Директор


/Ефремова Т.А.
« _____ » _____ 2024г.
М.П.


/Якубовский Р.Ю.
« _____ » _____ 2024г.
М.П.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Режимно-наладочные испытания тепловой сети автономной котельной клуба, фельдшерско-акушерского пункта, административного здания, трех 18-ти квартирных жилых домов, расположенной по адресу: Самарская область, Похвистневский р-н, с. Старый Аманак, ул. Шулайкина, д. 109-а.

Общие требования по оказанию услуг:

Режимно-наладочные испытания тепловых сетей выполняются согласно Приказа Министерства энергетики РФ от 24 марта 2003г. №115 «Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок» (ПТЭТЭ), п.2.5.4., п.6.2.32.

1. Цель работы

1.1 Задачей наладки тепловых сетей является обеспечение необходимой температуры воздуха в общественных и жилых зданиях, эффективной и надежной работы систем теплоснабжения.

1.2. Разработка мероприятий, обеспечивающих распределение теплоносителя по вводам в здания в соответствии с требуемыми тепловыми нагрузками по оптимальным, для отдельных групп потребителей, тепловым графикам.

2. Требования к Исполнителю.

Исполнитель должен соответствовать следующим общим требованиям:

- наличие методики проведения тепловых испытаний отопительных систем, согласованной в Управлении Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор),

- наличие аттестованного персонала по проверке знаний правил работы на объектах теплоснабжения в Средне-Поволжском Управлении Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор) - не менее 3-ех человек,

- наличие аттестованных специалистов неразрушающего контроля II уровня (объекты контроля - 1.2, 1.8) - не менее 2-ух человек.

- наличие приборов и средств измерений, прошедших периодическую поверку.

3. Характеристика выполняемых работ.

- Ознакомление с проектными и эксплуатационными данными, режимами работы системы водоснабжения, котельных, тепловых пунктов, тепловых сетей и вводов в здания с определением их соответствия проекту, действующей нормативно-технической документации.

- Уточнение исполнительных схем тепловой сети и вводов в здания.

- Анализ эксплуатационных материалов, проверка режимов работы тепловых сетей. Составление расчетной схемы. Определение расчетных тепловых нагрузок (на отопление, вентиляцию, горячее водоснабжение) и уточнение перспектив роста тепловых нагрузок.

- Гидравлический расчет тепловой сети в номинальном режиме.

- Расчет дроссельных диафрагм, элеваторов и сопел к ним на отдельных вводах (при необходимости).

- Разработка мероприятий по наладке (при необходимости).

- Составление перечня мероприятий по обеспечению надежности работы тепловых сетей (при необходимости).

4. Объем выполняемых работ:

Характеристика тепловой сети:

- от автономной котельной клуба, фельдшерско-акушерского пункта, административного здания, трех 18-ти квартирных жилых домов, расположенной по адресу: Самарская область, Похвистневский р-н, с. Старый Аманак, ул. Шулайкина, д. 109-а

Протяженность тепловой сети	Ед. изм.	Кол-во
Тепловая сеть от автономной котельной клуба, фельдшерско-акушерского пункта, административного здания, трех 18-ти квартирных жилых домов, расположенной по адресу: Самарская область, Похвистневский р-н, с. Старый Аманак, ул. Шулайкина, д. 109-а	м	463

5. Срок оказания услуг:

Начало выполнения работ: с даты подписания Договора.

Срок окончания оказания услуг: до 31.10.2024г.

6. Место оказания услуг:

- Самарская область, Похвистневский р-н, с. Старый Аманак, ул. Шулайкина, д. 109-а.

7. Гарантийный срок на оказываемые услуги должен составлять не менее 12 (двенадцати) месяцев со дня подписания акта сдачи-приемки оказанных услуг (выполненных работ).

8. Порядок сдачи-приемки оказанных услуг:

Исполнитель предоставляет Заказчику Акты сдачи-приемки оказанных услуг (выполненных работ) в двух экземплярах. В акте в обязательном порядке содержится следующая информация: наименование сторон договора, реквизиты договора, дата оказания и приемки оказанных услуг, виды работ и их объем, который подписывается уполномоченными представителями обеих Сторон. Заказчик подписывает Акт в течение 3 (трех) дней и передает один экземпляр Исполнителю. При наличии мотивированного отказа Заказчика от приемки оказанных услуг Заказчиком в течение 3 (трех) дней составляется Акт с перечнем выявленных недостатков и разногласий и с указанием контрольных сроков их устранения в двух экземплярах (один из которых направляется Исполнителю)

Датой надлежащего исполнения обязательств Исполнителем считается дата подписания Акта сдачи-приемки оказанных услуг (выполненных работ) уполномоченными представителями обеих сторон.

Документами, на основании которых производится оплата по договору, являются: счет, Акт сдачи-приемки оказанных услуг (выполненных работ), подписанный уполномоченными представителями обеих Сторон.

В техническом отчете по результатам режимно-наладочных испытаний должны содержаться следующие данные:

1. Краткая характеристика оборудования тепловой сети.
2. Исходные данные для расчета, перечень абонентов.
3. Расчет параметров испытаний.
4. Гидравлический расчет тепловой сети.
5. Инструментальные замеры параметров теплоносителя.
6. Обследование (осмотр) водяной системы теплоснабжения.
7. Основные задачи при выполнении режимно-наладочных испытаний на тепловых энергоустановках.
8. Технология проведения наладочных работ.
9. Рабочая программа проведения испытаний тепловых сетей на гидравлические потери.
10. Рабочая программа проведения испытаний тепловых сетей на тепловые потери.
11. Режимная карта тепловой сети.
12. Выводы и рекомендации.

9. Условия оплаты:

В соответствии с условиями Договора.

10. Сумма договора: 113 700 рублей.

11. Место проведения работ:

- Самарская область, Похвистневский р-н, с. Старый Аманак, ул. Шулайкина, д. 109-а.

**Необходимый перечень
сведений для проведения РНИ тепловой сети**

1. Ситуационная схема тепловой сети с нагрузками (диаметры, длины трубопроводов, расход теплоносителя по подающему и обратному трубопроводу для каждого участка теплосети, располагаемых напоров в каждом тепловом узле, нагрузка по каждому участку).
2. Сведения по участкам трубопроводов (от ____ до ____; диаметр; длина; способ прокладки; теплоизоляция; антикоррозионное покрытие).
3. Количество источников тепловой энергии (котельных) _____, количество котлов (паровые, водогрейные) в каждом источнике _____, модель _____, и теплопроизводительность _____ Гкал/час
4. Год постройки/ввода в эксплуатацию ТС.
5. Суммарная теплопроизводительность _____ Гкал/час
6. Наименование горелок. Топливо.
7. Чем осуществляется нагрев сетевой воды. Количество.
8. Температурный график работы теплосети T1 _____, T2 _____,
9. Расход воды в тепловой сети _____ т/час. (расчётный, фактический).
10. Сколько заложены в автоматику регулирования нагрева сетевой воды точек? :
при наружной температуре _____°С температура сетевой воды составляет _____°С,
при наружной температуре _____°С температура сетевой воды составляет _____°С.
11. Максимальный расчетный отпуск тепла от котельной _____ Гкал/час
в том числе: теплопотери в сетях - _____ Гкал/час
жилые абоненты - _____ Гкал/час;
объекты соцкультбыта и прочие - _____ Гкал/час (расчет для температуры внутреннего воздуха в жилых помещениях 20°С).
12. Количество сетевых насосов _____ шт.
производительность сетевых насосов _____ м³/час, напором _____ м.вод.ст.
13. Имеется ли установка для умягчения сырой воды и наименование _____.
14. Тепловая сеть (двухтрубная, симметричная, радиальная, тупиковая, кольцевая, закрытая и т.д.).
15. Компенсация температурных расширений (П и Z- образных компенсаторов) _____
16. Основной трубопровод от котельной диаметр _____
17. Есть ли ранее отапливаемые объекты, переключенные к существующим сетям _____;
Максимальная тепловая нагрузка абонентов _____ Гкал/час
Расход сетевой воды _____ м³/час
Максимальные потери напора составляют _____ м.вод.ст.
18. Количество абонентов _____ жилые дома и _____ общественных здания.
19. В каких зданиях расположены элеваторы _____
20. Перечень участков тепловых сетей, подлежащих перекладке с указанием диаметров трубопроводов.
21. Сколько на каждом диаметре труб задвижек, компенсаторов, воздушников, перемычек?
22. Лицо, ответственное за исправное состояние и безопасную эксплуатацию трубопровода? (номер и дата приказа о назначении; должность, фамилия, имя и отчество).
23. Актуальный перечень абонентов с информацией о годах постройки, площади либо о строительном объеме, этажности, о расходе тепла (Гкал./ч), расходе теплоносителя.
24. Рабочее давление в подающем и в обратном трубопроводе. P1 _____, P2 _____.
25. Паспорт тепловой сети.
26. Реквизиты эксплуатирующей организации.

Заказчик:

Глава поселения

/Ефремова Т.А.

« _____ » _____ 2024г.

М.П.

Исполнитель:

Директор

/Якубовский Р.Ю.

« _____ » _____ 2024г.

М.П.

