«Утверждаю»
Директор КГП «Атырау облысы Су Арнасы»
_____ Қалауи М.Ж.
«__» ____ 2026 г.

Техническая спецификация закупаемых работ, не связанных со строительством (заполняется заказчиком)

Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг	331119.100.000003
Наименование работы	Услуги по техническому обслуживанию энергетических котлов/котельного оборудования и аналогичного энергетического оборудования и систем
Единица измерения	Услуга
Количество (объем)	1
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость	4 561 620,00 тенге
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость	4 561 620,00 тенге
Срок выполнения работы	С момента заключения договора по заявке заказчика в течение 15 календарных дней до 31 декабря 2027 года.
Размер авансового платежа	0
Гарантийный срок (в месяцах)	12 месяцев
Описание требуемых характеристик, параметров и иных исходных данных	**Техническое обслуживание котельного оборудования:** **1. База КГП «Атырау облысы Су Арнасы» Ауэзова 80:** В сумму 91 436,00 тенге за 7 месяцев входит техническое обслуживание котла Buran Boiler BB-2035, 233 кВт – 1 шт; В сумму 34 533,77 тенге за 7 месяцев входит техническое обслуживание котлов Thermex (настенные) 44-13,5 Вт – 2 шт; В сумму 137 350,15 тенге за 7 месяцев входит техническое обслуживание котла Gasoline 350 кВт – 1 шт; В сумму 45 521,80 тенге за 7 месяцев входит техническое обслуживание котла Buran Boiler BB-1035RG/RD, 116 кВт – 1 шт; В сумму 27 470,05 тенге за 7 месяцев входит техническое обслуживание котла LST BOILER SKW – 007G – 1 шт. **2. Котельная Белинский 1А:** В сумму 313 943,43 тенге за 7 месяцев входит техническое обслуживание котлов UNICAL ELL 4000 HT - 2 шт; В сумму 1 503 003,63 тенге за 7 месяцев входит техническое обслуживание котла Viessmann VITOMAX 200 – LW 3,83 МВт- 1 шт. **3. Котельная ВОС Амангельды:** В сумму 13 735,02 тенге за 7 месяцев входит техническое обслуживание котла BURAN BOILER LLP BB-300GA, 35 кВт – 1 шт. **4. Котельная Мунайшы, село Аккыстау:** В сумму 769 853,81 тенге за 7 месяцев входит техническое обслуживание котлов REX – 95 (950 кВт) – 2 шт.

	5. Административное здание пос.Макат: В сумму 79 409,21 тенге за 7 месяцев входит техническое обслуживание котла Z-70 (70 кВт) – 1 шт; В сумму 91 182,08 тенге за 7 месяцев входит техническое обслуживание котла Z-100 (100 кВт) – 1 шт. **6. КОС Макат:** В сумму 444 368,43 тенге за 7 месяцев входит техническое обслуживание котлов Buderus Loqano SK 655/SK 755 – 2 шт. **7. Фильтровальная станция № 5, с.Береке:** В сумму 590 375,21 тенге за 7 месяцев входит техническое обслуживание котла Buderus Loqano SK 755 – 500 кВт – 3 шт; В сумму 276 039,31 тенге за 7 месяцев входит техническое обслуживание котла КОГ Горняк – 233 кВт – 3 шт; В сумму 143 398,33 тенге за 7 месяцев входит техническое обслуживание газового Воздухонагревателя 361 кВт – 1 шт. **Исполнитель обязан провести следующие услуги и работы:** - Профилактические работы горелки, чистка фильтра газового клапана, ремонт горелок и котлов в случае неисправности. - Диагностика проверка работ автоматики котлов и горелки, заземление, перенастройка оборудования на рабочий режим. - Выезд аварийной бригады на место аварии в случае неисправности котлов. - Регулировка воздушных заслонок, проверка электросоеденений, регулировка сервопривода. - Регулировка газовых клапанов. - Проверка автомата управления горелки. - Проверка мембранного расширительного бака (при необходимости замена) - Измерение и регулировка давления жидкого топлива в горелке. - Проверка форсунки. (при необходимости замена форсунки) - Чистка топочной камеры. - Проверка датчиков и термостатов котла. (при необходимости замена термостата) - Проверка и регулировка автоматики управления контура нагрева. - Проверка запальника. - Проверка циркуляционных насосов - Диагностика/проверка/заправка солью дистиллятора воды (по необходимости). - Химическая промывка и очистка теплообменника. - Осмотр и проверка механизмов управления, подшипников (при необходимости заменить),утечек газа. -Плановые заявки на техническое обслуживание подаются через портал государственных закупок, в период отопительного сезона аварийные вызовы принимаются по телефону. Время реагирования аварийной бригады после поступления вызова — не более 1 часа. - Поставщик обязуется обеспечивать ежемесячное обслуживание котлов в течение 7 месяцев до окончания отопительного сезона 2027-2028 годов, включая все необходимые работы по ремонту, настройке и обслуживанию оборудования, в срок до завершения отопительного сезона, установленного соответствующими нормативами или местными органами власти.
Сопутствующие услуги (указываются при необходимости) (монтаж, наладка, обучение, проверки и испытания	- Транспортировка оборудования для ремонта осуществляется за счет Исполнителя работ.

товаров)	- Круглосуточно по вызову Заказчика проводить работы по локализации аварий и аварийных ситуаций на эксплуатируемом объекте. - Постоянное поддержание объектов в исправном состоянии, включая замену комплектующих материалов, расходных материалов, запасные части, а также транспортировку (за счет исполнителя).
Условия к потенциальному поставщику в случае определения его победителем и заключения с ним договора о государственных закупках (указываются при необходимости) (Отклонение потенциального поставщика за не указание и непредставление указанных сведений не допускается)	Условия к потенциальному поставщику в случае определения его победителем и заключения договора о государственных закупках: В случае, если поставщик определён по результатам закупки по цене ниже, чем сумма, указанная в технической спецификации, стоимость выполняемых работ уменьшается пропорционально снижению цены — на тот же процент, на который была снижена общая стоимость лота. Объём и качество выполняемых работ при этом сохраняются в полном соответствии с технической спецификацией. Замена комплектующего оборудования (расходные материалы, транспорт) производится за счет Исполнителя услуги. Персонал Исполнителя при работе на объектах Заказчика должен быть обеспечен спецодеждой и инвентарем, в соответствии с действующими нормативами согласно трудовому кодексу с пунктом 2 статьи 182; Персонал Исполнителя должен неукоснительно соблюдать требования по технике безопасности и охране труда, пожарной безопасности выполнять трудовые обязанности и требования Заказчика; Потенциальный Поставщик должен быть зарегистрирован в Атырауской области.

Управляющий директор: **Хамидуллаев Б.Ж.**

Главный инженер: **Кенжегалиев А.И.**

Зам. директора по производственным вопросом: **Лекеров Г.Е.**

Начальник ОМТСиГЗ: **Еркін Н.Е.**

Начальник СЭ: **Кабиев М.И**

«Бекітемін»
«Атырау облысы Су Арнасы» КМК директоры
_____ Қалауи М.Ж.
«__» _____ 2026 г.

Құрылыспен байланысты емес сатып алынатын қызметтердің техникалық ерекшелігі
(Тапсырыс беруші толтырады)

Тауарлардың, қызметтердің, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы	331119.100.000003
Қызметтің атауы	Энергетикалық қазандықтарға / қазандық жабдықтарға және ұқсас энергетикалық жабдықтар мен жүйелерге техникалық қызмет көрсету жөніндегі қызметтер
Өлшем бірлігі	Қызмет
Саны (көлемі)	1
Қосылған құнның салығын есепке алмағандағы бірлік бағасы	4 561 620,00 тенге
Қосылған құнның салығын есепке алмай, сатып алуға бөлінген жалпы сома	4 561 620,00 тенге
Жұмыстың орындалу мерзімі	Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша келісім-шарт жасалған сәттен бастап 15 күнтізбелік күн ішінде 2027 жылғы 31 желтоқсанға дейін.
Аванстық төлем мөлшері	0
Кепілдік мерзімі (аймен)	12
Талап етілетін сипаттамалардың, параметрлердің және өзге де бастапқы деректердің сипаттамасы	**Қазандық жабдықтарына техникалық қызмет көрсету:** **1. «Атырау облысы Су Арнасы» КМК базасы, Әуезов көшесі 80:** 91 436,00 теңге сомасына 7 ай үшін Buran Boiler BB-2035, 233 кВт қазандығына техникалық қызмет көрсету – 1 дана; 34 533,77 теңге сомасына 7 ай үшін Thermex (настенный) 44–13,5 Вт қазандарына техникалық қызмет көрсету – 2 дана; 137 350,15 теңге сомасына 7 ай үшін Gasoline 350 кВт қазандығына техникалық қызмет көрсету – 1 дана; 45 521,80 теңге сомасына 7 ай үшін Buran Boiler BB-1035RG/RD, 116 кВт қазандығына техникалық қызмет көрсету – 1 дана; 27 470,05 теңге сомасына 7 ай үшін LST BOILER SKW–007G қазандығына техникалық қызмет көрсету – 1 дана. **2. Белинский 1А қазандығы:** 313 943,43 теңге сомасына 7 ай үшін UNICAL ELL 4000 HT қазандарына техникалық қызмет көрсету – 2 дана; 1 503 003,63 теңге сомасына 7 ай үшін Viessmann VITOMAX 200 – LW, 3,83 МВт қазандығына техникалық қызмет көрсету – 1 дана. **3. «Амангельды СТҚ» қазандығы:** 13 735,02 теңге сомасына 7 ай үшін BURAN BOILER LLP BB-300GA, 35 кВт қазандығына техникалық қызмет көрсету – 1 дана. **4. Мұнайшы қазандығы, Аққыстау ауылы:** 769 853,81 теңге сомасына 7 ай үшін REX-95 (950 кВт) қазандарына техникалық қызмет көрсету – 2 дана. **5. Мақат ауылының әкімшілік ғимараты:**

	79 409,21 теңге сомасына 7 ай үшін Z-70 (70 кВт) қазандығына техникалық қызмет көрсету – 1 дана; 91 182,08 теңге сомасына 7 ай үшін Z-100 (100 кВт) қазандығына техникалық қызмет көрсету – 1 дана. **6. Макат КТҚ:** 444 368,43 теңге сомасына 7 ай үшін Buderus Logano SK 655/SK 755 қазандарына техникалық қызмет көрсету – 2 дана. **7. Су сүзу станциясы № 5, Береке:** 590 375,21 теңге сомасына 7 ай үшін Buderus Logano SK 755, 500 кВт қазандарына техникалық қызмет көрсету – 3 дана; 276 039,31 теңге сомасына 7 ай үшін КОГ Горняк, 233 кВт қазандарына техникалық қызмет көрсету – 3 дана; 143 398,33 теңге сомасына 7 ай үшін 361 кВт газды ауа жылытқышына техникалық қызмет көрсету – 1 дана. **Орындаушы төмендегі қызметтер мен жұмыстарды жүргізуге міндетті:** - Қыздырғыштың профилактикалық жұмыстары, газ клапанының сүзгісін тазалау, ақаулық болған жағдайда қыздырғыштар мен қазандықтарды жөндеу. - Диагностика қазандықтар мен оттықтардың автоматикасының жұмысын тексеру,жерге қосу, жабдықты жұмыс режиміне қайта конфигурациялау. - Қазандықтар істен шыққан жағдайда авариялық бригаданың апат орнына шығуы. - Ауа клапандарын реттеу,электр қосылымдарын тексеру,серво жетегін реттеу. - Газ клапандарын реттеу. - Жанарғыны басқару автоматын тексеру . - Мембраналық кеңейту багын тексеру (қажет болған жағдайда ауыстыру). - Оттықтағы сұйық отынның қысымын өлшеу және реттеу. - Саптаманы тексеру. (қажет болса, саптаманы ауыстыру) - Жану камерасын тазалау. - Қазандықтың датчиктері мен термостаттарын тексеру. (қажет болған жағдайда термостатты ауыстыру) - Қыздыру контурын басқару автоматикасын тексеру және реттеу. - Тұтандырғышты тексеру. - Айналым сорғыларын тексеру . - Су дистилляторының тұзын диагностикалау/тексеру/толтыру (қажет болған жағдайда). - Жылу алмастырғышты химиялық жуу және тазалау. - Басқару механизмдерін, мойынтіректерді(қажет болса, ауыстыру),газдың шығуын тексеру. -Жоспарлы техникалық қызмет көрсетуге арналған өтінімдер мемлекеттік сатып алу порталы арқылы беріледі, ал жылыту маусымы кезеңінде авариялық шақыртулар телефон арқылы қабылданады. Авариялық бригаданың шақырту түскеннен кейінгі әрекет ету уақыты — 1 сағаттан аспауы тиіс. - Жеткізуші тиісті нормативтерге немесе жергілікті билік органдарының талаптарына сәйкес.жылу беру маусымы 2027-2028 жылдың соңына дейін қазандықтарды ай сайынғы техникалық қызмет көрсетуге міндетті, оның ішінде қажетті жөндеу, баптау және жабдықты қызмет көрсету жұмыстарын осы маусымның аяқталуына дейін орындауға тиіс.
Байланысты қызметтер (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (монтаждау, іскеқосу, дайындау, тексеру және тауарларды сынау)	- Жөндеу жұмыстарына арналған жабдықты тасымалдау Жұмысты орындаушының есебінен жүзеге асырылады. - Тапсырыс берушінің шақыртуы бойынша тәулік бойы пайдаланудағы нысандағы апаттар мен апатты жағдайларды оқшаулау жұмыстарын жүргізу.

	- Нысандарды үнемі жарамды күйде ұстау, соның ішінде қосалқы бөлшектер мен шығын материалдарын, қосалқы бөлшектерді ауыстыру, сондай-ақ оларды тасымалдауды (орындаушының есебінен) қамтамасыз ету.
Әлеуетті өнім берушіге оның жеңімпазы анықталған, және онымен Мемлекеттік сатып алу туралы шарт жасалған жағдайда қойылатын талаптар (қажет болған кезде көрсетіледі) (әлеуетті өнім берушіні көрсетілген мәліметтерді көрсетпегені және ұсынбағаны үшін қабылдамауға жол берілмейді)	Мемлекеттік сатып алу шарты жасалған жағдайда әлеуетті жеткізушіге қойылатын талаптар: Егер жеткізуші сатып алу нәтижесінде техникалық сипаттамада көрсетілген сомадан төмен баға ұсынған жағдайда, орындалатын жұмыстардың құны сол баға төмендетілген пайызға сәйкес азайтылады. Бұл ретте жұмыстардың көлемі мен сапасы техникалық сипаттамаға толық сәйкес сақталады. Жинақтаушы жабдықты (шығыс материалдарын, көлік) ауыстыру қызметті Орындаушының есебінен жүргізіледі. Қазандық қондырғысына техникалық қызмет көрсету және жөндеу жөніндегі қызметтерді көрсетуге Орындаушының назарына: Мердігердің персоналы Тапсырыс берушінің нысандарында жұмыс істеген кезде, Еңбек кодексінің 182-бабының 2-тармағына сәйкес қолданыстағы нормативтерге сай арнайы киіммен және құрал-саймандармен қамтамасыз етілуі тиіс; Орындаушының персоналы қауіпсіздік техникасы және еңбекті қорғау,өрт қауіпсіздігі бойынша талаптарды мүлтіксіз сақтауы тиіс, Еңбек міндеттерін және Тапсырыс берушінің талаптарын орындауы тиіс; Ықтимал жеткізуші Атырау облысында тіркелген болуы тиіс.

Басқарушы директор: **Б.Ж.Хамидуллаев**

Бас инженер : **А.И.Кенжегалиев**

Өндірістік мәселелер бойынша директордың орынбасары : **Г.Е. Лекеров**

МТҚБжМСА бастығы: **Н.Е.Еркін**

ЭҚ бастығы: **М.И.Кабиев**