

Приложение № \_\_\_\_\_

договору № \_\_\_\_\_ от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.



**Филиал акционерного общества  
«Автономная теплоэнергетическая  
компания» «Краснодартеплоэнерго»**

юр. адрес: 350000, РФ, г. Краснодар, ул. Длинная, 120  
почт. адрес: 350058, РФ, г. Краснодар, ул. Селезнёва, 199

ОКПО 03504534 ОГРН 1022301974420  
ИНН/КПП 2312054894/230750001

тел:(861)299-10-10, факс:(861)231-57-30

e-mail: oaoatek@krteplo.ru

www.krteplo.ru

УТВЕРЖДАЮ:

Директор филиала  
АО «АТЭК» «Краснодартеплоэнерго»



А.А. Пучков  
2019г.

**Техническое задание  
на разработку проектной документации: «Охранное видеонаблюдение»**

№ п/п	Основные положения для выполнения работ	Состав работ
<b>1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ</b>		
1.1	Основание для проектирования	Предписания Главного управления Росгвардии по Краснодарскому краю №№ 40/18, 41/18, 42/18 от 31.10.2018г, №№ 43/18, 44/18, 45/18, 46/18, 47/18 от 29.11.2018г, №№48/18, 49/18, 50/18, 51/18, 52/18 от 14.12.2018г.
1.2	Место расположения объекта	г. Краснодар: - котельная по ул. Таманская,174, - котельная по ул. Невкипелого, 25/1, - котельная по ул. Трудовой Славы,32, - котельная по ул. Алтайская,2/3, - котельная по ул. Головатого,294/ Калинина,339/3, - котельная по ул. Леваневского,82, - котельная по ул. Рылеева,362, - котельная по ул. Шоссе Нефтянников,38/3, - котельная по ул. Рашпилевская,329, - котельная по ул. Ковалева,16/2, - котельная по ул. Воровского,180/3, - котельная по ул. Красных Партизан,6/14, - котельная проезд Мирный,6,
1.3	Вид строительства <i>Строительство / Реконструкция / Тех. перевооружение / Кап. ремонт /</i>	Техническое перевооружение
1.4	Стадийность проектирования <i>Проектная/рабочая документация</i>	Рабочая документация
1.5	Указания о выделении очередей (этапов) строительства	Нет
<b>2. ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПРОЕКТНЫМ РЕШЕНИЯМ</b>		

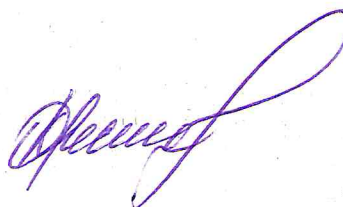
2.1	Основные технико-экономические показатели	<p>1. объект: котельная по ул. Таманская,174 общая площадь: 2114 кв.м., периметр объекта:211,1 м,</p> <p>2. объект: котельная по ул. Невкипелого, 25/1 общая площадь: 3806 кв.м., периметр объекта:284,65 м,</p> <p>3. объект: котельная по ул. Трудовой Славы,32 общая площадь: 3807 кв.м., периметр объекта:240 м,</p> <p>4. объект: котельная по ул. Алтайская,2/3, общая площадь: 671 кв.м., периметр объекта:295 м,</p> <p>5. объект: котельная по ул. Головатого,294/ Калинина,339/3, общая площадь: 1580 кв.м., периметр объекта:105 м,</p> <p>6. объект: котельная по ул. Леваневского,82, общая площадь: 295 кв.м., периметр объекта: 82 м,</p> <p>7. объект: котельная по ул. Рылеева,362, общая площадь: 886 кв.м., периметр объекта: 178 м,</p> <p>8. объект: котельная по ул. Шоссе Нефтянников,38/3, общая площадь: 2500 кв.м., периметр объекта: 260 м,</p> <p>9. объект: котельная по ул. Рашиповская,329, общая площадь: 1600 кв.м., периметр объекта: 182 м,</p> <p>10. объект: котельная по ул. Ковалева,16/2, общая площадь: 4814 кв.м., периметр объекта: 296 м,</p> <p>11. объект: котельная по ул. Воровского,180/3, общая площадь: 4232 кв.м., периметр объекта: 270 м,</p> <p>12. объект: котельная по ул. Красных Партизан,6/14, общая площадь: 800 кв.м., периметр объекта: 137,5 м,</p> <p>13. объект: котельная проезд Мирный,6, общая площадь: 40000 кв.м., периметр объекта: 800 м,</p>
-----	---	--

2.2	Основные требования к оборудованию и техническим решениям	<p>1. Выполнить проект, в части охранного видеонаблюдения, согласно требований п.227, п.228, п.229, п.231 «а» «д», 232 Постановления и п.3 «а», «б», «в», «г», «д» Приложения 1-Постановления Правительства РФ № 458 от 05.05.2012г</p> <p>Оборудовать следующие локальные зоны объектов:</p> <p>а) периметр территории объекта или его наиболее уязвимые части;</p> <p>б) все контрольно-пропускные пункты и запасные проходы (проезды) на объект;</p> <p>в) досмотровые помещения (комнаты), зоны досмотра, другие помещения или сооружения по усмотрению субъекта топливно-энергетического комплекса.</p> <p>- телевизионные камеры установить на отдельных опорах, кронштейнах, закрепленных на основном ограждении, опорах охранного освещения, конструкциях объекта или внутри помещений, в том числе на дистанционно управляемых поворотных платформах.</p> <p>- место и высота установки каждой телевизионной камеры, тип объектива и угол наклона его оптической оси определить исходя из условия формирования необходимой зоны наблюдения, в том числе непрерывной зоны для наблюдения замкнутого периметра объекта.</p> <p>- система охранная телевизионная объекта должна обеспечивать:</p> <p>а) передачу визуальной информации о состоянии периметра, контролируемых зон и помещений на назначенные посты охраны и пункт централизованной охраны (пульт централизованного наблюдения);</p> <p>д) визуальный контроль объекта и прилегающей к нему территории;</p>
2.3	Требования к электропитанию	<p>Технические средства системы должны обеспечивать свои технические характеристики при работе от однофазной электрической сети переменного тока напряжением 220 В частоты 50 Гц, при колебаниях напряжения в пределах от +10% до -15% и частоты <math>\pm 5</math> Гц.</p> <p>Электропитание 220 В должно подводиться к оборудованию системы из центральной электрощитовой через собственные распределительные щиты, имеющие необходимое количество (с резервом) групп потребителей, с учетом потребляемой мощности каждой группой.</p> <p>Предусмотреть автономное резервное электропитание системы при прекращении энергоснабжения на время не менее 24ч в дежурном режиме и 3ч в режиме тревоги.</p> <p>Электропитание должно соответствовать требованиям РД 78.36.003-2002.</p>
2.4	Требования по обеспечению безопасности персонала	<p>- устанавливаемое оборудование и сети должны быть безопасными для лиц, соблюдающих правила их эксплуатации;</p> <p>- устанавливаемое оборудование и сети должны быть безвредны для здоровья лиц, имеющих доступ на территорию объекта;</p> <p>- устанавливаемое оборудование должно отвечать требованиям Федерального закона от 21 июля 2011 г. № 256-ФЗ "О безопасности объектов топливно-энергетического комплекса";</p> <p>- устанавливаемое оборудование должно отвечать требованиям Постановления Правительства РФ № 458 от 05.05.2012г</p> <p>Об утверждении Правил по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса;</p>
<b>3. ТРЕБОВАНИЯ К ДОКУМЕНТАЦИИ</b>		
3.1	Согласование документации	Основные принимаемые решения и оборудование, согласовывать с Заказчиком на стадии подготовки и в процессе проектирования.
3.2	Требования по составу и содержанию документации рабочего проекта	1 Рабочая документация выполняется в соответствии с действующими нормами и правилами, изложенными в ГОСТ Р

		21.1101-2013 «Национальный стандарт Российской Федерации. Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации». 2. Полным составом рабочего проекта является комплект документации, согласованный с Заказчиком, в том числе: а) пояснительная записка, содержащая характеристику объекта, описание системы; б) структурные схемы организации системы; в) спецификация оборудования системы; г) документы рабочего проекта (схемы соединений, монтажные схемы и т.п.).
3.3	Проектирование выполняется в соответствии с требованиями	Качество рабочей документации должно соответствовать ГОСТам и нормативным документам Российской Федерации и Краснодарского края, отвечать установленным параметрам противопожарной, санитарной, экологической и промышленной безопасности. Должно отвечать требованиям Федерального закона от 21 июля 2011 г. № 256-ФЗ "О безопасности объектов топливно-энергетического комплекса"; Постановления Правительства РФ № 458 от 05.05.2012г Об утверждении Правил по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса;
3.4	Количество экземпляров проектной документации	Предоставить согласованную и утверждённую в установленном порядке: рабочую документацию на бумажном носителе - в 4-х экземплярах, на электронном носителе - в 1 экземпляре (программы электронных версий предварительно согласовать с Заказчиком).
3.5	Техническое сопровождение	Проектная организация осуществляет техническое сопровождение рабочей документации, включая ее корректировку, без взимания платы, до сдачи объекта в эксплуатацию.
3.6	Передача третьим лицам	Проектная организация не вправе передавать рабочую документацию третьим лицам.
3.7	Сопроводительная документация к техническому заданию	Схемы котельных.

Составил:

Инженер службы ПБ и ОТ  
филиала АО «АТЭК»  
«Краснодартеплоэнерго»



О.Н. Крестовникова

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель директора по ПБ и ОТ  
филиала АО «АТЭК»  
«Краснодартеплоэнерго»



А.О. Белоус

Заместитель директора по безопасности  
филиала АО «АТЭК»  
«Краснодартеплоэнерго»



В.Ю. Тынянов

Главный энергетик филиала  
АО «АТЭК» «Краснодартеплоэнерго»



А.Н. Бровкин