Рабочий проект "Строительство блочно-модульной котельной (БМК) с реконструкцией существующих тепловых сетей по ул. Момышулы, 1В в с.Панфилово Талгарского района Алматинской области"

Согласно Таблице 1, п.8.2 «Проектные решения» Заключения экспертизы № 18-0206/24 от 10.07.2024 г., в рабочем проекте разработаны разделы:

№ п.п. 11 – Генеральный план, что соответствует подвиду:
2. Архитектурное проектирование для зданий и сооружений (с правом проектирования для архитектурно-реставрационных работ, за исключением научно-реставрационных работ на памятниках истории и культуры), в том числе генеральных планов объектов, инженерной подготовки территории, благоустройства и организации рельефа.

№ п.п. 1 – Архитектурно-строительная часть, что соответствует подвидам:
3. Строительное проектирование (с правом проектирования для капитального ремонта и (или) реконструкции зданий и сооружений, а также усиления конструкций для каждого из указанных ниже работ) и конструирование, в том числе:
1.Оснований и фундаментов;
2.Бетонных и железобетонных, каменных и армокаменных конструкций;

№ п.п. 8 – Тепловые сети, что соответствует подвиду:
4. Проектирование инженерных систем и сетей, в том числе:
1. внутренних систем отопления (включая электрическое), вентиляции, кондиционирования, холодоснабжения, газификации (газоснабжения низкого давления), а также их наружных сетей с вспомогательными объектами.

№ п.п. 6 – Наружные водопровод и канализация, что соответствует подвиду:
4. Проектирование инженерных систем и сетей, в том числе:
2. внутренних систем водопровода (горячей и холодной воды) и канализации, а также их наружных сетей с вспомогательными объектами.

№ п.п. 5 – Наружные слаботочные сети, что соответствует подвиду:
4. Проектирование инженерных систем и сетей, в том числе:
3.Внутренних систем слаботочных устройств (телефонизации, пожарно-охранной сигнализации), а также их наружных сетей.

№ п.п. 10 – Электроснабжение и наружное освещение, что соответствует подвиду:
4. Проектирование инженерных систем и сетей, в том числе:
4.Систем внутреннего и наружного электроосвещения, электроснабжения до 0,4 кВ и до 10 кВ.

№ п.п. 7 – Наружное газоснабжение, что соответствует подвиду:
4. Проектирование инженерных систем и сетей, в том числе:
6. Магистральные нефтепроводы, нефтепродуктопроводы, газопроводы (газоснабжение среднего и высокого давления).

№ п.п. 12 - Тепломеханические решения, что соответствует подвиду:
6.Технологическое проектирование (разработка технологической части проектов строительства) объектов производственного назначения, в том числе:
1.для энергетической промышленности.

Согласно п. 10 Правил определения общего порядка отнесения зданий и сооружений к технически и (или) технологически сложным объектам, утверждённым приказом Министра национальной экономики РК за №165 от 28.02.2015г. **– При разработке проекта строительства, предусматривающего возведение комплекса новых зданий и сооружений, уровень ответственности устанавливается по зданию (сооружению), <u>имеющего наиболее высокий уровень ответственности</u>.** Таким образом, все здания и сооружения, внутри- и внеплощадочные инженерные коммуникации объекта относятся ко 2-му нормальному, технически сложному уровню ответственности (**уровень ответственности зданий и сооружений теплоэнергетики мощностью до 150 МВт (Мега Ватт**)).