Утверждаю:
Заместитель руководителя
КГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области»
_____ Е.Жоламанов
"___" ___ 2021 г.

Задание на проектирование
на разработку проектно-сметной документации по рабочему проекту:
«Строительство 2-ой ветки магистрального водовода от ВК №13 до насосной станций №1 поселка Айтеке би «Арало-Сарыбулакского группового водопровода в Аральском и Казалинском районах Кызылординской области»

№	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
1	Основание для проектирования	Протокол заседания технического совета филиала ОДСП «Арал» РГП «Нуринский групповой водопровод» от «21» декабря 2020г; Решение областного маслихата №32 от 16.07.2021г; Постановление акимата области №314 от 23.07.2021г.
2	Вид строительства	Новое строительство
3	Стадийность проектирования	Рабочий проект
4	Место размещения строительства	Кызылординская область, Аральский и Казалинский районы
5	Требования по вариантной и конкурсной разработке	Вариантная разработка не требуется
6	Особые условия строительства	Сейсмичность района, уточнить результатами инженерно-геологических изысканий
7	Уровень ответственности техническая сложность объекта	Объект относится к техническому сложному – первый (повышенный уровень).
8	Основные технико-экономические показатели объекта	Проектом строительства предусмотреть: 1) Строительство 2-ой нитки водовода Арало-Сарыбулакского группового водопровода. Диаметр водовода определить проектом 2) Замену насосных агрегатов в повысительных насосных станциях «Косаман», «Аральск», «Аралкум», «Камбаш». Количество насосов, производительность и напоры определить проектом

9	Выделение очередей, в том числе пусковых комплексов и этапов, требования по перспективному расширению предприятия.	Предусмотреть разделение строительства объекта на 5 пусковых комплексов в т.ч.: 1 пусковой комплекс Замена насосов на НС «Косаман» Строительство водовода от НС «Косаман» до ст. Саксаульск 2 пусковой комплекс Строительство водовода от ст. Саксаульск до НС «Аральск» 3 пусковой комплекс Замена насосов на НС «Аральск» Строительство водовода от НС «Аральск» до НС «Аралкум» 4 пусковой комплекс Замена насосов на НС «Аралкум» Строительство водовода от НС «Аралкум» до НС «Камбаш» 5 пусковой комплекс Замена насосов на НС «Камбаш» Строительство водовода от НС «Камбаш» до НС №1 «Айтеке би»
10	Основные исходные данные для разработки	Задание на проектирование; -Технические условия на подключение водоснабжения; -Технические условия на подключение электроснабжения; -Правоустанавливающие документы на земельные участки; -Архитектурно-планировочное задание; -Другие документы (по требованию экспертизы)
11	Источник финансирования	Бюджетные средства
12	Основные требования к составу проекта	Проектировщик сопровождает разработку проектно-сметной документации проекта «Строительство 2-ой ветки магистрального водовода от ВК №13 до насосной станций №1 кента Айтеке би «Арало-Сарыбулакского группового водопровода в Аральском и Казалинском районах Кызылординской области» в экспертизе до получения положительного заключения экспертизы. Поставщик должен иметь лицензию на *изыскательскую и проектную деятельность* (в соответствии с законом РК от 16 мая 2014 года №202V Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»). Проектная документация должна отвечать требованиям норм, правил и государственным стандартам Республики Казахстан.

13	Основные требования к инженерному оборудованию.	Предусмотреть возможность использования конструкций и изделий, выпускаемых предприятиями города Кызылорда и районов Кызылординской области. Обязательным требованием является применение строительных материалов, оборудований, изделий и конструкций казахстанского содержания, включенных в базу данных товаров, работ и услуг и их потставщиков, сформированных в соотвествии с Правилами формирования и ведения базы данных товаров, работ, услуг и их поставщиков, утвержденных приказом исполняющего обязанности Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 26 ноября 2015 года №1107 «Об утверждении Правил формирования и ведения базы данных товаров, работ, услуг и их поставщиков». Оборудование должно быть высокой заводской готовности, соответствовать высокому техническому уровню лучших отечественных и мировых производителей; обладать надежностью и долговечностью; иметь сертификат или декларацию соответствия, действующие на территории РК и ЕАЭС; соответствовать требованиям пожарной безопасности; соответствовать нормативным санитарно-гигиеническим и экологическим стандартам. Инженерное оборудование принять в соответствии с действующими нормами
14	Предельная стоимость строительства объекта	57 339 988,582 тыс. тг. в т.ч. НДС
15	Требования к качеству, конкурентоспособности и экологическим параметрам продукции	Принимаемые технические решения и оборудование должны соответствовать современному техническому уровню. достигнутому при строительстве водопроводных сетей. Экологические параметры вводимых объектов должны отвечать требованиям законов и нормативных документов Республики Казахстан.
16	Требования и объем разработки организации строительства.	Предусмотреть раздел ПОС
17	Требования и условия в разработке природоохранных мер и мероприятий	Предусмотреть в необходимом объеме природоохранные мероприятия в соответствии с Законами и государственными стандартами Республики Казахстан, строительными нормами и правилами, нормативными документами и актами,

		регулирующими природоохранную деятельность
18	Требования к режиму безопасности и гигиене труда	В соответствии с нормативными требованиями по режиму безопасности и гигиене труда Республики Казахстан
19	Требования по разработке инженерно-технических мероприятий гражданской обороны и мероприятий по предупреждению ЧС	Разработка мероприятий не требуется
20	Требования к экспертизе рабочего проекта	Техническое сопровождение проекта при проведении государственной экспертизы и отработки выданных замечаний государственной вневедомственной экспертизы проектов осуществляет разработчик проекта
21	Сроки разработки ПСД	В течение 6-ти месяцев со дня регистрации договора в органах казначейства с согласованием установленными органами и собственниками смежных коммуникации
22	Требование к составу и оформлению проектной документации	По одному экземпляру бумажного и электронного вариантов разработанной ПСД необходимо предоставить заказчику до внесения в государственную экспертизу. После получения положительного заключения государственной экспертизы проекта проедоставить количество твердых копий - 7 экземпляров в бумажном варианте и 2 - экземпляра на электронном носителе.

Исполнитель

_____ Р.Рыскулова