ТОО «VIC Engineering»

«Замена оборудования канализационной насосной станции КНС 2 в городе Зыряновске»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

39-16-8/2

Приложение 2
Исходные данные

г. Алматы 2016г.

Приложение 1

Приложение № 1 к договору 39 от 31 августа 2016г.

«Утверждаю»
Руководитель
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Зыряновского района"
_____М.А. Сахариев
«30» _____09_____ 2016 г.

ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ
«Замена оборудования канализационной насосной станции КНС № 2 в городе Зыряновск»

№	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
1	Основание для проектирования	Договор о государственных закупках № 39 от 31 августа 2016 года на выполнение работ по разработке ПСД Технические условия за №2978 от 30.09.2016 г АПЗ за № 22 от 11 октября
2	Заказчик	ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Зыряновского района"
3	Проектная организация	ТОО «VIC Engineering»
4	Стадийность проектирования	Рабочий проект, одна стадия
5	Вид строительства	Реконструкция
6	Место размещения строительства	г. Зыряновск, ВКО.
7	Исходные данные об особых условиях строительства	Сейсмичность района строительства 7 баллов, в условиях плотной городской застройки, насыщенной инженерными коммуникациями
8	Основные исходные данные для разработки	Замена канализационных насосов – 5 шт; Запорной арматуры – 25 шт;
9	Сети канализации	Замену оборудования выполнить в соответствии со СН РК 4.01-03-2011 «Водоотведение. Наружные сети и сооружения», правилами проектирования и техническими условиями; Предусмотреть: - энергосберегающее насосное оборудование; - запорную арматуру класса «А»; - замену грузоподъемного оборудования; - установку приборов учета на каждом напорном коллекторе с дистанционным снятием показания с радиусом передачи информации не менее 50 метров. Для этого необходимо включить в проект легковой автомобиль повышенной проходимости. - замену решеток дробилок; - мини канало промывочную машину для удаления засоров самотечного коллектора перед решетками дробилками - установка автономного источника питания для устойчивой работы насосной станции при

		длительном аварийном отсутствии напряжения в электросети
10	Требования по вариантной и конкурсной разработке	Вариантная и конкурсная разработка не требуется.
11	Особые условия строительства	Предусмотреть необходимые мероприятия, включая защиту строительных конструкций в соответствии с климатическими и инженерно-геологическими условиями площадки строительства. Сейсмичность района строительства принять в соответствии с картой микрорайонирования и отчета по инженерно-геологическим изысканиям.
12	Требования к качеству, конкурентоспособности и экологическим параметрам продукции	Принимаемые технические решения и оборудование должны соответствовать современному техническому уровню, достигнутому в строительстве объектов водопроводных и канализационных сетей. Экологические параметры вводимых объектов должны отвечать нормативным требованиям документов Республики Казахстан по экологии.
13	Выделение очередей и пусковых комплексов, требования по перспективному расширению предприятия	Очередность определить проектом. Пусковые комплексы не разрабатывать
14	Требования и условия в разработке природоохранных мер и мероприятий	Предусмотреть в необходимом объеме природоохранные мероприятия в соответствии с государственными стандартами Республики Казахстан, строительными нормами и правилами, нормативными документами и нормативными актами, регулирующими природоохранную деятельность. Рабочий проект выполнить с разделом «Охрана окружающей среды» на период строительства и эксплуатации в соответствии с действующими нормативными документами Республики Казахстан в области использования охраны водного фонда, охраны окружающей среды и природопользования.
15	Требования к режиму безопасности и гигиене труда	В соответствии с нормативными требованиями по режиму безопасности и гигиене труда Республики Казахстан.
16	Требования по разработке инженерно-технических мероприятий гражданской обороны и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций.	Предусмотреть необходимые мероприятия в соответствии с нормами и правилами в области защиты населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.
17	Требования к ассимиляции производства	Предусмотреть максимальное использование существующей инфраструктуры в соответствии с требованиями норм и правил Республики Казахстан

18	Требования по казахстанскому содержанию	Согласно протокола заседания, под председательством заместителя Премьер-министра Республики Казахстан от 05.11.2009 г. № 17-56/И-610.
19	Требование по проведению инженерно-геологических изысканий и топографической съемки	Топографические изыскания и инженерно-геологические изыскания не требуются
20	Согласования с заинтересованными техническими службами и организациями	В установленном порядке согласовать выполненный проект с заинтересованными государственными органами, эксплуатирующими организациями и службами.
21	Требования к экспертизе рабочего проекта	Передать по поручению Заказчика проектно-сметную документацию на проведение государственной экспертизы и обеспечить техническое сопровождение. По выполненной проектно-сметной документации получить положительное заключение государственной и экологической экспертизы.
22	Количество экземпляров проекта	Количество экземпляров ПСД (на бумажном носителе) согласно СНиП РК 1. 02-03-2011 - 4 экземпляра + 1 экземпляр на электронном носителе

Примечание: при составлении проектно-сметной документации и определении рыночной стоимости объекта руководствоваться: «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республики Казахстан», введенному в действие приказом комитета по делам строительства МИТ РК от 30.06.03г. №261 с 01.10.2003г.
Состав задания на проектирование устанавливается с учетом отраслевой специфики и вида строительства.
Вместе с заданием на проектирование Заказчик выдает проектной организации, следующие исходные документы и материалы:
-архитектурно-планировочное задание.
-технические условия на присоединение к внешним инженерным сетям и коммуникациям.
- обоснование инвестиций в строительство

СОГЛАСОВАНО:

Представитель Заказчика
Ведущий специалист **О. Фунтова**

Представитель ГП «Водоканал»
Директор **И.Оконешников**

Представители ТОО «VIC Engineering»
ГИП **К. Карашашев**

Генеральный директор **Е.Певнева**

Приложение 2

Государственное предприятие "ВОДОКАНАЛ"
Казакстан Республикасы, Шығыс Қазақстан облысы, 070804, Зырянов қаласы, Ульяны Громовой көшесі, 1
№ 2978 30.09.16

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ
Государственного предприятия «Водоканал» г. Зыряновска.
Наименование объекта: «Замена оборудования канализационной насосной станции КНС № 2 в городе Зыряновск»

Адрес: ВКО, г. Зыряновск, ул. У. Громовой №1.

1. Канализация.

с расчетным расходом сточных вод КНС №2 -	1200 м3 в сутки
с существующим расходом сточных вод КНС №2 -	990 м3 в сутки
требуемый напор -	21 м.в.ст.
общий объем водоотведения г. Зыряновска -	16000 м3 в сутки

1.1 Для замены оборудования канализационной насосной станции КНС № 2 необходимо:

- Запроектировать и подобрать насосное оборудование с энергосберегающими двигателями.
- Предусмотреть замену бетонных фундаментов под насосное оборудование.
- При проектировании и монтаже применить упруго-запирающуюся запорную арматуру герметичности класса «А».
- Предусмотреть установку приборов учета на каждом напорном коллекторе с дистанционным снятием показания с радиусом передачи информации не менее 50 метров.
- Необходимо включить в проект легковой автомобиль повышенной проходимости для ежедневного снятия показаний.
- Предусмотреть замену грузоподъемного оборудования.
- Предусмотреть мини канало промывочную машину для удаления засоров самотечного коллектора перед решётками дробилками.
- Предусмотреть установку автономного источника питания для устойчивой работы насосной станции при длительном аварийном отсутствии напряжения в электросети.
- Предусмотреть замену электрического оборудования и узла учета электрической энергии.
- Предусмотреть замену пускорегулирующей аппаратуры.
- Предусмотреть современные средства автоматизации оборудования КНС.
- В приемной камере заменить механические грабли на решетки-дробилки,
- В случае увеличения нагрузок по электроснабжению дополнительно согласовать с энергослужбой ГП «Водоканал».
- В проекте указать сроки службы проектируемого оборудования и технических устройств.
- При проектировании учесть замену оборудования в проекте организации работ, в котором разработаны мероприятия поочередного ввода в эксплуатацию и сдачи оборудования, позволяющие непрерывно работать на действующем объекте (без остановки работы КНС).

1.2 В сводной смете строительно-монтажных работ предусмотреть затраты:

а) на технический надзор за строительством сетей и сооружений канализации;
б) на опорожнение трубопроводов;
в) на гидроиспытания;
г) на демонтаж старого насосного и технологического оборудования.

1.3 Безвозмездно исправлять, по требованию представителей ГП «Водоканал», все выявленные недостатки и нарушения, если в процессе строительства будут допущены отступления от настоящих технических условий, СНиП, проекта;

1.4 По завершении монтажа оборудования, до пуска его в эксплуатацию, предъявить к сдаче технической комиссии.

директор государственного предприятия «Водоканал» **И. Г. Оконешников**

Данный документ
и аналогичен
руководителя
Градостроительства
Канафьев Е.К.

Приложение 3

Үлгі нысан Қазақстан Республикасы Құрылыс
және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық
Агенттігі төрағасының
2011 ж. 2 сәуір № 132
бұйрығымен бекітілген

Типовая форма утверждена приказом
Председателя Агентства Республики Казахстан
по делам строительства и жилищно-
коммунального хозяйства
от 2 апреля 2011 г. № 132

Қазақстан Республикасы
Республика Казахстан
ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зыряновского района»

(республикалық маңызды қала, астана, облыстық маңызды қалалар, аудандардың сәулет және қала құрылысы органының атауы)
(наименование органа архитектуры и градостроительства города республиканского значения, столицы, городов областного значения, районов)
г.Зыряновск, ул.Панфилова, 7, т/ф.8(7232)63756
(орналасқан жері, электрондық адресі, тел.)
(местонахождение, электронный адрес, тел.)

БЕКІТЕМІН:
УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель отдела
архитектуры, градостроительства и строительства
Зыряновского района

Канафьев Е.К.

(Т.А.Ә.) (Ф.И.О.)

ЖОБАЛАУҒА АРНАЛҒАН
СӘУЛЕТ-ЖОСПАРЛАУ ТАПСЫРМАСЫ (СЖТ)

АРХИТЕКТУРНО-ПЛАНИРОВОЧНОЕ ЗАДАНИЕ (АПЗ)
НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ

20 16 жылғы « 11 » наурыз № 22
№ 22 от « 11 » марта 20 16 года

Объектің атауы:
Наименование объекта: **«Замена оборудования канализационной насосной станции КНС №2 в городе Зыряновск»**
Тапсырыс беруші (құрылыс салушы, инвестор):
Заказчик (застройщик, инвестор): **ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Зыряновского района»**

Зырян қ., 2016ж.
г.Зыряновск, 2016 г.

Сәулет-жоспарлау тапсырмасын әзірлеу үшін негіздеме	Қала, аудан әкімінің _____ (күні, айы, жылы) № _____ қаулысы
Основание для разработки архитектурно-планировочного задания (АПЗ)	Заявление заказчика от **04.10.2016 года.**
Жобалаудың сатылылығы	
Стадийность	**Рабочий проект** разработать согласно СНиП РК 1.02-01-2007 «Инструкция о порядке разработки, согласования, утверждения и составе проектной документации на строительство»
А. ЖЕР ТЕЛІМІНІҢ СИПАТТАМАСЫ	
А. ХАРАКТЕРИСТИКА УЧАСТКА	
1. Жер телімінің орналасқан жері	
1. Местонахождение участка	г.Зыряновск, ул.У.Громовой, 1 земельный участок с кадастровым номером 05-082-022-072, площадь з/у-0,0474 га
2. Салынған құрылыстың болуы (жер телімінде бар құрылымдар мен имараттар, оның ішінде коммуникациялар, инженерлік құрылғылар, абаттандыру элементтері және басқалар)	
2. Наличие застройки (строения и сооружения, существующие на участке, в том числе коммуникации, инженерные сооружения, элементы благоустройства и другие)	Существующие инженерные коммуникации
3. Геодезиялық зерттелінуі (түсірілімдердің болуы, олардың масштабы)	
3. Геодезическая изученность (наличие съемок, их масштабы)	Не требуется
4. Инжерелік-геологиялық зерттелінуі (инженерлік-геологиялық, гидрогеологиялық, топырақ-ботаникалық материалдардың және басқа да іздестірулердің болуы)	
4. Инженерно-геологическая изученность (имеющиеся материалы инженерно-геологических, гидрогеологических, почвенно-ботанических и других изысканий)	Не требуется
Б. ЖОБАЛАНАТЫН ОБЪЕКТІНІҢ СИПАТЫ	
Б. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОЕКТИРУЕМОГО ОБЪЕКТА	
1. Объектінің функционалдық мақсаты	
1. Функциональное значение объекта	Замена оборудования канализационной насосной станции
2. Қабат саны	
2. Этажность	-
3. Жоспарлау жүйесі	
3. Планировочная система	В соответствии с рабочим проектом
4. Конструктивтік құрылымы	
4. Конструктивная схема	В соответствии с рабочим проектом

5. Инженерлік қамтамасыз ету	
5. Инженерное обеспечение	-
В. ҚАЛА ҚҰРЫЛЫСЫ ТАЛАПТАРЫ	
В. ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ	
1. Колемдік-кеңістіктік шешім	
1. Объемно-пространственное решение	-
2. Проект генерального плана	Генплан застройки использовать существующий
2-1 тігінен жоспарлау	
2-1 вертикальная планировка	Увязать с высотными отметками существующей прилегающей территории
2-2 абаттандыру және көгалдандыру	
2-2 благоустройство и озеленение	-
2-3 автомобильдер тұрағы	
2-3 парковка автомобилей	-
2-4 жердің құнарлы қабатын пайдалану	
2-4 использование плодородного слоя почвы	Плодородный слой почвы снять для использования при благоустройстве по завершению СМР. Строительный мусор вывести на полигон ТБО.
2-5 шағын сәулеттік пішіндер	
2-5 малые архитектурные формы	-
2-6 жарықтандыру	
2-6 освещение	-
Г. СӘУЛЕТ ТАЛАПТАРЫ	
Г. АРХИТЕКТУРНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ	
1. Сәулеттік бейнеңің стилистикасы	
1. Стилистика архитектурного образа	Не требуется
2. Қоршап тұрған ғимараттармен өзара үйлесімдік (қимыл) сипаты	
2. Характер сочетания с окружающей застройкой	Не требуется
3. Түсі бойынша шешім	
3. Цветовое решение	Не требуется
4. Жарнамалық-ақпараттық шешім, оның ішінде	
4. Рекламно-информационное решение, в том числе:	Не требуется
4-1 түнгі жарықпен рәсімдеу	
4-1 ночное световое оформление	Не требуется
5. Кіреберіс тораптар	
5. Входные узлы	Не требуется
6. Халықтың мүмкіндігі шектеулі топтарының тіршілік әрекеті үшін жағдай жасау	
6. Создание условий для жизнедеятельности маломобильных групп населения	Не требуется
7. Дыбыс-шу көрсеткіштері бойынша шарттарды сақтау	
7. Соблюдение условий по	Не требуется

звукошумовым показателям	
Д. СЫРТҚЫ ӘРЛЕУГЕ ҚОЙЫЛАТЫН ТАЛАПТАР	
Д. ТРЕБОВАНИЯ К НАРУЖНОЙ ОТДЕЛКЕ	
1. Жертөле	
1. Цоколь	-
2. Қасбет Қоршау құрастырмалары	
2. Фасад Ограждающие конструкций	-
Е. ИНЖЕНЕРЛІК ЖЕЛІЛЕРГЕ ҚОЙЫЛАТЫН ТАЛАПТАР	
Е. ТРЕБОВАНИЯ К ИНЖЕНЕРНЫМ СЕТЯМ	
1. Жылумен жабдықтау	
1. Теплоснабжение	В соответствии с рабочим проектом и техническими условиями
2. Сумен жабдықтау	
2. Водоснабжение	-
3. Кәріз	
3. Канализация	-
4. Электрмен жабдықтау	
4. Электроснабжение	-
5. Газбен жабдықтау	
5. Газоснабжение	Не предусматривать
6. Телекоммуникация (қажет болған жағдайда)	
6. Телекоммуникация(при необходимости)	-
7. Дренаж (қажет болған жағдайда) немесе нөсерлік кәріз	
7. Дренаж (при необходимости) и ливневая канализация	В соответствии с рабочим проектом
8. Стационарлық суғару жүйесі (қажет болған жағдайда)	
8. Стационарные поливочные системы (при необходимости)	Не предусматривать
Ж. ҚҰРЫЛЫС САЛУШЫҒА ЖҮКТЕЛЕТІН МІНДЕТТЕР	
Ж. ОБЯЗАТЕЛЬСТВА, ВОЗЛАГАЕМЫЕ НА ЗАСТРОЙЩИКА	
1. Инженерлік іздестірулер бойынша	
1. По инженерным изысканиям	Использовать раннее выполненные инженерные изыскания
2. Қолданыстағы құрылыстар мен құрылғыларды бұзу (ауыстыру) бойынша	
2. По сносу (переносу) существующих строений и сооружений	Не требуется
3. Жер асты және жер үсті коммуникацияларын ауыстыру бойынша	
3. По переносу подземных и надземных коммуникаций	В случае обнаружения проходящих инженерных коммуникаций предусмотреть конструктивные мероприятия по их защите, провести согласование с соответствующими инстанциями
4. Жасыл екпелерді сақтау және /немесе	

отырғызу бойынша	
4. По сохранению и/или пересадке зеленых насаждений	Не требуется
5. Жер төлемін уақытша қоршау құрылысы бойынша	
5. По строительству временного ограждения участка	Не требуется
К. ҚОСЫМША ТАЛАПТАР	
К. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ	При проектировании предусмотреть сейсмичность района 7 баллов.
Л. ЖАЛПЫ ТАЛАПТАР	
Л. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ	1.Рабочий проект разработать организацией, имеющей лицензию на данный вид деятельности и согласовать его в установленном порядке с ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Зыряновского района», РГП «Зыряновское районное управление по ЗПП Департамента по ЗПП Комитета по ЗПП МНЭ РК (СЭС). 2. Получить заключение государственной экологической экспертизы и экспертизы по проекту в целом. 3. Заключить договора с подрядной организацией на проведение СМР, с организациями имеющими лицензии на осуществление технического и авторского надзора в соответствии с Законом РК от 28.10.2015 года №366-V ЗРК 4. Уведомить ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля ВКО» о начале производства строительно-монтажных работ и получить талон в ГАСКе о приеме уведомления. 5. Объект ввести в эксплуатацию в соответствии со статьей 75 Закона РК от 16.0.7.2001 года «Об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в РК» в редакции Закона РК от 29.12.2014 года №269 –V.

ЕСКЕРТУЛЕР:

1. Сәулет-жоспарлау тапсырмасы (бұдан әрі-СЖТ) және техникалық талаптар жобалау (жобалау-сметалық) құжаттардың құрамында бекітілген құрылыстың бүкіл нормативтік ұзақтығы шегінде қолданылады.

2. СТЖ шарттарын қарастыруды талап ететін қандай да бір жағдай пайда болған кезде, оған өзгерістер тапсырыс берушінің келісімі бойынша енгізілуі мүмкін.

3. СЖТ көрсетілген талаптар мен шарттар барлық инвестициялық үрдістің меншіктену және қаржыландыру көздерінің формасынан тәуелді болулары міндетті. СЖТ тапсырыс берушінің немесе жергілікті сәулет және қала құрылысы органдарының сұранысы бойынша қала құрылыстық кеңестің, сәулеттік қоғамның талқылау құралы болып табылады, тәуелсіз сараптамада қарастырылады.

4. Тапсырыс беруші СЖТ баяндалған талаптарға келіспесе сотқа шағымдануына болады.

5. Берілген СЖТ сәулет, қала құрылысы және құрылыс істері жөніндегі уәкілетті мемлекеттік орган белгілеген тәртіпте құрылыска жобалау алдындағы және жобалау (жобалау-сметалық) құжаттама әзірлеуге және сараптамадан өткізуге рұқсатты береді.

6. Мемлекеттік инвестициялардың қатысуынсыз салынып жатқан (салынған), бірақ мемлекеттік және қоғамдық мүдделерге қатысы бар обьектілерді мемлекеттік қабылдау комиссиялары пайдалануға қабылдауға тиіс.

Аталған талапты тапсырысшыға (құрылыс салушыға) СЖТ берген кезде аудан (қалалардың) жергілікті атқарушы органдары белгілейді және ол сол тапсырмада, сондай-ақ құр монтаж жұмыстарын жүргізуге берілген рұқсатта көрсетілуге тиіс.

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Архитектурно-планировочное задание (далее-АПЗ) и технические условия действу течение всего срока нормативной продолжительности строительства, утвержденной в составе проектной (проектно-сметной) документации.

2. В случае возникновения обстоятельств, требующих пересмотра условий АПЗ, изменения в него могут быть внесены по согласованию с заказчиком.

3. Требования и условия, изложенные в АПЗ, обязательны для всех участников инвестиционного процесса независимо от форм собственности и источников финансирования. АПЗ по просьбе заказчика или местного органа архитектуры и градостроительства может быть предметом обсуждения градостроительного совета, архитектурной общественности, рассмотрено в независимой экспертизе.

4. Несогласие заказчика с требованиями, содержащимися в АПЗ, может быть обжаловано в судебном порядке.

5. Выданное АПЗ является основанием на разработку и проведение экспертизы предпроектной и проектной (проектно-сметной) документации на строительство в установленном уполномоченным государственным органом в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности порядке.

6. Объекты, строящиеся (построенные) без участия государственных инвестиций, но затрагивающие государственные и общественные интересы, подлежат приемке в эксплуатацию государственными приемочными комиссиями.

Указанное условие устанавливается местными исполнительными органами (городов) при выдаче заказчику (застройщику) АПЗ и должно быть зафиксировано в этом задании, а также в разрешении на производство строительно-монтажных работ.

СЖТ құраған АПЗ составил	СЖТ алдым АПЗ получил
Гл. специалист отдела: Кундукпаева Р.Б. (лауазымы, ТАӘ) (должность, ФИО)	_____ (күні, айы, жылы) (число, месяц, год)
_____ (қолы) (подпись)	_____ (қолы) (Ф.И.О., подпись)

Приложение 4

«Утверждаю»

Директор ГП «Водоканал»

Оконешников И.Г.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

12 сентября 2016 года

г.Зыряновск

Мы, нижеподписавшиеся, комиссия в составе:

1 Семерчуков А.В. - главный инженер ГП «Водоканал»;
2 Плешков В. И. - начальник ПТО ГП «Водоканал»;
3 Сиволобова Т.И. - инженер конструктор ТОО «VIC Engineering»;
4 Салимов К.Н. – инженер, ВК ТОО «VIC Engineering»;
5 Карашашев К.Е. – ГИП, начальник проектного отдела ТОО «VIC Engineering».

Произвели технический осмотр канализационной насосной станции №2 ГП «Водоканал» в г. Зыряновске.
В результате обследования выявлены дефекты, которые приводятся в нижеследующей таблице:

№ п/п	Наименование строительных элементов, технологических узлов и агрегатов	Кол-во, ед-ца измерения	Описание дефектов	Меры необходимые для устранения
	Канализационная насосная станция №1			
	Архитектурно-строительная часть			
1	Фундаменты под оборудование	2,0м^3	Разрушение фундаментов	Замена бетонных фундаментов Фундаменты под оборудование

Электротехническая часть				
1	Шкафы КиП и А	5 шт	Шкафы КиП и А устарели морально и физически.	Полная замена
2	Шкаф управления	3 шт	Устарели морально и физически	Полная замена
Технологическая часть				
1	Насосный агрегат марки FA 10.33E, производительностью 30 $м^3$/ч, напором 19 м, с электродвигателем FK 17.1-4/8K, мощностью 4.5 кВт.	1 шт	Не в рабочем состоянии. Сгорел эл. Двигатель, ремонту не подлежит	Не работает, требует замены
2	Насосный агрегат марки 5Ф-12, производительностью 216 $м^3$/ч, напором 21 м, мощностью 40 кВт.	1 шт	В рабочем состоянии	Не требует замены
3	Насосный агрегат марки СМ 125-80-315/4, производительностью 80 $м^3$/ч, напором 22 м, мощностью 18,5 кВт.	1 шт	Физически изношен	Требует замены
4	Насосный агрегат марки ВКС2/26, производительностью 80 м3/ч, напором 22 м, мощностью 18,5 кВт	1 шт	Физически изношен	Требует замены
5	Насос гном производительностью 40м3/ч, напором 18 м	1 шт	Физически изношен	Требует замены
6	Задвижки Д – 50мм	4шт	Физически изношен	Требует замены
	Д – 150мм	3шт	Физически изношен	Требует замены
	Д – 200мм	3шт	В рабочем состоянии	Требует замены
	Д – 250мм	12шт	Физически изношен	Требует замены
7	Обратный клапан Д – 150мм	3шт	В рабочем состоянии	Требует замены
8	Решетка - дробилка (0,5т)	1 шт.	В не рабочем состоянии	Требует замены
9	Грузоподъёмное оборудование: Кран-балка В-9 (грузоподъем. 1т) – 1 шт.; Электротельфер В-7	3 шт.	Оборудование физически изношено, подкрановые пути не требуют ремонта и замены, состояние удовлетворяет	Требует замены оборудования

	(грузоподъем. 1т) – 1 шт.; Электротельфер В-23 (грузоподъем.0,5т) – 1 шт.		требованиям несущей способности	

Подписи:

Семерчуков А.В.

Плешков В. И.

Сиволобова Т.И.

Салимов К.Н.

Карашашев К.Е.

Приложение 5

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ

«ШЫҒЫС ҚАЗАҚСТАН АЙМАҚТЫҚ ЭНЕРГЕТИКАЛЫҚ КОМПАНИЯ» АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКАЯ РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ»

070002, Қазақстан Республикасы,
ШҚО, Өскемен қ., Бажов көш. 10
СТН 181600059211,
БИН 990340002992,
заң тұлғаны қайта тіркеу тур. куәл. Серия № 2622-1917-01-АО
ҚҚС бойынша куәл. серия № 0022452 серия 18001
тел./факс(7232) 29 36 40 / 75 20 51

070002, Республика Казахстан, ВКО,
г. Усть-Каменогорск, ул. Бажова, 10
РНН 181600059211,
БИН 990340002992,
свид. о перерег. юр. лица серия № 2622-1917-01-АО,
свид. по НДС серия 18001 № 0022452
тел./факс (7232) 29 36 40 / 75 20 51

30.09.16 № 02-20/2473
на № _____ от _____

ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Зыряновского района»

Технические условия
на электроснабжение канализационной насосной станции №2 (КНС), расположенной по адресу: ВКО, г.Зыряновск, переулок Чернышевского, район дома №17 (кадастровый номер №05-082-022-072).
Разрешённая мощность –175 (сто семьдесят) кВт, (в том числе существующая мощность 128кВт (380В)).
Категория электроснабжения – I.

1. При проведении строительных работ по расширению объекта необходимо произвести вынос ранее существующих сетей с территории застройки. Объем работ по выносу сетей согласовать с АО «ВК РЭК» и другими заинтересованными лицами и организациями.
2. Электроснабжение объекта выполнить по существующей схеме сетей 6/0,4кВ:
   - ввод №1 - от ВЛ-6кВ Л-607 ПС-110/6кв «Гидромеханизация»;
   - ввод №2 – от ВЛ-6кВ Л-624 ПС-110/35/6кВ №16.
   -.Выполнить проверку проводников сетей 6/0,4кВ на пропуск дополнительной мощности и при необходимости заменить на проводники большего сечения необходимом объеме.
   -.Выполнить замену существующих силовых трансформаторов мощностью 160кВА на силовые трансформаторы проектной мощности. Объемы работ определить проектом и согласовать с Зыряновским АО «ВК РЭК».
3. На первых отпаечных опорах существующих ЛЭП-6кВ установить линейные разъединители в соответствии с проектируемой нагрузкой.
4. Низковольтные коммутационные аппараты в РУ-0,4кВ ТП-КНС-2 должны быть установлены в соответствии с расчетной нагрузкой.
5. При подключении нагрузки к РУ-0,4кВ ТП-КНС-2 выполнить равномерное распределение нагрузок по фазам.
6. Для учета электрической энергии необходимо предусмотреть установку электронных приборов учета в соответствии с расчетной мощностью и все вопросы по учету – тип приборов, место установки щита учета согласовать с АО «ВК РЭК». При наличии существующей АСКУЭ АО «ВК РЭК» - обеспечить совместимость устанавливаемых приборов учета.

7. Для потребителей I категории надежности электроснабжения предусмотреть 100% резерв трансформаторной мощности, при необходимости установить независимый источник питания с автоматическим запуском при исчезновении напряжения для резервного питания.
8. Разработку проекта электроснабжения объекта поручить специализированной проектной организации в области энергетики, имеющей лицензию на право заниматься этой деятельностью.
9. Выполнение строительно-монтажных работ по проекту поручить специализированной организации в области энергетики, имеющей лицензию на право заниматься этой деятельностью.
10. Монтаж электроустановок необходимо произвести в соответствие с требованиями действующих Правил – ПУЭ, ПТЭ, ПТБ, ППБ и получить заключение энергетической экспертизы от организации, аккредитованной в установленном порядке.
11. При проведении строительных работ обеспечить соблюдение охранной зоны электрических сетей, в соответствии с требованиями «Правил охраны электрических и тепловых сетей, производства работ в охранных зонах электрических и тепловых сетей», утвержденные Приказом Министра энергетики РК за № 231 от 20.03.2015 года.
12. Подключение к сетям АО «ВК РЭК» возможно после выполнения требований настоящих технических условий в полном объеме.
13. Снижение качества электроэнергии от ГОСТ 13109-97 по вине потребителя **не допускается.**
14. АО «ВК РЭК» оставляет за собой право внесения изменений в настоящие технические условия, если новыми нормативно-техническими документами РК будут изменены порядок и условия присоединения нагрузок к сетям энергоснабжающей организации, а также будут изменены схемы электрических сетей.
18. Технические условия за №1581 от 03.06.2008 года считать аннулированными в связи с изменением мощности.
19. Технические условия должны быть выполнены в течение одного года.

Заместитель
Председателя Правления по развитию **Д. Кабдуллин**

Исп.: Мусанов Д.
Тел: 29-39-53
30.09.2016г.

Приложение 6

"ЗЫРЯН АУДАНЫНЫҢ ТҰРҒЫН ҮЙ-КОММУНАЛДЫҚ ШАРУАШЫЛЫҒЫ ЖОЛАУШЫЛАР КӨЛІГІ АВТОМОБИЛЬ ЖОЛДАРЫ ЖӘНЕ ТҰРҒЫН ҮЙ ИНСПЕКЦИЯСЫ БӨЛІМІ" МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ

Қазақстан Республикасы, Шығыс Қазақстан облысы, 070800 Зырян ауданы, Зырян қаласы,

08-1894
14.11.16

Генеральному директору
ТОО «VIC Engineering»
Певневой Е. С.

Рабочий проект «Замена оборудования КНС №1, КНС №2, КНС №6» разработан по договору № 39 от 31 августа 2016 года, заключенному между заказчиком и генеральным проектировщиком.

Заказчиком вышеуказанного объекта является ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Зыряновского района».

Генеральным проектировщиком является ТОО «VIC Engineering».

Данный рабочий проект утвержден по бюджетной программе **029** Развитие системы водоснабжения и водоотведения, по подпрограмме **015** за счет средств местного бюджета, по специфике **431** Строительство новых объектов и реконструкция имеющихся объектов.

Строительство запланировано на 2017 год.

Заместитель руководителя ГУ «Отдел ЖКХ, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Зыряновского района» **Е. Маматаев**

исп. Фунтова О.
6-36-02

"ВОДОКАНАЛ"
Мемлекеттік кәсіпорын
Государственное предприятие
"ВОДОКАНАЛ"
Казакстан Республикасы,
Шығыс Казакстан облысы,
070804,Зыряновск қаласы,
Ульяны Громова көшесі, 1
№ 3262 26/10/16

Приложение 7

Главному инженеру проекта
ТОО VIC Engineering
Карашашеву К.Е.

На ваше письмо от 18.10.2016г. исх. № 12/06-259 просим Вас изменить схему работы автоматики КИПиА на КНС№1,КНС№2,КНС№6, влючить в схему автоматизации зависимость работы количества насосов от уровня наполнения приемных резервуаров. Просим предусмотреть вывод сигнала на пульт диспетчера по работе того или иного насоса, а также уровня приемного резервуара.

Также согласовываем Вам технологическую схему расстановки оборудования и характеристики нижеописанных насосов, их количество. Просим Вас в кратчайшие сроки дать альтернативу ценовых предложений от производителей насосного оборудования, исключив предложенное Вами ранее оборудование марки KHD, не зарекомендовавших себя в эксплуатации на территории Республики Казахстан.

Для **КНС 1** производительность одного насоса 300м^3/час, напор= 31метр, N до 45квт, насос в сухом исполнении таких насосов будет 5 (3раб., 2рез.).

Для **КНС 2** производительность одного насоса 50м^3/час, напор= 21метра, N до 11квт, насос в сухом исполнении таких насосов будет 3 (2раб., 1рез.+1 на складе).

Для **КНС** 6 производительность одного насоса 450м^3/час, напор 72 метра, N до 139квт, насос в сухом исполнении таких насосов будет 5 (3раб.,2рез.).

Директор ГП «Водоканал» И.Г.Оконешников

Исп.: Дюсенов Р.С. 87052442524

Приложение 9

"ЗЫРЯН АУДАНЫНЫҢ ТҰРҒЫН ҮЙ-КОММУНАЛДЫҚ ШАРУАШЫЛЫҒЫ, ЖОЛАУШЫЛАР КӨЛІГІ АВТОМОБИЛЬ ЖОЛДАРЫ ЖӘНЕ ТҰРҒЫН ҮЙ ИНСПЕКЦИЯСЫ БӨЛІМІ" МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ

Қазақстан Республикасы, Шығыс Қазақстан облысы, 070800,Зырян ауданы, Зырян қаласы, Ленин көшесі 29

ЗТ-К-39
27.10.16

Главному инженеру
ТОО «Vic Engineering»
Карашашеву К. Е.

На № ЗТ-К-39 от 19.10.2016 года.

На Ваше письмо от 18.10.2016 года исх. № 12/06-259 согласовываем Вам технологическую схему расстановки оборудования, направляем характеристики насосов и их количество:

Для КНС №1 производительность одного насоса Q = 300 $м^3$/час, напор H=31 метр, мощность до N=45 квт, насос в сухом исполнении, с герметичным двигателем – 5 шт. (3 раб., 2рез.)

Для КНС №2 производительность одного насоса Q = 50 $м^3$/час, напор H=21 метр, мощность до N=11 квт, насос в сухом исполнении, с герметичным двигателем – 3 шт. (2 раб., 1рез.)

Для КНС №6 производительность одного насоса Q = 450 $м^3$/час, напор H=72 метра, мощность до N=139 квт, насос в сухом исполнении, с герметичным двигателем – 5 шт. (3 раб., 2рез.)

Глубина приемных резервуаров на всех КНС – 2 метра.

В соответствии с пунктом 1 статьи 10 Закона Республики Казахстан «О порядке рассмотрения обращений физических и юридических лиц» разъясняем Ваше право на обжалование принятого решения в вышестоящем государственном органе либо в суде.

Заместитель руководителя ГУ «Отдел ЖКХ, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Зыряновского района» **Е. Маматаев**

исп. Фунтова О.
6-36-02

Приложение 10

Главному инженеру
ТОО «Vic Engineering»
К. Карашашеву

На № ЗТ-К-39 от 19.10.2016 года.

Рассмотрев Ваш запрос касательно получения коммерческих предложений от фирм поставщиков, направляем Вам технические характеристики на запрашиваемую технику:

1	Мини канало-промывочная машина	KARCHER HDS 1000 ДЕ
	Производительность	450-900 л/ч
	Давление	40-210бар
		4-21 Мпа
	Макс. температура воды	140/80 С
	Тип двигателя	Gx390/бензиновый
	Мощность двигателя	9,75/13,0 кВТ/лс
	Размеры	1130*750*8565
2	Легковой автомобиль повышенной проходимости для ежедневного снятия показаний	UAZ 390945 грузопассажирский
	Комплектация	390945-440 4*4

Заместитель руководителя ГУ «Отдел ЖКХ, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Зыряновского района» **Е. Маматаев**

исп. Фунтова О.
6-36-02

Приложение 11

Зырян ауданы әкімдігінің
"Зырян қоғамалы пайдалану
кәсіпорны" коммуналдық
мемлекеттік кәсіпорны

Қазақстан, ШҚО,
070804,Зырян ауданы,
Зыряновск қ,
Ленина көшесі,78 үй.
01.11.2016 № 53

Главному инженеру проекта
ТОО VIC Engineering
Карашашеву К.Е.

На Ваш устный запрос по проекту «Замена оборудования КНС № 1, КНС №2, КНС№ 6 согласовываем насосное оборудование фирмы Flugt.

И.о руководителя
КГП «Зыряновское многоотраслевое
эксплуатационное предприятие»
акимата Зыряновского района **Е.С.Ногайбаев**

Исп.Дюсенов Р.С.
Тел. 873335/6-40-17

Приложение 12

Зырян ауданын әкімдігінің "Зырян кенсалалы пайдалану кәсіпорны" коммуналдық мемлекеттік кәсіпорын

КГП "Зыряновское многоотраслевое эксплуатационное предприятие" акимата Зыряновского района

ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ

№ 185 от 16 ноября 2016г

Главному инженеру проекта
ТОО VIC Engineering
Карашашеву К.Е.

На Ваш запрос по проекту «Замена оборудования КНС № 1, КНС №2, КНС№ 6 подразделение водоснабжения и водоотведения КГП «ЗМЭП» отвечает что:

1. Согласовывает выбранное вами оборудование ТОО «Су Арнасы Сервис Лтд» фирмы Flugt с выбранными мощностями:
   Кнс№2- насос Flygt марки NZ 3153 SA 6- 24L;
   Кнс№1- насос Flygt марки NZ 3202 SA 6- 241.,
2. Использованное (демонтированное) оборудование после реализации проекта будет остановлено в подразделении.

Вр. и. о. заместителя
руководителя КГП «ЗМЭП» И.Г. Оконешников

Исп.: Дюсенов Р.С.
тел:87052442524

16.11.2016г.

Приложение 13

Зырян ауданын әкімдігінің "Зырян кенсалалы пайдалану кәсіпорны" коммуналдық мемлекеттік кәсіпорын

КГП "Зыряновское многоотраслевое эксплуатационное предприятие" акимата Зыряновского района

ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ

№ 185 от 16 ноября 2016г

Главному инженеру проекта
ТОО VIC Engineering
Карашашеву К.Е.

На Ваш запрос по проекту «Замена оборудования КНС № 1, КНС №2, КНС№ 6 подразделение водоснабжения и водоотведения КГП «ЗМЭП» отвечает что:

1. Согласовывает выбранное вами оборудование ТОО «Су Арнасы Сервис Лтд» фирмы Flugt с выбранными мощностями:
   Кнс№2- насос Flygt марки NZ 3153 SA 6- 24L;
   Кнс№1- насос Flygt марки NZ 3202 SA 6- 241.,
2. Использованное (демонтированное) оборудование после реализации проекта будет остановлено в подразделении.

Вр. и. о. заместителя
руководителя КГП «ЗМЭП» И.Г. Оконешников

Исп.: Дюсенов Р.С.
тел:87052442524

16.11.2016г.

Приложение 14

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЛИЦЕНЗИЯ

Выдана **Товарищество с ограниченной ответственностью "VIC Engineering"**

Республика Казахстан, г.Алматы, Бостандыкский район, улица АУЭЗОВА, 84, РНН: 600400242559

(полное наименование, местонахождение, реквизиты юридического лица / полностью фамилия, имя, отчество физического лица)

на занятие **Проектная деятельность**

(наименование вида деятельности (действия) в соответствии с Законом Республики Казахстан «О лицензировании»)

Особые условия действия лицензии **III Категория**

(в соответствии со статьей 9 Закона Республики Казахстан «О лицензировании»)

Орган, выдавший лицензию **Агентство Республики Казахстан по делам строительства и жилищно -коммунального хозяйства**

(полное наименование государственного органа лицензирования)

Руководитель (уполномоченное лицо) **НОКИН СЕРИК КЕНЕСОВИЧ**

(фамилия и инициалы руководителя (уполномоченного лица) органа, выдавшего лицензию)

Дата выдачи лицензии **28.03.2008**

Номер лицензии **ГСЛ № 02727**

Город **г.Астана**

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.

ПРИЛОЖЕНИЕ К ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЛИЦЕНЗИИ

Номер лицензии **ГСЛ № 02727**

Серия лицензии

Дата выдачи лицензии **28.03.2008**

Перечень лицензируемых видов работ и услуг, входящих в состав лицензируемого вида деятельности

- III категория
  - Технологическое проектирование (разработка технологической части проектов строительства) объектов производственного назначения, в том числе:
    - Конструкций башенного и мачтового типа
    - Плотин, дамб, других гидротехнических сооружений
    - Для энергетической промышленности
  - Технологическое проектирование (разработка технологической части проектов строительства) зданий и сооружений жилищно-гражданского назначения, в том числе:
    - Для транспортной инфраструктуры (предназначенной для непосредственного обслуживания населения) и коммунального хозяйства (кроме зданий и сооружений для обслуживания транспортных средств, а также иного производственно-хозяйственного назначения)
    - Для дошкольного образования, общего и специального образования, интернатов, заведений по подготовке кадров, научно-исследовательских, культурно-просветительских и зрелищных учреждений, предприятий торговли (включая аптеки), здравоохранения (лечения и профилактики заболеваний, реабилитации и санаторного лечения), общественного питания и бытового обслуживания, физкультурно-оздоровительных и спортивных занятий, отдыха и туризма, а также иных многофункциональных зданий и комплексов с помещениями различного общественного назначения
  - Технологическое проектирование (разработка технологической части проектов строительства) объектов инфраструктуры транспорта, связи и коммуникаций, в том числе по обслуживанию:
    - Местных линий связи, радио-, телекоммуникаций

Орган, выдавший приложение к лицензии	Агентство Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
Руководитель (уполномоченное лицо)	НОКИН СЕРИК КЕНЕСОВИЧ
Дата выдачи приложения к лицензии	22.06.2012
Номер приложения к лицензии	
Город	г.Астана

Берілген құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» 2003 жылғы 7 қаңтардағы Қазақстан Республикасы Заңының 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатқа тең
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе

ПРИЛОЖЕНИЕ К ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЛИЦЕНЗИИ

Номер лицензии **ГСЛ № 02727**

Серия лицензии

Дата выдачи лицензии **28.03.2008**

Перечень лицензируемых видов работ и услуг, входящих в состав лицензируемого вида деятельности

- III категория

- Технологическое проектирование (разработка технологической части проектов) строительства объектов сельского хозяйства, за исключением предприятий перерабатывающей промышленности
- Технологическое проектирование (разработка технологической части проектов транспортного строительства), включающее:
  - Автомобильные дороги всех категорий
- Архитектурное проектирование для зданий и сооружений первого или второго и третьего уровней ответственности (с правом проектирования для архитектурно-реставрационных работ, за исключением научно-реставрационных работ на памятниках истории и культуры), в том числе:
  - Жилищно-гражданских зданий и сооружений
  - Зданий, сооружений и коммуникаций производственного (производственно-хозяйственного) назначения
  - Генеральных планов объектов, инженерной подготовки территории, благоустройства и организации рельефа
- Градостроительное проектирование (с правом проектирования для градостроительной реабилитации районов исторической застройки, за исключением научно-реставрационных работ на памятниках истории и культуры) и планирование, в том числе разработка:
  - Схем газоснабжения населенных пунктов и производственных комплексов, располагаемых на межселенных территориях
  - Схем электроснабжения населенных пунктов с размещением объектов по производству и транспортировке электрической энергии в системе застройки, а также электроснабжения производственных комплексов, располагаемых на межселенных территориях

Орган, выдавший приложение к лицензии	Агентство Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
Руководитель (уполномоченное лицо)	НОКИН СЕРИК КЕНЕСОВИЧ
Дата выдачи приложения к лицензии	22.06.2012
Номер приложения к лицензии	
Город	г.Астана

Берілген құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» 2003 жылғы 7 қаңтардағы Қазақстан Республикасы Заңының 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатқа тең
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе

ПРИЛОЖЕНИЕ К ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЛИЦЕНЗИИ

Номер лицензии **ГСЛ № 02727**

Серия лицензии

Дата выдачи лицензии **28.03.2008**

Перечень лицензируемых видов работ и услуг, входящих в состав лицензируемого вида деятельности

- III категория
  - Градостроительное проектирование (с правом проектирования для градостроительной реабилитации районов исторической застройки, за исключением научно-реставрационных работ на памятниках истории и культуры) и планирование, в том числе разработка:
    - Схем телекоммуникаций и связи для населенных пунктов с размещением объектов инфраструктуры и источников информации
    - Схем канализации населенных пунктов и производственных комплексов, включая централизованную систему сбора и отвода бытовых, производственных и ливневых стоков, размещение головных очистных сооружений, испарителей и объектов по регенерации стоков
    - Схем развития транспортной инфраструктуры населенных пунктов (улично-дорожной сети и объектов внутригородского и внешнего транспорта, располагаемых в пределах границ населенных пунктов) и межселенных территорий (объектов и коммуникаций внешнего транспорта, располагаемых вне улично-дорожной сети населенных пунктов)
    - Схем теплоснабжения населенных пунктов с размещением объектов по производству и транспортировке тепловой энергии в системе застройки, а также теплоснабжения производственных комплексов, располагаемых на межселенных территориях
    - Схем водоснабжения населенных пунктов с размещением источников питьевой и (или) технической воды и трассированием водоводов, а также схем водоснабжения производственных комплексов, располагаемых на межселенных территориях
  - 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:
    - Металлических (стальных, алюминиевых и из сплавов) конструкций
    - Деревянных конструкций

Орган, выдавший приложение к лицензии	Агентство Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
Руководитель (уполномоченное лицо)	НОКИН СЕРИК КЕНЕСОВИЧ
Дата выдачи приложения к лицензии	22.06.2012
Номер приложения к лицензии	
Город	г.Астана

Берілген құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» 2003 жылғы 7 қаңтардағы Қазақстан Республикасы Заңының 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатқа тең
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе

ПРИЛОЖЕНИЕ К ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЛИЦЕНЗИИ

Номер лицензии **ГСЛ № 02727**

Серия лицензии

Дата выдачи лицензии **28.03.2008**

Перечень лицензируемых видов работ и услуг, входящих в состав лицензируемого вида деятельности

- III категория
  - 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:
    - Оснований и фундаментов
    - Бетонных и железобетонных, каменных и армокаменных конструкций
  - Разработка специальных разделов проектов по:
    - Автоматике, устройству пожарно-охранной сигнализации, системы пожаротушения и противопожарной защиты на этапе проектирования для нового строительства, капитального ремонта, реконструкции или переоборудования зданий и сооружений
    - Составлению сметной документации
    - Устройству по молниезащите
    - Охране труда
    - Устройству антикоррозийной защиты
  - Проектирование инженерных систем и сетей, в том числе:
    - Автоматизация технологических процессов, включая контрольно-измерительные, учетные и регулирующие устройства
    - Систем внутреннего и наружного электроосвещения, электроснабжения до 0,4 кВ и до 10 кВ

Орган, выдавший приложение к лицензии	Агентство Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
Руководитель (уполномоченное лицо)	НОКИН СЕРИК КЕНЕСОВИЧ
Дата выдачи приложения к лицензии	22.06.2012
Номер приложения к лицензии	
Город	г.Астана

Берілген құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» 2003 жылғы 7 қаңтардағы Қазақстан Республикасы Заңының 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатқа тең
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе

ПРИЛОЖЕНИЕ К ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЛИЦЕНЗИИ

Номер лицензии **ГСЛ № 02727**

Серия лицензии

Дата выдачи лицензии **28.03.2008**

Перечень лицензируемых видов работ и услуг, входящих в состав лицензируемого вида деятельности

- III категория
  - Проектирование инженерных систем и сетей, в том числе:
    - Электроснабжения до 35 кВ, до 110 кВ и выше
    - Внутренних систем отопления (включая электрическое), вентиляции, кондиционирования, холодоснабжения, газификации (газоснабжения низкого давления), а также их наружных сетей с вспомогательными объектами
    - Внутренних систем водопровода (горячей и холодной воды) и канализации, а также их наружных сетей с вспомогательными объектами
    - Внутренних систем слаботочных устройств (телефонизации, пожарно-охранной сигнализации), а также их наружных сетей

Орган, выдавший приложение к лицензии	Агентство Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
Руководитель (уполномоченное лицо)	НОКИН СЕРИК КЕНЕСОВИЧ
Дата выдачи приложения к лицензии	22.06.2012
Номер приложения к лицензии	
Город	г.Астана

Берілген құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» 2003 жылғы 7 қаңтардағы Қазақстан Республикасы Заңының 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатқа тең
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе

ПРИЛОЖЕНИЕ К ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЛИЦЕНЗИИ

Номер лицензии **ГСЛ № 02727**

Дата выдачи лицензии **28.03.2008**

Филиалы, представительства

(полное наименование, местонахождение, реквизиты)

Производственная база **Алматинская область, Илийский район, поселок Отеген Батыра 15, улица Калинина 2.**

(местонахождение)

Орган, выдавший приложение к лицензии	Агентство Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
Руководитель (уполномоченное лицо)	НОКИН СЕРИК КЕНЕСОВИЧ
Дата выдачи приложения к лицензии	22.06.2012
Номер приложения к лицензии	
Город	г.Астана

Берілген құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» 2003 жылғы 7 қаңтардағы Қазақстан Республикасы Заңының 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатқа тең
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе