ТОО «Проектный институт имени Джанекенова Ж.Р.»

Рабочий проект «Восстановление дамбы и мехочистка русла реки Каратал в районе с.Тастобе Каратальского района Алматинской области»

(Корректировка)

Пояснительная записка

0063 - ПЗ

Книга 2

г. Талдыкорган, 2024 г.

ТОО «Проектный институт имени Джанекенова Ж.Р.»

Рабочий проект «Восстановление дамбы и мехочистка русла реки Каратал в районе с.Тастобе Каратальского района Алматинской области»

(Корректировка)

Пояснительная записка

0063 - ПЗ

Книга 2

Генеральный директор **Бейсенбетова А.М.**

Главный инженер проекта **Ержігіт М.Т.**

г. Талдыкорган, 2024 г.

Оглавление

№ п/п	Наименование	Страницы
	Состав проекта	
	Основные технико-экономические показатели	
1	Введение	1
1.1	Основание для проектирования	1
1.2	Исходные данные	1
2	Природно-климатические условия	1
2.1	Температура воздуха	2
2.2	Осадки, влажность	2
2.3	Снежный покров	3
2.4	Ветер	3
2.5	Глубина промерзания почвы	4
3	Гидрография и Гидрогеологические условия	4
4	Инженерно-геологические условия	6
4.1	Физико-механические свойства грунтов	6
4.2	Сейсмичность	7
4.3	Строительные группы грунтов	7
5	Существующее положение	8
6	Проектные решения	9
7	Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда и бытового обслуживания при строительстве	10
8	Мероприятия по охране окружающей среды	17
9	Список использованной нормативной и технической литературы	19
	Приложения	
1	Задание на проектирование	21
2	Акт обследования	23
3	Справка о госрегистрации юридического лица	24
4	Решение бюджетной комиссии	26
5	Справка о начале строительства	35
6	Справка о привозке грунта	36
7	Справка о том что СМР не начинались	37
8	Справка об отсутствии прайс-листов	38
9	Протокол дозиметрического контроля	39
10	Протокол измерений содержания радона в воздухе	40
11	Согласование БАБИ	41

Проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами, и предусматривает мероприятия, обеспечивающие взрывную и пожарную безопасность при эксплуатации.

Главный инженер проекта **Ержігіт М.Т.**

Состав проекта

№ п/п	Обозначение	Наименование	Примечание
1	06/2024-ПРП	Паспорт рабочего проекта	Книга 1
2	06/2024-ПЗ	Пояснительная записка	Книга 2
3	06/2024-СМ	Сметная документация	Книга 3
4	06/2024-ПОС	Проект организации строительства	Книга 4
5	06/2024-Гидро	Гидрологический отчет	Книга 6
6	06/2024-ИГИ	Отчет по инженерно-геологическим изысканиям	Книга 7
7	06/2024-ТГО	Топографический отчет	Книга 8
8	06/2024-ГР	Рабочие чертежи: Гидротехнические решения	Книга 9
9	06/2024-ООС	Охрана окружающей среды	Книга 10

Основные технико-экономические показатели

№ п/п	Показатели объекта			Ед.изм.	Кол-во
1	Общая протяженность мехочистки проектируемого участка реки Каратал, в том числе: Участок 1 Участок 2			м м м	7060,00 6715,00 345,00
2	Общая протяженность восстановления дамбы проектируемого участка реки Каратал, в том числе: Участок 1. Левый берег Участок 1. Правый берег			м м м	10842,00 3505,00 7337,00
3	Общая протяженность крепления откосов берега проектируемого участка реки Каратал, в том числе: Участок 1. Левый берег Участок 1. Правый берег			м м м	310,00 109,00 201,00
4	Устройство шпор на береге проектируемого участка реки Каратал			шт	3,00
5	Гидротехническое сооружения			класс	III
6	Уровень ответственности (Приказ Министра национальной экономики Республики Казахстан от 28 февраля 2015 года № 165)			II – нормальный	
7	Паводковый расход 1% обеспеченности			согласно гидрологическому отчету	
8	Общая сметная стоимость			тыс.тенге	1395058,667
	в том числе	СМР без НДС	Всего	тыс.тенге	1183573,73
		Оборудования без НДС	Всего	тыс.тенге	-
		Прочие без НДС	Всего	тыс.тенге	62014,365
		НДС 12%	Всего	тыс.тенге	149470,571

1. Введение

Рабочий проект «Восстановление дамбы и мехочистка русла реки Каратал в районе с.Тастобе Каратальского района Алматинской области»разработан на основании задания на проектирование, выданного заказчиком – ГУ "Аппарат акима Каратальского района".

Генеральным проектировщиком данного рабочего проекта является ТОО «Проектный институт имени Ж.Р.Джанекенова». Рабочий проект разработан в соответствии с «Инструкцией о порядке разработки, согласования, утверждения и составе проектно-сметной документации на строительство предприятий, зданий и сооружений» и другими действующими нормами, правилами, стандартами и заданием на проектирование.

Основной целью разработки настоящего проекта являетсярасчистка от речных наносов и спрямление русла реки Каратал, а также частичный ремонт существующего берегоукрепления.

При проектировании использованы, материалы топографо-геодезической съемки, проведенной в 2024 году, инженерно – геологический отчет и другие материалы, необходимые для обоснования технических решений.

1.1. ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Основанием для проектирования является Договор между ГУ "Аппарат акима Каратальского района" и ТОО «ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ ИМЕНИ Ж.Р.ДЖАНЕКЕНОВА» № 63 от 2024-04-26.

1.2. ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

Исходными данными для проектирования является:

- Справка Заказчика о начале строительства;
- Задание на проектирование;
- Акт обследования.

2. Природно-климатические условия

По климатическим условиям район относится к пустынной зоне, характерной особенностью которой является резкая континентальность: сухое жаркое лето, холодная малоснежная зима, малое количество осадков.

На сухость климата сильное влияние оказывают вблизи расположенные пески Сары-Ишик-Отрау, от которых в летний период нисходят теплые потоки воздуха, иссушающие поверхность почв и губительно действующие на рост и развитие растений.

Климатическая характеристика.

Климатическая характеристика района приводится по многолетним наблюдениям метеостанции Талдыкорган.

Климат района резко континентальный с холодной зимой, жарким летом, большими суточными и годовыми колебаниями температуры воздуха.

В соответствии со СП РК 2.04-01-2017 (Строительная климатология)

район изысканий расположен в III климатическом районе, подрайон В.

2.1. Температура воздуха

Отрицательные среднемесячные температуры воздуха за многолетний период наблюдаются в течение пяти месяцев – с ноября по март.

Многолетняя среднегодовая температура воздуха положительна и составляет +8,8°С. Самый холодный месяц январь со среднемесячной многолетней температурой – -8,5°С. Абсолютный минимум –-42,0°С. Самый жаркий месяц июль со среднемесячной температурой воздуха +24,2°С, средняя максимальная температура июля может достигать +31,6°С. Абсолютный максимум – +44,2°С. Расчетная температура наиболее холодной пятидневки обеспеченностью 0,98 – -29,3°С. Температура воздуха наиболее холодных суток обеспеченностью 0,98 – -31,6°С. Продолжительность отопительного периода 170 суток.

Таблица 2.1.

Средняя месячная и годовая температура воздуха, °С													
Станция	Месяц												Год
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Талдыкорган	-8,5	-6,1	1,2	11,2	16,9	22,1	24,2	22,5	16,7	9,1	1,1	-5,5	8,8

Расчетные показатели температур

Таблица 2.2.

Метеостанция Талдыкорган	C^0	
Среднегодовая температура воздуха	плюс	8,8
Расчетная максимальная температура воздуха	плюс	44,2
Расчетная минимальная температура воздуха	минус	42,0
Температура наиболее холодной пятидневки *обеспеченностью 0,98* *обеспеченностью 0,92*	минус	29,3 25,3
Температура наиболее холодных суток *обеспеченностью 0,98* *обеспеченностью 0,92*	минус	31,6 28,8

2.2. Осадки, влажность

Наибольшая сумма осадков приходится на осенне-весенний период. Минимальное количество осадков приходится на лето (август-сентябрь). Суточный средний максимум осадков за год составляет 27мм, наибольший из максимальных – 52мм.

В среднем по району количество осадков за многолетие составляет 412мм. Количество осадков: за ноябрь – март 192мм,
за апрель – октябрь 220мм.

Таблица 2.3.

Среднемесячная и годовая относительная влажность, мм													
Станция	Месяц												Год
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Талдыкорган	78	76	71	54	52	47	45	43	46	60	74	78	60

Средняя месячная относительная влажность воздуха за отопительный период – 74%. Средняя месячная относительная влажность воздуха наиболее холодного месяца – 63%, наиболее теплого месяца – 29%.

Наибольшее значение абсолютной влажности (17,3мб) и дефицита влажности отмечается в летний период, когда наблюдаются максимальные положительные температуры воздуха и наименьшее значение относительной влажности. В это время происходит наиболее интенсивное испарение с поверхности почв и водоемов.

2.3. Снежный покров

Устойчивый снежный покров высотой 20-25см сохраняется со второй половины ноября по март.

Территория относится ко I снеговому району, нормативное значение веса снегового покрова – 0,8кПа.

2.4. Ветер

Ветровой режим обусловлен циркуляционными процессами в атмосфере и орографией местности. Преобладающее направление ветра по румбам за июнь-август северо-восточное, за декабрь-февраль – северо-восточное. Средняя скорость за отопительный период – 1,7м/с. Число дней со скоростью ветра ≥10м/спри отрицательной температуре воздуха – 1день. Средняя годовая скорость ветра – 1,8м/с. Максимальная из средних скоростей ветра по румбам за январь – 4,1м/с. Минимальная из средних скоростей ветра по румбам за июль – 1,8м/с.

Территория относится к I ветровому району, нормативное значение ветрового давления составляет 0,25кПа.

Повторяемость (%) направления ветра и штилей (год)

Таблица 2.4.

С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	Штиль
20	19	9	14	9	10	10	9	38

2.5 Глубина промерзания почвы

Глубина промерзания почвы рассчитывалась по формуле:

$d_{fn} = d_0\sqrt{M_t}$, где

M_t– сумма абсолютных значений отрицательных среднемесячных температур воздуха за зиму,

d_0– коэффициент, равный для суглинков и глин – 0,23м; супесей, песков мелких и пылеватых – 0,28м; песков гравелистых, крупных и средней крупности – 0,30м; крупнообломочных грунтов – 0,34м.

В результате выполненных расчетов глубина промерзания в рассматриваемом районе для суглинков составила – 103см, супесей и песков -126см. Максимальная глубина проникновения нулевой изотермы -175см.

2.6 *Нагрузки и воздействия*

При проектировании зданий и сооружений к кратковременным нагрузкам следует отнести снеговые и ветровые нагрузки. Расчетные снеговые и ветровые нагрузки определялись в соответствии с НТП РК 01-01-3.1 (4.1)-2017.

Снеговая нагрузка – I район, 0,8 кПа (80 кгс/м^2).

*Ветровой напор – I район, 0,25 кПа (25 кгс/м^2). (*НТП РК 01-01-3.1 (4.1)-2017*).*

3. Гидрография и Гидрогеологические условия

Первые сведения о реках и озерах исследуемой территори были получены в 1903 году Л. С. Бергом во время его путешествия по Средней Азии. Первые гидрометрические работы на реках данного бассейна были организованы гидрометрической частью отдела земельных улучшений при Министерстве земледелия: в 1910 году на р. Иле – в 12 км ниже пос. Илийское, а 31 июля 1912 г. открыт пост р. Иле – пристань Борохудзир(урочище Борохудзир), выше пристани.

Систематические наблюдения за стоком основных рек бассейна были начаты лишь в 30-х годах управлением по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (с 1.03.88 КазгидрометКазССР). В начале 80-х годов наблюдения за стоком велись на 84 гидрологических постах, а в 2000 г. – на 12 гидрологических постах.

Наблюдения за стоком рек Илейского Алатау впервые стали вестись с 1908 г. с открытием гидрологического поста на р. Киши Алматы – при выходе из гор, в 1909 г. – на р. Каскелен, в 1912 г. открыты посты нарр. Турген, Талгар, Есик. В начале велись только периодические наблюдения над уровнем и стоком воды. И лишь в 30-х годах начато изучение стока рек и других гидрологических элементов. С тех пор сток рек и других временных водотоков изучаются различными организациями,

такими как управление по гидрометеорологии и контролю природной среды (УГКС) КазССР. Министерство мелиорации и водного хозяйства, Алматинская гидрогеологическая станция, различные проектные и научно-исследовательские организации.

Сведения о гидрологических постах на реке Каратал, расположенных наиболее близко к изучаемому участку приведены в таблице 3.1.

Таблица 3.1. – Список гидрологических постов

№ п/п	Створ	Площадь водосбора. км^2	Расстояние от устья. км	Период действия. годы		Отметка ”0” графика. м БС
				открыт	закрыт	
1	р. Каратал– г. Уштобе	13200	272	08.09.1913г	действует	419.62
2	Р.Каратал – аул.Акжар	16500	141	04.10.2010	действует	343.50

Рисунок 3.1.1 – Схема расположения гидрологических постов

Таблица – Максимальный сток и его статистические характеристики

Название	P%	0.1%	0.5%	1%	3%	5%	10 %	25%	50 %
р. Каратал-г. Уштобе	**Q_{max}**	**900.0**	**856.0**	**812.1**	**670.5**	**603.0**	**506.9**	**372.1**	**249.0**

4. Инженерно-геологические условия

В литологическом строении с поверхности залегают супеси и пески с гравием до 10-15%, желто-серого цвета, далее гравийно-галечники с содержанием валунов до 25-30% с песчаным заполнителем.

Грунтовые воды на изученной территории вскрыты, в период проведения изысканий, всеми инженерно-геологическими выработками глубиной 0,3-1,5 м.

4.1. Физико-механические свойства грунтов

В результате анализа частных значений показателей физико-механических свойств грунтов, определенных лабораторными и полевыми методами, с учетом данных о геологическом строении и литологических особенностях грунтов, в пределах изученной толщи грунтов до глубины 5,0м (сверху вниз) выделены три инженерно-геологических элемента (ИГЭ), описание которых приводится ниже:

(ИГЭ–1) Супесь светло-желтого цвета с включением гравия до 10-15%. Мощность слоя 0,3-0,4м.

- глинистая фракция – 3,2%,
- пылеватая фракция – 49,1%,
- песчаная фракция – 39,3%,
- гравелистая фракция – 8,1%.

(ИГЭ–2) Песок от средней до крупной. Консистенция маловлажная. Мощность слоя 0,3-0,4м.
- глинистая фракция – отсутствует
- пылеватая фракция – 13,6%,
- песчаная фракция – 68,4%,
- гравелистая фракция – 12,6%.

(ИГЭ–3) Гравийно-галечниковый грунтс песчаным заполнителем с включением валунов до 25-30%. Консистенция грунта от маловлажной до водонасыщенной. Мощность слоя 4,6-5,0м.

Галечниковый грунт характеризуется следующими нормативными и расчетными значениями физических и механических свойств:

№ ИГЭ	Наименование грунта	Плотность КН/м3 кгс/см3			Удельное сцепление, (кгс/см3) кПа		Угол внутреннего трения, градус		Модуль деформации, (кгс/см3) Е, Мпа
		$\rho_н$	ρ_{II}	ρ_I	c_{II}	c_I	φ_{II}	φ_I	
3	Галечниковый грунт	21,5	21,3	21,1	22	19	36	33	60,0

Ниже приводится характеристика только заполнителей.

Песчаный заполнитель характеризуется следующим гранулометрическим составом:
- глинистая фракция – отсутствует
- пылеватая фракция – 1,8%,
- песчаная фракция – 52,3%,
- гравелистая фракция – 45,9%.

Угол откоса: при естественной влажности - 35°, под водой- 30
Коррозионная активность грунтов к углеродистой стали - низкая.(68,4-71,3 Ом*м).
Грунты незасоленные, плотный остаток - 0,048-0,142% (ГОСТ РК 25100-2011).
Степень агрессивного воздействия грунтов на бетонные и железобетонные конструкции по содержанию сульфатов (по ГОСТ 10178-85) для бетонов марки W_4 на портландцементе –неагрессивная, на сульфатостойких цементах (по ГОСТ 22266-2013) - неагрессивная. По содержанию хлоридов для бетонов на портландцементе, шлакопортландцементе (по ГОСТ 10178-85) и сульфатостойких цементах неагрессивная.

Грунтовые воды по химическому составу гидрокарбонатно-сульфатные магниево-кальциевые пресные, незасоленные с общей минерализацией 0,4г/л. Агрессивность грунтовых вод на бетонные и железобетонные конструкциипо содержанию сульфатов для бетонов W_4 на портландцементе – неагрессивная; для бетонов W_6 и W_8 – неагрессивная; на сульфатостойких цементах для всех марок бетонов – неагрессивная. По содержанию хлоридов для всех марок бетонов – неагрессивная.

4.2. Сейсмичность

Сейсмичность района (СП РК 2.03-30-2017), (Коксу) оценивается в 8 баллов (ОСЗ-2_{475}). Тип грунтовых условий по сейсмическим свойствам – II. Уточненное значение сейсмичности площадки 8 баллов. Значение расчетного ускорения a_g (в долях g) – 0,247. Значение расчетного вертикального пикового ускорения a_{gv} (в долях g) – 0,1976.

4.3. Строительные группы грунтов

Строительные группы грунтов приведены по ЭСН РК 8.04-01-2015. Раздел 1:

№ ИГЭ	№№ п/п	Наименование грунтов	Способ разработки			
			Экскава-торами	Скрепе-рами	Бульдо-зерами	вручную
1	1	Супесь с гравием	1	2	2	1
2	2	Песок	1	2	2	1
3	3	Гравийно-галечники с валунами	4	-	4	4

5. Существующее положение

В настоящее время в русле реки в некоторых местах образовалось галечная отмель. Из-за сильной скорости течения с каждым годом русло реки наполняется речными наносами как: галечник, галька и песок. Такое природное явление плохо влияет на пропуск воды, в середине русла появляются островки из наносов, вода вынужденно проходить по краям русла, размывая естественный берег. Особенно сильно разрушается берег во время паводков, когда уровень воды высок и скорость течения быстра. Так как участок реки проходит вблизи жилых массивов, разрушения берега не допустимо.

Согласно задания на проектирования, а также постоянного наблюдения участков реки специалистами отдела, определено 2 (два) участка для механизированной очистки и 1 (один) участок для восстановления дамбы на левом и правом берегах.

Участок 1. Расположен от села Тастобе до села Сарыбулак. В данном участке посередине русла реки образованы большие островки, из-за которых вода бежит по краям берега, что сильно влияет на берег.

Ситуационная схема 1- участка.

Участок 2. Расположен в районе садовых участков города Уштобе. Также как на участке 1 посередине русла реки образован большой островок, из-за которого вода бежит по краям берега, что сильно влияет на берег.

Ситуационная схема 2- участка.

6. Проектные решения.

Рабочим проектом предусмотрено восстановление дамбы на расход воды 900 м3/с и механизированная очистка на расход воды 300 м3/с русла реки Каратал от речных наносов как – галечник, галька и песок. Все наносы с русла реки перевозятся в обе стороны берега, восстанавливается дамба, а остаток грунта разравнивается на месте. Также предусмотрены работы по укреплению берега, где сильно размыло водой.

Участок 1. В данном участке предусмотрено восстановление дамбы левого берега протяженностью 3505,00 м, восстановление дамбы правого берега протяженностью 7337,00 м и расчистка и спрямление русла реки протяженностью 6715,00 м.

Проектная ширина дамбы по гребню составляет – 5,00 м. Средняя высота дамбы левого берега составляет – 2,40 м, а средняя высота дамбы правого берега составляет – 1,50 м, откосы m=1.5.

Проектная ширина расчистки по дну составляет – 80,00 м. Глубина до 2,00, откосы m=1.5.

Разработанный грунт – нанос погружается на автомобили самосвалы. Далее этот грунт вывозится на берега реки и восстанавливается дамба до проектных отметок, придавая им трапецеидальную форму с откосами не круче 1,5:1,5, чтобы обеспечить их длительную устойчивость, а остаток грунта разравнивается на месте.

Также предусмотрены работы по креплению бетоном откосов берега и устройство шпор.

Крепление откосов бетоном на левом берегу предусмотрено протяженностью 109,00 м, с ПК0+00 по ПК1+09, а на правом берегу предусмотрено общей протяженностью 201,00 м, с ПК46+37 по ПК47+31 и с ПК56+96 по ПК58+03. А устройство шпор предусмотрено в количестве 3 единиц по правому берегу.

Участок 2. В данном участке предусмотрено расчистка и спрямление русла реки протяженностью 345,00 м.

Проектная ширина расчистки по дну составляет – 80,00 м. Глубина до 5,00, откосы m=1.5.

Разработанный грунт – нанос погружается на автомобили самосвалы. Далее этот грунт вывозится на берега реки и разравнивается по месту.

7. Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда и бытового обслуживания при строительстве

На строительной площадке выполняются требования санитарных правил «Санитарно – эпидемиологические требования к условиям труда, бытового обслуживания при строительстве, реконструкции, ремонте и вводе, эксплуатацию объектов строительства» от 16.06.2021 г. № КР ДСМ – 49, которые определяют требования к условиям труда и бытового обслуживания при строительстве, реконструкции, ремонте и вводе, эксплуатации объектов строительства.

При производстве работ на строительной площадке соблюдать правила согласно СН РК 1.03-00-2022 «Строительное производство. Организация строительства предприятий, зданий и сооружений», СН РК 1.03-05-2011 «Охрана труда и техника безопасности в строительстве», «Правила пожарной безопасности при производстве строительно-монтажных работ» ППБС-01-03-2003.

За соблюдение правил пожарной безопасности и поддержание порядка в бытовых помещениях персональную ответственность несет бригадир.

Временные здания и сооружения. Эксплуатация временных зданий, поддержание порядка на территории размещения временных инвентарных зданий и сооружений, соблюдение правил техники безопасности и пожарной безопасности, а также требований санитарной гигиены возлагаются на генподрядчика. Ответственность в целом несет лицо, назначенное приказом по строительной организации из числа инженерно-технического персонала (начальник участка, производитель работ). Субподрядные организации возмещают расходы на содержание временных инвентарных зданий пропорционально численности работающих, пользующихся определенными видами услуг.

Бытовые административно-хозяйственные помещения рассчитаны на работающих в наиболее многочисленную смену и размещены в

контейнерных помещениях.

Согласно п.123-129 СП №ҚР ДСМ-49 от 16.06.2021 г. –

123. На строительной площадке устраиваются временные стационарные или передвижные санитарно-бытовые помещения с учетом климатогеографических особенностей района ведения работ. В случае невозможности устройства их на территории строительной площадки, они размещаются за ее пределами в радиусе не далее 50 м.

124. Площадка для размещения санитарно-бытовых помещений располагается на незатопляемом участке и оборудуется водоотводящими лотками и переходными мостиками при наличии траншей, канав.

125. Санитарно-бытовые помещения размещаются с подветренной стороны на расстоянии не менее пятидесяти метров от разгрузочных устройств, бункеров, бетонно-растворных узлов и других объектов, выделяющих пыль, вредные пары и газы.

126. На каждой строительной площадке предоставляется и обеспечивается следующее обслуживание в зависимости от числа работающих и продолжительности работ: санитарные и умывальные помещения, помещения для переодевания, хранения и сушки одежды, помещения для принятия пищи и для укрытия людей при перерывах в работе по причине неблагоприятных погодных условий.

127. Работники по половому признаку обеспечиваются отдельными санитарными и умывальными помещениями.

128. Санитарно-бытовые помещения оборудуются приточно-вытяжной вентиляцией, отоплением, канализацией и подключаются к централизованным системам холодного и горячего водоснабжения, водоотведения. При отсутствии централизованных систем канализации и водоснабжения устраиваются местные системы.

129. Проходы к санитарно-бытовым помещениям не пересекают опасные зоны (строящиеся здания, железнодорожные пути без настилов и средств сигнализации, под стрелами башенных кранов и погрузочно-разгрузочными устройствами и другие).

Медицинское обеспечение – создается медпункт укомплектованный средствами первой помощи пострадавшим (аптечка с медикаментами, носилки, фиксирующие шины и т.д).

Освещение. Для наружного освещения территории применяются прожекторы, устанавливаемые на инвентарных опорах сборно-разборного типа. Питание прожекторов осуществляется от ДЭС с воздушной прокладкой питающих линий.

Искусственное освещение принимается в соответствии с «Указанием по проектированию электрического освещения строительных площадок» с учетом требований безопасности труда.

В ночное время территория, где размещаются временные инвентарные здания должна быть освещена.

Согласно п.5-8 СП №ҚР ДСМ-49 от 16.06.2021 г. - Для строительных площадок и участков работ предусматривается общее равномерное

освещение. Искусственное освещение строительных площадок, строительных и монтажных работ внутри зданий предусматривается в соответствии с документами государственной системы санитарно-эпидемиологического нормирования. Рабочее освещение предусматривается для всех строительных площадок и участков, где работы выполняются в ночное и сумеречное время суток, и осуществляется установками общего (равномерного или локализованного) и комбинированного освещения (к общему добавляется местное). Для участков работ, где нормируемые уровни освещенности равны более двух люкс (далее – лк), в дополнение к общему равномерному освещению необходимо предусмотреть общее локализованное освещение. Для тех участков, на которых возможно только временное пребывание людей, уровни освещенности допускается снижение до 0,5 лк. Для освещения строительных площадок и участков не допускается применение открытых газоразрядных ламп и ламп накаливания с прозрачной колбой.

Питание. Согласно п.141 СП №ҚР ДСМ-49 от 16.06.2021 г. - Работающие обеспечиваются горячим питанием. Содержание и эксплуатация столовых предусматривается в соответствии с документами государственной системы санитарно-эпидемиологического нормирования.

Допускается организация питания путем доставки пищи из базовой столовой к месту работ с раздачей и приемом пищи в специально выделенном помещении. На специально выделенное помещение и раздаточный пункт оформляется санитарно-эпидемиологическое заключение в соответствии с документами государственной системы санитарно-эпидемиологического нормирования согласно статье 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения".

Питание строительных рабочих обеспечить доставкой горячих блюд в термосах заключив договор с рядом расположенным кафе. Рекомендуется использование одноразовой посуды с последующим ее сбором и удалением.

Спецодежда. Согласно п.108-110 СП №ҚР ДСМ-49 от 16.06.2021 г. - рабочим и инженерно-техническому персоналу выдается специальная одежда, специальная обувь и другие средства индивидуальной защиты в соответствии с порядком и нормами обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами нормами обеспечения индивидуальной и коллективной защиты, санитарно-бытовыми помещениями и устройствами, за счет средств работодателя.

Выдаваемые работникам средства индивидуальной защиты соответствуют их полу, росту и размерам, характеру и условиям выполняемой работы и обеспечивать в течение заданного времени снижение воздействия вредных и опасных факторов производства.

Работодатель организует надлежащий уход за средствами индивидуальной защиты и их хранение, своевременно осуществляет химчистку, стирку, ремонт, дегазацию, дезактивацию, обезвреживание и

обеспыливание специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты, устраиваются сушилки и камеры для обеспыливания для специальной одежды и обуви.

Стирка спецодежды, а в случае временного проживания строительных рабочих вне пределов постоянного места жительства нательного и постельного белья, обеспечивается прачечными как стационарного, так и передвижного типа с центральной доставкой грязной и чистой одежды, независимо от числа работающих.

Водоснабжение. Вода, используемая для питьевых и хозяйственно-бытовых нужд, должна соответствовать требованиям Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда и бытового обслуживания при строительстве, реконструкции, ремонте и вводе, эксплуатации объектов строительства", утв. Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 июня 2021 года № КР ДСМ - 49. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 17 июня 2021 года № 23075.

Согласно п.12-19 СП №ҚР ДСМ-49 от 16.06.2021 г. - На строящемся объекте предусматривается централизованное водоснабжение и водоотведение. При отсутствии централизованного водопровода или другого источника водоснабжения допускается использование привозной воды. Доставка воды производится автотранспортом, соответствующим документам государственной системы санитарно-эпидемиологического нормирования. Привозная вода хранится в отдельном помещении или под навесом в емкостях, установленных на площадке с твердым покрытием. Емкости для хранения воды должны быть изготовлены из материалов, разрешенных к применению для этих целей на территории Республики Казахстан.

Чистка, мытье и дезинфекция емкостей для хранения и перевозки привозной воды производится не реже одного раза в десять календарных дней и по эпидемиологическим показаниям. Внутренняя поверхность механически очищается, промывается с полным удалением воды, дезинфицируется. После дезинфекции емкость промывается, заполняется водой и проводится бактериологический контроль воды. Для дезинфекции применяются дезинфицирующие средства, разрешенные к применению в Республике Казахстан.

Согласно п.105-106 СП №ҚР ДСМ-49 от 16.06.2021 г. - На рабочих местах размещаются устройства питьевого водоснабжения и предусматривается выдача горячего чая, минеральной щелочной воды, молочнокислых напитков. Оптимальная температура жидкости +12 – +15оС. Сатураторные установки и питьевые фонтанчики располагаются не далее семидесяти пяти метров от рабочих мест, в гардеробных, помещениях для личной гигиены женщин, пунктах питания, в местах отдыха работников и укрытиях от солнечной радиации и атмосферных осадков.

Водоснабжение должно обеспечить работающих питьевой водой, отвечающих требованиям ГОСТ 2874 -82 «Вода питьевая». Для питьевых

нужд в период строительства будет использована вода привозная из системы централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения г.Уштобе.

Система водоотведения санитарно-бытовых помещений строительных площадок осуществляется путем устройства надворного туалета с водонепроницаемой выгребной ямой, или мобильных туалетных кабин биотуалет. Выгребная яма очищается при заполнении не более чем на две трети объема, нечистоты вывозятся специальным автотранспортом по Договору Генподрядчика со специализированной организацией.

По завершению строительства объекта, после демонтажа надворных туалетов проводятся дезинфекционные мероприятия.

Душевые разместить в инвентарном типовом вагончике с подводкой воды по временным сетям водопровода в летнее время использовать открытую площадку для умывания, которую отсыпать щебнем.

Связь. Участок должен быть радиофицированным. Связь прорабской с мастерами должна осуществляться посредством телефона и коротковолновой (КВ) или ультракоротковолновой (УКВ) радиостанции.

Для оперативного руководства и управления строительством установить телефонную связь с подключением к существующим сетям. Обеспечить прорабов и мастеров мобильной связью.

Отходы. Согласно Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления" утвержденных Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020. Отходы производства 4 класса опасности хранят открыто на промышленной площадке в виде конусообразной кучи, откуда их автопогрузчиком перегружают в автотранспорт и доставляют на место утилизации или захоронения. Допускается объединять отходы производства 4 класса с отходами потребления в местах захоронения последних или использовать в виде изолирующего материала или планировочных работ на территории.

Площадку для временного хранения отходов располагают на территории предприятия с подветренной стороны. Площадку покрывают твердым и непроницаемым для токсичных отходов материалом, обваловывают, с устройством слива и наклоном в сторону очистных сооружений. На площадке предусматривают защиту отходов от воздействия атмосферных осадков и ветра.

Мероприятия по охране труда и технике безопасности

Техника безопасности в строительстве регламентируется СН РК 1.03-05-2011 «Охрана труда и техника безопасности в строительстве» и "Санитарно-эпидемиологическими требованиями к условиям труда и бытового обслуживания при строительстве, реконструкции, ремонте и вводе, эксплуатации объектов строительства", утв. Приказом Министра

здравоохранения Республики Казахстан от 16 июня 2021 года № КР ДСМ - 49. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 17 июня 2021 года № 23075.

Перед началом работ все участники строительного процесса должны пройти инструктаж и сдать экзамен на знание норм техники безопасности и охраны труда в строительстве, а также расписаться в соответствующим журнале. Кроме того, производство специальных работ в строительстве, такие как погрузочно-разгрузочные работы и работы, связанные с управлением техническими средствами должны вестись специалистами, имеющими документы и допуски соответствующего образца.

Работа автокранов и другого подъемно-транспортного оборудования допускается только при наличии соответствующего сертификата. Особое внимание безопасности труда уделяется при производстве работ на откосах, погрузочно-разгрузочных операциях.

Перевозка людей к месту работы и обратно на специально оборудованных транспортных средствах с соответствующими опознавательными знаками.

На видных местах строительная площадка должна быть оснащена плакатами и наглядными пособиями по ТБ и ОТ. Бытовые помещения, заправочные станции оснащаются соответствующими средствами пожаротушения.

Рабочий проект разработан с учетом мероприятий по охране окружающей среды.

Все сооружения и материалы, принятые при строительстве, отвечают санитарным требованиям, и не будут загрязнять окружающую среду.

Противопожарные требования касаются в первую очередь размещения зданий и устройства проездов для пожарных машин. В целях пожарной безопасности на площадке оборудовать противопожарные посты в составе: щита с набором инструментов необходимых для тушения пожара, огнетушителя, ящика с песком и бочки с водой.

Расстояние между временными зданиями и сооружениями принимаются в соответствии с транспортными, эксплуатационными и другими условиями и с учетом санитарно-технических и противопожарных требований. Расстояние между зданиями должно быть не менее 1 м. Забор, ограждающий временные здания, устанавливается от дороги на расстоянии не менее 15 м, а от зданий — на расстоянии 2 м.

К площадкам строительства предусматриваются подъезды от существующих дорог. Строительная площадка в ходе проведения работ своевременно очищается от строительного мусора, в зимнее время от снега, в теплое время года поливается.

На период введения ограничительных мероприятий, в том числе карантина соблюдаются требования Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда и бытового обслуживания при строительстве, реконструкции, ремонте и вводе, эксплуатации объектов

строительства", утв. Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 июня 2021 года № КР ДСМ – 49:

150. Доставка работников на предприятие и с предприятия осуществляется на личным, служебном или общественном транспортом при соблюдении масочного режима и заполняемости не более посадочных мест.

151. Водитель транспортного средства обеспечивается антисептиком для обработки рук и средствами индивидуальной защиты (медицинские (тканевые) маски и перчатки, средства защиты для глаз и (или) защитные экраны), с обязательной их сменой с требуемой частотой.

152. Проводится дезинфекция салона автомобильного транспорта перед каждым рейсом с последующим проветриванием.

153. Вход и выход работников осуществляется при одномоментном открытии всех дверей в автобусе (микроавтобусе).

154. Допускаются в салон пассажиры в медицинских (тканевых) масках в количестве, не превышающем посадочных мест.

155. В случае, если работники проживают в общежитиях, в том числе мобильных, на территории строительной площадки и (или) промышленного предприятия, соблюдаются необходимые санитарно-эпидемиологические требования и меры безопасности в целях предупреждения заражения инфекционными и паразитарными заболеваниями, в том числе коронавирусной инфекцией.

156. Обработка рук осуществляется средствами, предназначенными для этих целей (в том числе с помощью установленных дозаторов), или дезинфицирующими салфетками и с установлением контроля за соблюдением этой гигиенической процедуры.

157. Осуществляется проверка работников при входе бесконтактной термометрией и на наличие симптомов респираторных заболеваний, для исключения допуска к работе лиц с симптомами острой респираторной вирусной инфекции и гриппа, а для лиц с симптомами, не исключающими коронавирусную инфекцию (сухой кашель, повышенная температура, затруднение дыхания, одышка) обеспечивается изоляция и немедленное информирование медицинской организации.

160. Питание и отдых на объектах предусматривает:

1) организацию приема пищи в строго установленных местах, исключающих одновременный прием пищи и скопление работников из разных производственных участков. Не исключается доставка еды в зоны приема пищи (столовые) при цехах (участках) с обеспечением всех необходимых санитарных норм;

2) соблюдение расстояния между столами не менее 2 метров и рассадки не более 2 рабочих за одним стандартным столом либо в шахматном порядке за столами, рассчитанными на более 4 посадочных мест;

3) использование одноразовой посуды с последующим ее сбором и удалением;

4) при использовании многоразовой посуды – обработка посуды в специальных моечных машинах при температуре не ниже 65 градусов Цельсия либо ручным способом при той же температуре с применением

моющих и дезинфицирующих средств после каждого использования;

5) оказание услуг персоналом столовых (продавцы, повара, официанты, кассиры и другие сотрудники, имеющие непосредственный контакт с продуктами питания) в медицинских (тканевых) масок (смена масок не реже 1 раза в 2 часа);

6) закрепление на пищеблоках и объектах торговли, предприятия ответственного лица за инструктаж, своевременную смену средств защиты, снабжение и отслеживание необходимого запаса дезинфицирующих, моющих и антисептических средств, ведение журнала по периодичности проведения инструктажа, смены средств защиты и пополнения запасов дезинфицирующих средств;

7) количество одновременно обслуживаемых посетителей не превышает 5 человек с соблюдением дистанцирования;

8) проведение проветривания и влажной уборки помещений с применением дезинфицирующих средств путем протирания дезинфицирующими салфетками (или растворами дезинфицирующих средств) ручек дверей, поручней, столов, спинок стульев (подлокотников кресел), раковин для мытья рук при входе в обеденный зал (столовую), витрин самообслуживания по окончании рабочей смены (или не реже, чем через 6 часов);

9) проведением усиленного дезинфекционного режима – обработка столов, стульев каждый час специальными дезинфекционными средствами.

8. Мероприятия по охране окружающей среды

Рабочий проект разработан с учетом мероприятий по охране окружающей среды.

Все сооружения и материалы, принятые при строительстве, отвечают санитарным требованиям, и не будут загрязнять окружающую среду.

На период строительства с целью снижения вредного воздействия на окружающую среду рекомендуется:

- очистка трассы канала от бытового мусора и отходов должна производиться в соответствии с правилами производства работ, с последующим вывозом их на свалку на расстояние 10 км;
- не производить разогрев битума, мастик открытым огнем. Разогрев осуществлять путем применения жидкого топлива в специально предназначенных для этого устройствах;
- эксплуатация строительных машин и транспортных средств должна быть только с исправными двигателями, отрегулированными на оптимальный выброс выхлопных газов, прошедшими технический осмотр и отвечающих экологическим требованиям для спецтехники;
- не допускать засорение территории строительными отходами и бытовым мусором;
- Сбор и временное хранение отходов производства осуществляется с последующим вывозом самостоятельно или специализированными субъектами путем заключения соответствующих договоров для дальнейшего обезвреживания, захоронения, использования или утилизации;

- отходы по мере их накопления собирают раздельно для каждой группы отходов в соответствии с классом опасности;

- по степени воздействия на здоровье человека и окружающую среду отходы распределяются на следующие пять классов опасности:

1 класс – чрезвычайно опасные, 2 класс – высоко опасные, 3 класс – умеренно опасные, 4 класс – мало опасные, 5 класс – неопасные;

- сбор и удаление отходов, содержащих токсические вещества, осуществляются в закрытые контейнеры или плотные мешки, исключая ручную погрузку;

- отходы в жидком и газообразном состоянии должны хранится в герметичной таре, по мере накопления отходы удаляют с территории;

- не допускается сжигание на строительной площадке строительных отходов;

- отходы производства 1 класса опасности хранят в герметичной таре (стальные бочки, контейнеры), по мере наполнения, тару с отходами закрывают стальной крышкой, при необходимости заваривают электрогазосваркой и обеспечивают маркировку упаковок с опасными отходами с указанием опасных свойств;

- отходы производства 2 класса опасности хранят, согласно агрегатному состоянию, в полиэтиленовых мешках, пакетах, бочках и тарах, препятствующих распространению вредных веществ (ингредиентов);

- отходы производства 3 класса опасности хранят в таре, обеспечивающей локализованное хранение, позволяющей выполнять погрузочно-разгрузочные, транспортные работы и исключающей распространение вредных веществ;

- отходы производства 4 класса опасности хранят открыто на промышленной площадке в виде конусообразной кучи, откуда их автопогрузчиком перегружают в автотранспорт и доставляют на место утилизации или захоронения.

- твердые отходы, в том числе сыпучие отходы, хранятся в контейнерах, пластиковых, бумажных пакетах или мешках, по мере накопления их вывозят на полигоны;

- при организации строительного производства необходимо осуществлять мероприятия и работы по охране окружающей природной среды, которые должны включать рекультивацию земель, предотвращение потерь природных ресурсов, предотвращение вредных выбросов в почву, водоемы и атмосферу;

- временные автомобильные дороги и другие подъездные пути должны устраиваться с учетом требований по предотвращению повреждений сельскохозяйственных угодий и древесно-кустарниковой растительности;

- сохранение существующих деревьев вокруг сооружения, за одно вырубленное дерево, предусмотреть посадку двух деревьев с последующим уходом за ними в течение 10 лет;

- при строительстве и эксплуатации оросительных систем и сооружений, необходимо выполнять мероприятия по обеспечению защиты рыбных запасов, животного мира, растительности, почвы от водной и ветровой

эрозии и охраны водных ресурсов от загрязнения и истощения, согласно требованиям закона РК «Об охране окружающей среды», экологического кодекса РК, водного кодекса РК, СН РК 3.04-11-2013 и СП РК 3.04-112-2013 «Мелиоративные системы и сооружения» и других нормативов.

Список использованной нормативной и технической литературы

1. СН РК 1.02-03-2011 «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектной документации на строительство»
2. СН РК 3.04-11-2013 «Мелиоративные системы и сооружения»
3. СП РК 3.04-112-2013 «Мелиоративные системы и сооружения»
4. СП РК 1.02-105-2014 «Инженерные изыскания для строительства. Основные положения».
5. СН РК 1.03-00-2011 «Строительное производство. Организация строительства предприятий, зданий и сооружений»
6. СП РК 2.04-01-2017 «Строительная климатология»
7. СП РК 2.03-30-2017 «Строительство в сейсмических районах»
8. СН РК 3.04-09-2012 «Гидротехнические сооружения речные»
9. СП РК 3.04-109-2012 «Гидротехнические сооружения речные»
10. СН РК 1.03-01-2016 «Продолжительность строительства и задел в строительстве предприятий, зданий и сооружений» Часть 1
11. СП РК 1.03.101-2013 «Продолжительность строительства и задел в строительстве предприятий, зданий и сооружений» Часть 1
12. СН РК 1.03-05-2011 «Охрана труда и техники безопасности в строительстве»
13. СП РК 1.03-106-2012 «Охрана труда и техники безопасности в строительстве»
14. СН РК 1.03-02-2014 «Продолжительность строительства и задел в строительстве предприятий, зданий и сооружений. Часть II.
15. СП РК 1.03-102-2014 «Продолжительность строительства и задел в строительстве предприятий, зданий и сооружений. Часть II.
16. СП РК 1.02-102-2014 «Инженерно-геологические изыскания для строительства»
17. СП РК 1.02-101-2014 «Инженерно-геодезические изыскания для строительства. Основные положения»
18. ГОСТ 21.110-95 СПДС «Спецификация оборудования, изделий и материалов»
19. ГОСТ 21.101-97 СПДС «Основные требования к проектной и рабочей документации»
20. ГОСТ 21.302-96 СПДС «Условные графические обозначения в документации по инженерно-геологическим изысканиям»

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1

«УТВЕРЖДАЮ»
Руководитель аппарата
акима Каратальского района
_____ Касымжанов А.А.
«_____» _____ 2024 г.

ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ
«Восстановление дамбы и мехочистка русла реки Каратал в районе с.Тастобе Каратальского района Алматинской области» Корректировка

№ п/п	Перечень основных данных и требовании	Основные данные и требования
1	Администратор и заказчик бюджетной программы	ГУ "Аппарат акима Каратальского района"
2	Основание для проектирования	Договор №63 от 26.04.2024г
3	Ген Проектировщик	ТОО "Проектный институт имени Джанекенова"
4	Вид строительства	Корректировка проекта, Восстановление дамбы
5	Стадийность проектирования	Одностадийное - рабочий проект «РП»
6	Место положения объекта	Каратальского района, обл. Жетісу
7	Требования по вариантной разработке	Не требуется
8	Техническая сложность объекта	Технический сложный объект II (нормального) уровня ответственности. Степень обеспеченности – III.
9	Особые условия строительства	Сейсмичность в соответствии с картой общего сейсмического районирования, РК – 7 баллов, уточнить по данным отчета инженерно-геологических изысканий.
10	Состав проекта	Предусмотреть выполнение всего комплекса проектно-изыскательских (топографические, геологические) работ согласно заданию на проектирование. Проектно-изыскательские работы на и строительство в комплекте: пояснительная записка, чертежи и сметная документация в текущих ценах, прайс-листы.
11	Проектные решения Основные технико-экономические показатели, в т.ч. назначенные параметры и характеристики	Восстановление дамбы и механизированная очистка русла р. Каратал протяженностью L=7км
12	Требования к проекту	При разработке рабочего проекта учесть все новые требования СН РК
13	Выделение очередей, в т.ч. пусковых комплексов и этапов	В одну очередь
14	Требования и объем разработки организации строительства	Согласно проекта
15	Требования к сметной документации	Сметную документацию разработать в установленном порядке в соответствии с «Инструкцией о порядке разработки, согласования, утверждения и составе проектно-сметной документации на строительство предприятий, зданий и сооружений» (СН РК 1.02-03-2011) и «Нормативный документ по определению сметной стоимости строительства в РК» приказа председателя КДС и ЖКХ МИИР РК от 14.11.2017 года №249-нк.
16	Требования к качеству, конкурентоспособности и экологическим параметрам продукции	В проектной документации предусмотреть современные материалы, обеспечивающие технологическую и экологическую безопасность при эксплуатации
17	Требования по казахстанскому	По принципу оказания поддержки отечественным

	содержанию	производителям товаров, а также отечественным поставщикам работ и услуг в той мере, в которой это не противоречит законодательству Республики Казахстан и международным договорам, ратифицированным Республики Казахстан. Содержанию согласно протоколу заседания под председательством заместителя Премьер-Министра РК от 05.11.2009г. №17-56/И-610
18	Согласования с заинтересованными техническими службами и организациями	Проект согласовать в установленном порядке с Заказчиком, охраной окружающей среды, водной инспекцией, и со всеми заинтересованными службами.
19	Требования к экспертизе рабочего проекта	Оплату за прохождение государственной экспертизы осуществляет заказчик. Проектная организация -автор проекта обязана обеспечить сопровождение рабочего проекта (своевременно исправлять замечания по рабочему проекту) в государсвенной экспертизе. В случае отказа сопровождения рабочего проекта или несвоевременного исправления замечаний государственной экспертизы будут приняты меры в соответствии с Законодательством Республики Казакстан. Рабочий проект считается завершенным после получения Заказчиком положительного заключения государственной экспертизы и после предоставления проектной организации 4 экземпляров на бумажном и электронном носителе по акту приема-передачи (накладная) Заказчику
20	Требование к утверждению рабочего проекта	В соответствии с требованиями нормативно-технической документации обеспечить представление необходимой документации администратору бюджетной программы для утверждения ПСД в установленном законодательством порядке.
21	Требования и условия в разработке природоохранных мер и мероприятий (ОВОС)	Разработать проект ОВОС на период строительства.
22	Требования по проведению инженерно -геологических изысканий и топосъемки	Топографические изыскания выполнить согласно СП РК 1.02-105-2014. Геологические изыскания выполнить согласно СП РК 1.02-101-2014.
23	Основные технико-экономические показатели объекта, в том числе мощность, производительность, производственная программа	Определить проектом
24	Количество выдаваемых ПСД материалов заказчику	4 экземпляра на бумажном носителе и 1 экземпляр в электронной версии
25	Год реализации	2025г
26	Требования по перспективному расширению предприятия	Не требуется
27	Природоохранные мероприятия	В соответствии с действующими нормативными документами
28	Требования безопасности труда	В соответствии с действующими нормативными документами

Примечание: В процессе разработки проекно-сметной документации возможно внесение изменений в задание на проектирование. В случае изменения технических условий, влекущих за собой изменение объемов работ, стоимость проектных работ подлежит корректировке, в соответсвии с пп.3 п.2 ст.45 Закон о Государственных закупках.

Приложение 2

Акт обследования.

г.Талдыкорган 08 августа 2024г.

Комиссия в составе:

Главный инспектор общего
И финансово-хозяйственного
Отдела по ВМР, НВП, ГО и ЧС
ГУ «Аппарат акима Каратальского района» Тансыкбаев Е.

Главный инженер проекта
ТОО «Проектный институт
им.Джанекенова Ж.Р.» Ержігіт М.

Ведущий инженер
ТОО «Проектный институт
им.Джанекенова Ж.Р.» Жанахмет М.

Провели обследование реки существующего состояния правого и левого берега реки Каратал в районе села Тастабе.

В настоящее время в русле реки в некоторых местах образовалось галечная отмель. Из-за сильной скорости течения с каждым годом русло реки наполняется речными наносами как: галечник, галька и песок. Такое природное явление плохо влияет на пропуск воды, в середине русла появляются островки из наносов, вода вынужденно проходить по краям русла, размывая естественный берег. Особенно сильно разрушается берег во время паводков, когда уровень воды высок и скорость течения быстра. Так как участок реки проходит вблизи жилых массивов, разрушения берега не допустимо.

Согласно задания на проектирования, а также постоянного наблюдения участков реки специалистами отдела, определено 2 (два) участка для механизированной очистки и 1 (один) участок для восстановления дамбы на левом и правом берегах.

Участок 1. Расположен от села Тастобе до села Сарыбулак. В данном участке посередине русла реки образованы большие островки, из-за которых вода бежит по краям берега, что сильно влияет на берег

Подписи:

Тансыкбаев Е.

Ержігіт М.

Жанахмет М.

Приложение 3

Құжат электрондық үкімет порталымен құрылған
Документ сформирован порталом электронного правительства

"Мемлекеттік қызметтер алу бойынша (Бірыңғай байланыс орталығы) ақпараттық-анықтамалық қызметі" 1414 "Информационно-справочная служба (Единый контакт-центр) Касательно получения государственных услуг"

Бірегей нөмір / Уникальный номер: 101000053264020

Алу күні мен уақыты / Дата получения: 16.05.2024

Межрайонное управление юстиции города Текели Департамента юстиции области Жетісу

Справка о государственной регистрации юридического лица

БИН 010140002942

бизнес-идентификационный номер

\- 30 января 2001 г.

(населенный пункт)

Наименование:	Государственное учреждение "Аппарат Акима Каратальского района"
Местонахождение:	Казахстан, область Жетісу, Каратальский район, город Үштөбе, Проспект Динмухамеда Ахмедовича Кунаева, здание 9, почтовый индекс 041000
Руководитель:	Руководитель, назначенный (избранный) уполномоченным органом юридического лица КАСЫМЖАНОВ АНУАР АЛДАБЕРГЕНОВИЧ
Учредители (участники, граждане - инициаторы):	Государственное учреждение "Аппарат акима Алматинской области"

Справка является документом, подтверждающим государственную регистрацию юридического лица, в соответствии с законодательством Республики Казахстан

Дата выдачи: 16.05.2024

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей.

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.

Электрондық құжаттың түпнұсқалығын Сіз egov.kz сайтында, сондай-ақ «электрондық үкімет» веб-порталының мобильді қосымшасы арқылы тексере аласыз.

Проверить подлинность электронного документа Вы можете на egov.kz, а также посредством мобильного приложения веб-портала «электронного правительства».

*Штрих-код ГБДЮЛ ақпараттық жүйесінен алынған Әділет департаментінің электрондық-цифрлық қолтаңбасымен қойылған деректер бар.
*Штрих-код содержит данные, полученные из информационной системы ГБДЮЛ и подписанные электронно-цифровой подписью Департамента.

Құжат электрондық үкімет порталымен құрылған
Документ сформирован порталом электронного правительства

"Мемлекеттік қызметтер алу бойынша (Бірыңғай байланыс орталығы) ақпараттық-анықтамалық қызметі" 1414 "Информационно-справочная служба (Единый контакт-центр) Касательно получения государственных услуг"

Бірегей нөмір / Уникальный номер: 101000053264020

Алу күні мен уақыты / Дата получения: 16.05.2024

Жетісу облысының әділет департаменті Текелі қаласының ауданаралық әділет басқармасы

Заңды тұлғаны мемлекеттік тіркеу туралы анықтама

БСН 010140002942

бизнес-сәйкестендіру нөмірі

- 2001 жылғы 30 қаңтар

(елді мекен)

Атауы: "Қаратал ауданы Әкімінің аппараты" мемлекеттік мекемесі

Орналасқан жері: Қазақстан, Жетісу облысы, Қаратал ауданы, Үштөбе қаласы, Даңғылы Динмухамеда Ахмедовича Кунаева, ғимарат 9, пошта индексі 041000

Басшы: Заңды тұлғаның уәкілетті органымен тағайындалған(таңдалған) басқарушы КАСЫМЖАНОВ АНУАР АЛДАБЕРГЕНОВИЧ

Құрылтайшылар (қатысушылар, бастамашы азаматтар): "Алматы облысы әкімінің аппараты" мемлекеттік мекемесі

Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес анықтама заңды тұлғаның мемлекеттік тіркелгенін растайтың құжат болып табылады

Берілген күні: 16.05.2024

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей.

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.

Электрондық құжаттың түпнұсқалығын Сіз egov.kz сайтында, сондай-ақ «электрондық үкімет» веб-порталының мобильді қосымшасы арқылы тексере аласыз.

Проверить подлинность электронного документа Вы можете на egov.kz, а также посредством мобильного приложения веб-портала «электронного правительства».

*Штрих-код ГБДЮЛ ақпараттық жүйесінен алынған Әділет департаментінің электрондық-цифрлық қолтаңбасымен қойылған деректер бар.
*Штрих-код содержит данные, полученные из информационной системы ГБДЮЛ и подписанные электронно-цифровой подписью Департамента

e.zan

Қазақстан Республикасының электронды нысандағы нормативтік құқықтық актілердің эталонды бақылау банкі
Эталонный контрольный банк нормативных правовых актов Республики Казахстан в электронном виде

Редакциялау күні 30.09.2024
Сақтау күні 22.10.2024
Дата редакции 30.09.2024
Дата скачивания 22.10.2024

Қаратал ауданы мәслихаты | Жетісу облысы Қаратал аудандық мәслихатының 2024 жылғы 30 қыркүйектегі № 28-96 шешімі | Маслихат Каратальского района

Қаратал аудандық мәслихатының 2023 жылғы 27 желтоқсандағы № 16-56 «Қаратал ауданының 2024-2026 жылдарға арналған бюджеті туралы» шешіміне өзгерістер енгізу туралы

Қаратал аудандық мәслихаты **ШЕШТІ**:

1. Қаратал аудандық мәслихатының «Қаратал ауданының 2024-2026 жылдарға арналған бюджеті туралы» 2023 жылғы 27 желтоқсандағы № 16-56 (Нормативтік құқықтық актілерді мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 192111 болып тіркелген) шешіміне келесі өзгерістер енгізілсін:

1-тармақ жаңа редакцияда жазылсын:

«1. 2024-2026 жылдарға арналған аудандық бюджеті тиісінше осы шешімнің 1, 2 және 3-қосымшаларына сәйкес, оның ішінде 2024 жылға келесі көлемдерде бекітілсін:

1) кірістер 6 036 523 мың теңге, оның ішінде:

салықтық түсімдер 394 930 мың теңге;

салықтық емес түсімдер 70 424 мың теңге;

негізгі капиталды сатудан түсетін түсімдер 262 363 мың теңге;

трансферттер түсімі 5 308 806 мың теңге;

2) шығындар 8 094 882 мың теңге;

3) таза бюджеттік кредиттеу 37 965 мың теңге, оның ішінде:

бюджеттік кредиттер 73 840 мың теңге;

бюджеттік кредиттерді өтеу 35 875 мың теңге;

«ЗҚАИ» ШЖҚ РМК лауазымды тұлғаның ЭЦҚ мәліметі бар QR-код

ҚР НҚА ЭББ-гі нақты құжатқа сілтеме QR-коды

4) қаржы активтерімен операциялар бойынша сальдо 0 теңге, оның ішінде:

қаржы активтерін сатып алу 0 теңге;

мемлекеттің қаржы активтерін сатудан түсетін түсімдер 0 теңге;

5) бюджет тапшылығы (профициті) (-) 2 096 224 мың теңге;

6) бюджет тапшылығын қаржыландыру (профицитін пайдалану) 2 096 224 мың теңге, оның ішінде:

қарыздар түсімі 1 876 892 мың теңге;

қарыздарды өтеу 35 875 мың теңге;

бюджет қаражатының пайдаланылатын қалдықтары 255 207 теңге».

Көрсетілген шешімнің 1-қосымшасы осы шешімнің қосымшасына сәйкес жаңа редакцияда жазылсын

2. Осы шешім 2024 жылдың 1 қаңтарынан бастап қолданысқа енгізіледі..

Қаратал аудандық мәслихатының төрағасы **М. Әкімжанов**

Қаратал аудандық мәслихатының
2024 жылғы «30» қыркүйек
№ 28-96 шешіміне қосымша

Қаратал аудандық мәслихатының
2023 жылғы «27» желтоқсандағы
№ 16-56 шешіміне қосымша

2024 жылға арналған аудандық бюджет

Санаты				Сомасы (мың теңге)
	Сынып		Атауы	
		Ішкі сынып		
			1. Кірістер	6036523
1			Салықтық түсімдер	394930
	01		Табыс салығы	61512
		1	Корпоративтік табыс салығы	61512
	04		Меншікке салынатын салықтар	158293
		1	Мүлікке салынатын салықтар	147959
		5	Бірыңғай жер салығы	10334
	05		Тауарларға, жұмыстарға және қызметтерге салынатын ішкі салықтар	29460
		2	Акциздер	3947
		3	Табиғи және басқа ресурстарды пайдаланғаны үшін түсетін түсімдер	7879
		4	Кәсіпкерлік және кәсіби қызметті жүргізгені үшін алынатын алымдар	17634
	08		Заңдық маңызы бар әрекеттерді жасағаны және (немесе) оған уәкілеттігі бар мемлекеттік органдар немесе лауазымды адамдар құжаттар бергені үшін алынатын міндетті төлемдер	145665
		1	Мемлекеттік баж	145665
2			Салықтық емес түсімдер	70424
	01		Мемлекеттік меншіктен түсетін кірістер	12296
		5	Мемлекет меншігіндегі мүлікті жалға беруден түсетін кірістер	12259
		7	Мемлекеттік бюджеттен берілген кредиттер бойынша сыйақылар	37
	06		Басқа да салықтық емес түсімдер	58128
		1	Басқа да салықтық емес түсімдер	58128
3			Негізгі капиталды сатудан түсетін түсімдер	262363
	01		Мемлекеттік мекемелерге бекітілген мемлекеттік мүлікті сату	9986
		1	Мемлекеттік мекемелерге бекітілген мемлекеттік мүлікті сату	9986
	03		Жерді және материалдық емес активтерді сату	252377
		1	Жерді сату	252377
4			Трансферттердің түсімдері	5308806
	02		Мемлекеттік басқарудың жоғары тұрған органдарынан түсетін трансферттер	5308806
		2	Облыстық бюджеттен түсетін трансферттер	5308806

Функционалдық топ					Сома-сы (мың теңге)
	Кіші функция				
		Бюджеттік бағдарламалардың әкімшісі			
			Бағ-дар-ла-ма	Атауы	
				2. Шығындар	8094882
1				Жалпы сипаттағы мемлекеттік қызметтер	1251409
	1			Мемлекеттік басқарудың жалпы функцияларын орындайтын өкілді, атқарушы және басқа органдар	679476
		112		Аудан (облыстық маңызы бар қала) мәслихатының аппараты	48569
			001	Аудан (облыстық маңызы бар қала) мәслихатының қызметін қамтамасыз ету жөніндегі қызметтер	47969
			003	Мемлекеттік органның күрделі шығыстары	600
		122		Аудан (облыстық маңызы бар қала) әкімінің аппараты	660907
			001	Аудан (облыстық маңызы бар қала) әкімінің қызметін қамтамасыз ету жөніндегі қызметтер	331859
			003	Мемлекеттік органның күрделі шығыстары	312985
			113	Төменгі тұрған бюджеттерге берілетін нысаналы ағымдағы трансферттер	6063
	2			Қаржылық қызмет	5749
		459		Ауданның (облыстық маңызы бар қаланың) экономика және қаржы бөлімі	5749
			003	Салық салу мақсатында мүлікті бағалауды жүргізу	1650
			010	Жекешелендіру, коммуналдық меншікті басқару, жекешелендіруден кейінгі қызмет және осыған байланысты дауларды реттеу	4099
	9			Жалпы сипаттағы өзге де мемлекеттік қызметтер	536184
		459		Ауданның (облыстық маңызы бар қаланың) экономика және қаржы бөлімі	167328
			001	Ауданның (облыстық маңызы бар қаланың) экономикалық саясаттын қалыптастыру мен дамыту, мемлекеттік жоспарлау, бюджеттік атқару және коммуналдық меншігін басқару саласындағы мемлекеттік саясатты іске асыру жөніндегі қызметтер	51426
			015	Мемлекеттік органның күрделі шығыстары	115400
			113	Төменгі тұрған бюджеттерге берілетін нысаналы ағымдағы трансферттер	502
		492		Ауданның (облыстық маңызы бар қаланың) тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі, автомобиль жолдары және тұрғын үй инспекциясы бөлімі	368856
			001	Жергілікті деңгейде тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық, жолаушылар көлігі, автомобиль жолдары және тұрғын үй инспекциясы саласындағы мемлекеттік саясатты іске асыру жөніндегі қызметтер	47015
			013	Мемлекеттік органның күрделі шығыстары	207293
			067	Ведомстволық бағыныстағы мемлекеттік мекемелер мен ұйымдардың күрделі шығыстары	20000
			113	Төменгі тұрған бюджеттерге берілетін нысаналы ағымдағы трансферттер	94548
2				Қорғаныс	103876
	1			Әскери мұқтаждар	70416
		122		Аудан (облыстық маңызы бар қала) әкімінің аппараты	70416
			005	Жалпыға бірдей әскери міндетті атқару шеңберіндегі іс-шаралар	70416
	2			Төтенше жағдайлар жөніндегі жұмыстарды ұйымдастыру	33460
		122		Аудан (облыстық маңызы бар қала) әкімінің аппараты	33460

			006	Аудан (облыстық маңызы бар қала) ауқымындағы төтенше жағдайлардың алдын алу және оларды жою	25228
			007	Аудандық (қалалық) ауқымдағы дала өрттерінің, сондай-ақ мемлекеттік өртке қарсы қызмет органдары құрылмаған елді мекендерде өрттердің алдын алу және оларды сөндіру жөніндегі іс-шаралар	8232
3				Қоғамдық тәртіп, қауіпсіздік, құқықтық, сот, қылмыстық-атқару қызметі	2884
	9			Қоғамдық тәртіп және қауіпсіздік саласындағы өзге де қызметтер	2884
		492		Ауданның (облыстық маңызы бар қаланың) тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі, автомобиль жолдары және тұрғын үй инспекциясы бөлімі	2884
			021	Елді мекендерде жол қозғалысы қауіпсіздігін қамтамасыз ету	2884
6				Әлеуметтік көмек және әлеуметтік қамсыздандыру	1185516
	1			Әлеуметтік қамсыздандыру	536168
		451		Ауданның (облыстық маңызы бар қаланың) жұмыспен қамту және әлеуметтік бағдарламалар бөлімі	536168
			005	Мемлекеттік атаулы әлеуметтік көмек	536168
	2			Әлеуметтік көмек	493284
		451		Ауданның (облыстық маңызы бар қаланың) жұмыспен қамту және әлеуметтік бағдарламалар бөлімі	493284
			004	Ауылдық жерлерде тұратын денсаулық сақтау, білім беру, әлеуметтік қамтамасыз ету, мәдениет, спорт және ветеринар мамандарына отын сатып алуға Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес әлеуметтік көмек көрсету	16134
			006	Тұрғын үйге көмек көрсету	21390
			007	Жергілікті өкілетті органдардың шешімі бойынша мұқтаж азаматтардың жекелеген топтарына әлеуметтік көмек	84635
			010	Үйден тәрбиеленіп оқытылатын мүгедектігі бар балаларды материалдық қамтамасыз ету	3810
			014	Мұқтаж азаматтарға үйде әлеуметтік көмек көрсету	125890
			017	Мүгедектігі бар адамды абилитациялаудың және оңалтудың жеке бағдарламасына сәйкес мұқтаж мүгедектігі бар адамдарды протездік-ортопедиялық көмекпен, сурдотехникалық және тифлотехникалық құралдармен, міндетті гигиеналық құралдармен, арнаулы жүріп-тұру құралдарымен қамтамасыз ету, сондай-ақ санаторий-курорттық емдеу,жеке көмекшінің және ымдау тілі маманының қызметтерімен қамтамасыз ету	241425
	9			Әлеуметтік көмек және әлеуметтік қамтамасыз ету салаларындағы өзге де қызметтер	156064
		451		Ауданның (облыстық маңызы бар қаланың) жұмыспен қамту және әлеуметтік бағдарламалар бөлімі	151064
			001	Жергілікті деңгейде жұмыспен қамту, әлеуметтік бағдарламалар және азаматтық хал актілерін тіркеу саласындағы мемлекеттік саясатты іске асыру жөніндегі қызметтер	52519
			011	Жәрдемақыларды және басқа да әлеуметтік төлемдерді есептеу, төлеу мен жеткізу бойынша қызметтерге ақы төлеу	14994
			021	Мемлекеттік органның күрделі шығыстары	600
			028	Күш көрсету немесе күш көрсету қаупі салдарынан қиын жағдайларға тап болған тәуекелдер тобындағы адамдарға қызметтер	60000
			050	Қазақстан Республикасында мүгедектігі бар адамдардың құқықтарын қамтамасыз етуге және өмір сүру сапасын жақсарту	19247
			054	Үкіметтік емес ұйымдарда мемлекеттік әлеуметтік тапсырысты орналастыру	3704
		492		Ауданның (облыстық маңызы бар қаланың) тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі, автомобиль жолдары және тұрғын үй инспекциясы бөлімі	5000
			094	Әлеуметтік көмек ретінде тұрғын үй сертификаттарын беру	5000

7				Тұрғын үй- коммуналдық шаруашылық	2608423
	1			Тұрғын үй шаруашылығы	1939054
		472		Ауданның (облыстық маңызы бар қаланың) құрылыс, сәулет және қала құрылысы бөлімі	1896054
			003	Коммуналдық тұрғын үй қорының тұрғын үйін жобалау және (немесе) салу, реконструкциялау	1003119
			004	Инженерлік-коммуникациялық инфрақұрылымды жобалау, дамыту және (немесе) жайластыру	1870
			098	Коммуналдық тұрғын үй қорының тұрғын үйлерін сатып алу	891065
		492		Ауданның (облыстық маңызы бар қаланың) тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі, автомобиль жолдары және тұрғын үй инспекциясы бөлімі	43000
			005	Авариялық және ескірген тұрғын үйлерді бұзу	43000
	2			Коммуналдық шаруашылық	397664
		492		Ауданның (облыстық маңызы бар қаланың) тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі, автомобиль жолдары және тұрғын үй инспекциясы бөлімі	397664
			012	Сумен жабдықтау және су бұру жүйесінің жұмыс істеуі	231599
			026	Ауданның (облыстық маңызы бар қаланың) коммуналдық меншігіндегі жылу желілерін пайдалануды ұйымдастыру	92275
			028	Коммуналдық шаруашылықты дамыту	1000
			029	Сумен жабдықтау және су бұру жүйелерін дамыту	72790
	3			Елді-мекендерді көркейту	271705
		492		Ауданның (облыстық маңызы бар қаланың) тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі, автомобиль жолдары және тұрғын үй инспекциясы бөлімі	271705
			015	Елді мекендердегі көшелерді жарықтандыру	65847
			016	Елді мекендердің санитариясын қамтамасыз ету	51855
			018	Елді мекендерді абаттандыру және көгалдандыру	154003
8				Мәдениет, спорт, туризм және ақпараттық кеңістік	397404
	1			Мәдениет саласындағы қызмет	135110
		819		Ауданның (облыстық маңызы бар қаланың) ішкі саясат, мәдениет, тілдерді дамыту және спорт бөлімі	135110
			009	Мәдени-демалыс жұмысын қолдау	135110
	2			Спорт	22436
		819		Ауданның (облыстық маңызы бар қаланың) ішкі саясат, мәдениет, тілдерді дамыту және спорт бөлімі	22436
			014	Аудандық (облыстық маңызы бар қалалық) деңгейде спорттық жарыстар өткізу	15167
			015	Әртүрлі спорт түрлері бойынша аудан (облыстық маңызы бар қала) құрама командаларының мүшелерін дайындау және олардың облыстық спорт жарыстарына қатысуы	7269
	3			Ақпараттық кеңістік	98928
		819		Ауданның (облыстық маңызы бар қаланың) ішкі саясат, мәдениет, тілдерді дамыту және спорт бөлімі	98928
			005	Мемлекеттік ақпараттық саясат жүргізу жөніндегі қызметтер	14672
			007	Аудандық (қалалық) кітапханалардың жұмыс істеуі	82974
			008	Мемлекеттік тілді және Қазақстан халқының басқа да тілдерін дамыту	1282
	9			Мәдениет, спорт, туризм және ақпараттық кеңістікті ұйымдастыру жөніндегі өзге де қызметтер	140930
		819		Ауданның (облыстық маңызы бар қаланың) ішкі саясат, мәдениет, тілдерді дамыту және спорт бөлімі	140930
			001	Ақпаратты, мемлекеттілікті нығайту және азаматтардың әлеуметтік сенімділігін қалыптастыру саласында жергілікті деңгейде мемлекеттік саясатты іске асыру жөніндегі қызметтер	63792

			003	Мемлекеттік органның күрделі шығыстары	600
			032	Ведомстволық бағыныстағы мемлекеттік мекемелер мен ұйымдардың күрделі шығыстары	76538
10				Ауыл, су, орман, балық шаруашылығы, ерекше қорғалатын табиғи аумақтар, қоршаған ортаны және жануарлар дүниесін қорғау, жер қатынастары	101529
	1			Ауыл шаруашылығы	56842
		477		Ауданның (облыстық маңызы бар қаланың) ауыл шаруашылығы мен жер қатынастары бөлімі	56842
			001	Жергілікті деңгейде ауыл шаруашылығы және жер қатынастары саласындағы мемлекеттік саясатты іске асыру жөніндегі қызметтер	41242
			003	Мемлекеттік органның күрделі шығыстары	15600
	6			Жер қатынастары	15500
		477		Ауданның (облыстық маңызы бар қаланың) ауыл шаруашылығы мен жер қатынастары бөлімі	15500
			011	Аудандардың, облыстық маңызы бар, аудандық маңызы бар қалалардың, кенттердің, ауылдардың, ауылдық округтердің шекарасын белгілеу кезінде жүргізілетін жерге орналастыру	15500
	9			Ауыл, су, орман, балық шаруашылығы, қоршаған ортаны қорғау және жер қатынастары саласындағы басқа да қызметтер	29187
		459		Ауданның (облыстық маңызы бар қаланың) экономика және қаржы бөлімі	29187
			099	Мамандарға әлеуметтік қолдау көрсету жөніндегі шараларды іске асыру	29187
11				Өнеркәсіп, сәулет, қала құрылысы және құрылыс қызметі	835427
	2			Сәулет, қала құрылысы және құрылыс қызметі	835427
		472		Ауданның (облыстық маңызы бар қаланың) құрылыс, сәулет және қала құрылысы бөлімі	835427
			001	Жергілікті деңгейде құрылыс, сәулет және қала құрылысы саласындағы мемлекеттік саясатты іске асыру жөніндегі қызметтер	39924
			015	Мемлекеттік органның күрделі шығыстары	795503
12				Көлік және коммуникация	224822
	1			Автомобиль көлігі	224822
		492		Ауданның (облыстық маңызы бар қаланың) тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі, автомобиль жолдары және тұрғын үй инспекциясы бөлімі	187706
			023	Автомобиль жолдарының жұмыс істеуін қамтамасыз ету	89360
			045	Аудандық маңызы бар автомобиль жолдарын және елді-мекендердің көшелерін күрделі және орташа жөндеу	98346
	9			Көлік және коммуникациялар саласындағы өзге де қызметтер	37116
		492		Ауданның (облыстық маңызы бар қаланың) тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі, автомобиль жолдары және тұрғын үй инспекциясы бөлімі	37116
			037	Әлеуметтік маңызы бар қалалық (ауылдық), қала маңындағы және ауданішілік қатынастар бойынша жолаушылар тасымалдарын субсидиялау	37116
13				Басқалар	395863
	3			Кәсіпкерлік қызметті қолдау және бәсекелестікті қорғау	36739
		469		Ауданның (облыстық маңызы бар қаланың) кәсіпкерлік бөлімі	36739
			001	Жергілікті деңгейде кәсіпкерлікті дамыту саласындағы мемлекеттік саясатты іске асыру жөніндегі қызметтер	25049
			004	Мемлекеттік органның күрделі шығыстары	11690
	9			Басқалар	411816
		459		Ауданның (облыстық маңызы бар қаланың) экономика және қаржы бөлімі	14277
			012	Ауданның (облыстық маңызы бар қаланың) жергілікті атқарушы органының резерві	14277
		492			354847

				Ауданның (облыстық маңызы бар қаланың) тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушылар көлігі, автомобиль жолдары және тұрғын үй инспекциясы бөлімі	
			077	«Ауыл-Ел бесігі» жобасы шеңберінде ауылдық елді мекендердегі әлеуметтік және инженерлік инфрақұрылым бойынша іс-шараларды іске асыру	354847
14				Борышқа қызмет көрсету	121280
	1			Борышқа қызмет көрсету	121280
		459		Ауданның (облыстық маңызы бар қаланың) экономика және қаржы бөлімі	121280
			021	Жергілікті атқарушы органдардың облыстық бюджеттен қарыздар бойынша сыйақылар мен өзге де төлемдерді төлеу бойынша борышына қызмет көрсету	121280
15				Трансферттер	866449
	1			Трансферттер	866449
		459		Ауданның (облыстық маңызы бар қаланың) экономика және қаржы бөлімі	866449
			006	Пайдаланылмаған (толық пайдаланылмаған) нысаналы трансферттерді қайтару	5195
			024	Заңнаманы өзгертуге байланысты жоғары тұрған бюджеттің шығындарын өтеуге төменгі тұрған бюджеттен ағымдағы нысаналы трансферттер	498695
			038	Субвенциялар	315337
			054	Қазақстан Республикасының Ұлттық қорынан берілетін нысаналы трансферт есебінен республикалық бюджеттен бөлінген пайдаланылмаған (түгел пайдаланылмаған) нысаналы трансферттердің сомасын қайтару	47222

Функционалдық топ					Сомасы (мың теңге)
	Кіші функция				
		Бюджеттік бағдарламалардың әкімшісі			
			Бағдарлама	Атауы	
				3. Таза бюджеттік кредит беру	37965
				Бюджеттік кредиттер	73840
10				Ауыл, су, орман, балық шаруашылығы, ерекше қорғалатын табиғи аумақтар, қоршаған ортаны және жануарлар дүниесін қорғау, жер қатынастары	73840
	9			Ауыл, су, орман, балық шаруашылығы, қоршаған ортаны қорғау және жер қатынастары саласындағы басқа да қызметтер	73840
		459		Ауданның (облыстық маңызы бар қаланың) экономика және қаржы бөлімі	73840
			018	Мамандарды әлеуметтік қолдау шараларын іске асыру үшін бюджеттік кредиттер	73840

Санаты				Сомасы (мың теңге)
	Сынып		Атауы	
		Ішкі сынып		
5			Бюджеттік кредиттерді өтеу	35875
	01		Бюджеттік кредиттерді өтеу	35875
		1	Мемлекеттік бюджеттен берілген бюджеттік кредиттерді өтеу	35875

Функционалдық топ					Сомасы (мың теңге)
	Кіші функция				
		Бюджеттік бағдарламалардың әкімшісі			
			Бағдарлама	Атауы	
				4. Қаржы активтерімен операциялар бойынша сальдо	0

				Қаржы активтерін сатып алу	0

Санаты				Сомасы (мың теңге)
	Сынып		Атауы	
		Ішкі сынып		
			Мемлекеттік қаржы активтерін сатудан түсетін түсімдер	0

Санаты				Сомасы (мың теңге)
	Сынып		Атауы	
		Ішкі сынып		
			5. Бюджет тапшылығы (профициті)	-2096224
			6. Бюджет тапшылығын қаржыландыру (профицитін пайдалану)	2096224
7			Қарыздар түсімі	1876892
	01		Мемлекеттік ішкі қарыздар	1876892
		2	Қарыз алу келісім шарттары	1876892
8			Бюджет қаражатының пайдаланылатын қалдықтары	255207
	01		Бюджет қаражаты қалдықтары	255207
		1	Бюджет қаражатының бос қалдықтары	255207

Функционалдық топ					Сомасы (мың теңге)
	Кіші функция			Атауы	
		Бюджеттік бағдарламалардың әкімшісі			
			Бағдарлама		
16				Қарыздарды өтеу	35875
	1			Қарыздарды өтеу	35875
		459		Ауданның (облыстық маңызы бар қаланың) экономика және қаржы бөлімі	35875
			005	Жергілікті атқарушы органның жоғары тұрған бюджет алдындағы борышын өтеу	35875

Приложение 5

ЖЕТІСУ ОБЛЫСЫ
ҚАРАТАЛ АУДАНЫ
ӘКІМІНІҢ ОРЫНБАСАРЫ

041000, Жетісу облысы, Қаратал ауданы,
Үштөбе қаласы, Қонаев даңғылы, 9
Тел: 8(72834) 2-10-07, 2-11-56, факс: 2-12-57, 2-11-56

ЗАМЕСТИТЕЛЬ АКИМА
КАРАТАЛЬСКОГО РАЙОНА
ОБЛАСТИ ЖЕТІСУ

041000, Область Жетісу, Каратальский район,
город Үштобе, проспект Кунаева, 9
Тел: 8(72834) 2-10-07, 2-11-56, факс: 2-12-57, 2-11-56

22.10.2024 № 02-29-411

Директору ТОО
«Проектный институт имени
Джанекенова Ж.Р.»
Бейсенбетовой А.М.

По корректировке рабочего проекта «Восстановление дамбы и мехочистка русла реки Каратал в районе с.Тастобе Каратальского района Алматинской области» сообщаем, что начало берегоукрепительных работ запланировано на март 2025 года.

Заместитель акима **С. Усенов**

000082

Приложение 6

ЖЕТІСУ ОБЛЫСЫ
ҚАРАТАЛ АУДАНЫ
ӘКІМІНІҢ ОРЫНБАСАРЫ

041000, Жетісу облысы, Қаратал ауданы,
Үштөбе қаласы, Қонаев даңғылы, 9
Тел: 8(72834) 2-10-07, 2-11-56, факс: 2-12-57, 2-11-56

ЗАМЕСТИТЕЛЬ АКИМА
КАРАТАЛЬСКОГО РАЙОНА
ОБЛАСТИ ЖЕТІСУ

041000, Область Жетісу, Каратальский район,
город Үштөбе, проспект Кунаева, 9
Тел: 8(72834) 2-10-07, 2-11-56, факс: 2-12-57, 2-11-56

22.10.2024ж№ 02-29-412

Директору ТОО
«Проектный институт имени
Джанекенова Ж.Р.»
Бейсенбетовой А.М.

По корректировке рабочего проекта «Восстановление дамбы и мехочистка русла реки Каратал в районе с.Тастобе Каратальского района Алматинской области» сообщаем, что доставка песочно-гравийного грунта будет осуществляться с карьера на расстоянии 40 км.

Заместитель акима **С. Усенов**

000081

Приложение 7

ЖЕТІСУ ОБЛЫСЫ
ҚАРАТАЛ АУДАНЫ
ӘКІМІНІҢ ОРЫНБАСАРЫ

ЗАМЕСТИТЕЛЬ АКИМА
КАРАТАЛЬСКОГО РАЙОНА
ОБЛАСТИ ЖЕТІСУ

041000, Жетісу облысы, Қаратал ауданы,
Үштобе қаласы, Қонаев даңғылы, 9
Тел: 8(72834) 2-10-07, 2-11-56, факс: 2-12-57, 2-11-56

041000, Область Жетісу, Каратальский район,
город Үштобе, проспект Кунаева, 9
Тел: 8(72834) 2-10-07, 2-11-56, факс: 2-12-57, 2-11-56

08.01.2025г № 02-29-06

Филиалу РГП «Госэкспертиза»
по области Жетісу и
Алматинской области

Аппарат акима Каратальского района сообщает следующее, что по ранее изготовленной проектно-сметной документации на проведение берегоукрепительных работ русла реки Каратал на терретории Тастобинского сельского округа строительно-монтажные работы не были произведены.

Заместитель акима **А. Онгаров**

Исп: Е. Тансыкбаев
Тел: 87283421537

000110

Приложение 8

ЖЕТІСУ ОБЛЫСЫ
ҚАРАТАЛ АУДАНЫ
ӘКІМІНІҢ ОРЫНБАСАРЫ

041000, Жетісу облысы, Қаратал ауданы,
Үштөбе қаласы, Қонаев даңғылы, 9
Тел: 8(72834) 2-10-07, 2-11-56, факс: 2-12-57, 2-11-56

ЗАМЕСТИТЕЛЬ АКИМА
КАРАТАЛЬСКОГО РАЙОНА
ОБЛАСТИ ЖЕТІСУ

041000, Область Жетісу, Каратальский район,
город Үштөбе, проспект Кунаева, 9
Тел: 8(72834) 2-10-07, 2-11-56, факс: 2-12-57, 2-11-56

08.01.2025г. № 02-29-07

Филиалу РГП «Госэкспертиза»
по области Жетісу и
Алматинской области

Аппарат акима Каратальского района по вопросу рассмотрения ценовых предложений по сметной документации сообщает следующее: в данном разделе ценовые предложения отсутствуют, расценки на преобретаемые материалы и оборудование взяты из действующей сметно-нормативной базы.

Заместитель акима **А. Онгаров**

Исп: Е. Тансыкбаев
Тел: 87283421537

ішін Формат А4		
Область Жетісу, г.Талдыкорган, ул.Абая,124		
ТОО«Сәулет-Мед»		Государственная лицензия ГУ "Комитет атомного и энергетического надзора и контроля" Министерство энергетики РК №23013525 от 12.06.2023г.

Дозиметриялық бақылау
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ №1/1
дозиметрического контроля

2025 ж.(г.) «06» күні қантар (январь) айы

1. Объектінің атауы, мекенжайы (Наименование объекта, адрес)	**ТОО «Проектный институт имени Джанекенов Ж.Р. » от: Государственное учреждение «Аппарат акима Каратальского района области Жетісу»**
2. Өлшеулер жүргізілетін орын (Место проведения замеров)	Область Жетісу, Каратальский район, с.Тастобе
3. Өлшеулер мақсаты (Цель измерения)	дозиметрический контроль
4. Өлшеулер тексерілетін объект өкілінің қатысуымен жүргізілді (Измерения проводились в присутствии представителя обследуемого объекта)	Представителя ТОО
5. Өлшеу құралдары (Средства измерений)	МКС-08 № 471 «ДКС-96» МКС-АТ-6130 №19826
6. Тексеру туралы мәліметтер (Сведения о поверке)	№ВА.17-24-188339 28.03.24г. №ВА.17-24-191502 28.03.24г.

7. Өлшеу шарттары туралы қосымша мәліметтер
(Дополнительные сведения об условиях измерения)

«Восстановление дамбы и мехочистка русла реки Каратал в районе с.Тастобе, Каратальского района, Области Жетісу»

Өлшеу нәтижелері
(Результаты измерений)

Тіркеу нөмірі Регистрационный номер	Өлшеужүргізілгенорын Место проведения измерений	Дозаның өлшенген қуаты(мкЗв/час, н/сек) Измеренная мощность дозы(мкЗв/час, н/сек) Еденнен жоғары (топырақтан) На высоте от пола (грунта)		Зерттеу әдістемесінің НҚ-ры НД на метод испытаний	Дозаның рұқсат етілетін қуаты(мкЗв/час, н/сек) Допустимая мощность дозы (мкЗв/час, н/сек)			
		1,5 м	1 м		0,1 м	1,5 м	1 м	0,1 м
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1/1	На территории участка		0,16	МР, утв. приказом Председателя КГСЭН МЗ РК №194 от 08.09.2011г.			0,3	
			0,15					
			0,16					

Үлгілердің (нің) НҚ-ға сәйкестігіне зерттеулер жүргізілді (Исследование образца проводились на соответствие НД)

Приказ МЗ РК от 02.08.2022 года №ҚР ДСМ-71 «Об утверждении гигиенических нормативов к обеспечению радиационной безопасности»

Зерттеу жүргізген маманның Т.А.Ә. (Ф.И.О., специалиста проводившего исследование) **Э.Рудольф (М.Иманбаева)**

Директоры
Директор ТОО «Сәулет-мед» **Е.Коробова**

2 данадан тоғытырылады (Протокол составляется в 2-х экземплярах)
Сынау нәтижелері тек қана сынауға түсірілген үлгілерге қолданылады/Результаты исследования распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям /Рұқсатсыз хаттаманы жартылай қайта басуға ТЫЙЫМ САЛЫНАН/ Частиная перепечатка протокола без разрешения ЗАПРЕЩЕНА

ішін Формат А4		
Область Жетісу, г.Талдыкорган, ул.Абая,124		
ТОО«Сәулет-Мед»		Государственная лицензия ГУ "Комитет атомного и энергетического надзора и контроля" Министерство энергетики РК №23013525 от 12.06.2023г.

Дозиметриялық бақылау
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ №1/2
измерений содержания радона и продуктов его распада в воздухе

2025 ж.(г.) «06» күні қантар (январь) айы

1. Объектінің атауы, мекенжайы (Наименование объекта, адрес)	**ТОО «Проектный институт имени Джанекенов Ж.Р. » от: Государственное учреждение «Аппарат акима Каратальского района области Жетісу»**
2. Өлшеулер жүргізілетін орын (Место проведения замеров)	Область Жетісу, Каратальский район, с.Тастобе
3. Өлшеулер мақсаты (Цель измерения)	замеры Радона и ДПР
4. Өлшеулер тексерілетін объект өкілінің қатысуымен жүргізілді (Измерения проводились в присутствии представителя обследуемого объекта)	
5. Өлшеу құралдары (Средства измерений)	RAMON-01M №145
6. Тексеру туралы мәліметтер (Сведения о поверке)	**ВА.17-24-192715 от 28.03.2024г**
7. Өлшеу шарттары туралы қосымша мәліметтер (Дополнительные сведения об условиях измерения)	«Восстановление дамбы и мехочистка русла реки Каратал в районе с.Тастобе, Каратальского района, Области Жетісу»

Тіркеу нөмірі (Регистрацион-ный номер)	Өлшеужүргізіл-генорны (Место проведе-ния измерений)	Радонның өлшенген, теңсалмақты, балама-лы, көлемді белсенділігі Бк/м^3 (Измеренная, равновесная,эквивалентная,объемная активность радона Бк/м^3) Топырақ бетінен алынған радон ағымынынөлшенген тығыздығы (мБк/ш.м.·сек) (Измеренная плотность потока радона с по-верхности грунта (мБк/м^2·сек)	(Бк/м^3 Рұқсат етілетін концентрациясы) (Допустимая концен-трация Бк/м^3) Ағынның шекті тығы-здығы (мБк/м^2·сек) (Допустимая плот- ность потока (мБк/м^2 ·сек)	Желдету жағдайы туралы белгілер (Отметки о состоя-нии вентиляции)
1	**2**	**3**	**4**	**5**
1/2	На территории участка	Менее 40	80	-

Үлгілердің (нің) НҚ-ға сәйкестігіне зерттеулер жүргізілді (Исследование образца проводились на соответствие НД)

Приказ МЗ РК от 02.08.2022 года №ҚР ДСМ-71 «Об утверждении гигиенических нормативов к обеспечению радиационной безопасности»

Зерттеу жүргізген маманның Т.А.Ә. (Ф.И.О. специалиста проводившего исследование) — **Э.Рудольф (М.Иманбаева)**

Директоры
Директор ТОО «Сәулет-мед» — **Е.Коробова**

Приложение 11

Қазақстан Республикасы Су ресурстары және ирригация Министрлігі

"Қазақстан Республикасы Су ресурстары және ирригация министрлігі Су ресурстарын реттеу, қорғау және пайдалану комитетінің Су ресурстарын реттеу, қорғау және пайдалану жөніндегі Балқаш-Алакөл бассейндік инспекциясы" республикалық мемлекеттік мекемесі.

АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ, АБЫЛАЙ ХАН Даңғылы, № 2 үй

Министерство водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан

Республиканское государственное учреждение "Балхаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Комитета по регулированию,охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан"

Г.АЛМАТЫ, Проспект АБЫЛАЙ ХАНА, дом № 2

Номер: KZ84VRC00021929

Дата выдачи: 05.01.2025 г.

Согласование размещения предприятий и других сооружений, а также условий производства строительных и других работ на водных объектах, водоохранных зонах и полосах

Государственное учреждение "Аппарат Акима Каратальского района"
010140002942
041000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ОБЛАСТЬ ЖЕТІСУ, КАРАТАЛЬСКИЙ РАЙОН, УШТОБИНСКАЯ Г.А., Г. УШТОБЕ, Проспект Динмухамеда Ахмедовича Кунаева, здание № 9

Республиканское государственное учреждение "Балхаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Комитета по регулированию,охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан", рассмотрев Ваше обращение № KZ52RRC00059177 от 23.12.2024 г., сообщает следующее:

Рабочий проект «Восстановление дамбы и мехочистка русла реки Каратал в районе с.Тастобе Каратальского района Алматинской области», разработан ТОО «ПИ им.Джанекенова Ж.Р.».
Заказчик: ГУ «Аппарат Акима Каратальского района».
Проектом предусматривается восстановление дамбы и мехочистка русла реки Каратал в районе с.Тастобе Каратальского района области Жетісу.
В настоящее время произошел размыв берега р.Каратал около с.Тастобе и нависла угроза затопления паводковыми водами территории крестьянских хозяйств и пастбищных угодий.
Участок 1. Расположен от села Тастобе до села Сарыбулак. В данном участке посередине русла реки образованы большие островки, из-за которых вода бежит по краям берега, что сильно влияет на берег.
Участок 2. Расположен в районе садовых участков города Уштобе. Также как на участке 1 посередине русла реки образован большой островок, из-за которого вода бежит по краям берега, что сильно влияет на берег.
Проектом предусматривается восстановление дамбы и механизированная очистка русла реки Каратал от речных наносов как – галечник, галька и песок. Все наносы с русла реки перевозятся в обе стороны берега, восстанавливается дамба, а остаток грунта разравнивается на месте. Также предусмотрены работы по укреплению берега, где сильно размыло водой.
Участок 1. В данном участке предусмотрено восстановление дамбы левого берега протяженностью 3505,00 м, восстановление дамбы правого берега протяженностью 7337,00 м и расчистка и спрямление русла реки протяженностью 6715,00 м.
Проектная ширина дамбы по гребню составляет - 5,00 м. Средняя высота дамбы левого берега составляет - 2,80 м, а средняя высота дамбы правого берега составляет - 1,50 м, откосы m=1.5.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
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. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

Проектная ширина расчистки по дну составляет - 80,00 м. Глубина до 2,00, откосы m=1.5.
Разработанный грунт - нанос погружается на автомобили самосвалы, далее этот грунт вывозится на берега реки и восстанавливается дамба о проектных отметок, придавая им трапецеидальную форму с откосами не круче 1,5:1,5, чтобы обеспечить их длительную устойчивость, а остаток грунта разравнивается на месте.
Также предусмотрены работы по креплению бетоном откосов берега и устройство шпор.
Крепление откосов бетоном на левом берегу предусмотрено протяженностью 109,00 м, с ПК0+00 по ПК1+09, а на правом берегу предусмотрено общей протяженностью 201,00 м, с ПК46+37 по ПК47+31 и с ПК56+96 по ПК58+03. А устройство шпор предусмотрено к количестве 7 единиц по левому и правому берегам.
Участок 2. В данном участке предусмотрено расчистка и спрямление русла реки протяженностью 345,00 м.
Проектная ширина расчистки по дну составляет – 80,00 м. Глубина до 5,00, откосы m=1.5.
Разработанный грунт – нанос погружается на автомобили самосвалы.
Далее этот грунт вывозится на берега реки и разравнивается по месту.
В период проведения работ водоснабжение – привозное, водоотведение - в биотуалет.
Проектом предусмотрены водоохранные мероприятия.
Руководствуясь статьями Водного кодекса РК, Балкаш-Алакольская бассейновая инспекция согласовывает рабочий проект «Восстановление дамбы и мехочистка русла реки Каратал в районе с.Тастобе Каратальского района Алматинской области», при выполнении следующих требований:
- при проведении строительных работ содержать территорию участка в санитарно-чистом состоянии согласно нормам СЭС и охраны окружающей среды - постоянно;
- предусмотреть проведение мероприятий, обеспечивающих пропуск паводковых вод, режим эксплуатации водных объектов, предотвращение загрязнения, засорения и истощения вод, предупреждение их вредного воздействия;
- разработанный грунт при расчистке русла использовать для укрепления берегов, а не для коммерческих целях;
- не допускать сброс производственных, бытовых и других стоков в поверхностные водные объекты;
- после выполнения строительных работ принять меры по восстановлению территории;
- не допускать захвата земель водного фонда.
В случае невыполнения требований, виновный будет привлечен к ответственности согласно действующему законодательству Республики Казахстан, а согласование приостановлено.

Заместитель руководителя **Ертаев Сабырхан Әділханұлы**

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең.
Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
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. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең.
Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
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. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.