Утвержден
приказом Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24. апреля 2017 года №234
Форма

Акт приема объекта в эксплуатацию

«24» ноября 2021г.

Заказчик: ГУ "Департамент по чрезвычайным ситуациям города Алматы Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан" Начальник ДЧС г.Алматы МЧС РК **Полковник Касыбаев Р.А.**

фамилия, имя, отчество (при наличии) – для физических лиц, наименование организации – для юридических лиц, почтовый индекс, область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

на основании:
Декларации о соответствия **ТОО «TNS-INTEC»**

дата декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес

Заключение о качестве строительно-монтажных работ **«24» ноября 2021г., ТОО «ИК«Добро», ведущий инженер Кинербаев М.Н., №KZ01VJE00028309 от 27.06.2017г., KZ48VJE00025717 от 02.05.2017г.**

дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов

Заключения о соответствия выполненных работ проекта **«24» ноября 2021г., ТОО «КАЗСПЕЦРЕМОНТ», Директор Залиев Ф.М., №KZ30VJE00039427 от 10.07.2018г.**

дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов

Произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: "АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА МОНИТОРИНГА СЕЛЕВОЙ ОПАСНОСТИ В БАССЕЙНАХ РЕК КИШИ И УЛКЕН АЛМАТЫ, КАРГАЛЫ И АКСАЙ"

наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт)

по адресу: Республика Казахстан, г.Алматы, Медеуский район, Республика Казахстан, г.Алматы, Бостандыкский район, Республика Казахстан, г.Алматы, Наурызбайский район

область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (коорпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации, подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:
   а) талон о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий: *Коммунальное государственное*

учреждение "Управление градостроительного контроля города Алматы", талон вх №KZ31REA00250668 от 02.11.2021г.

наименовав органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ ***Май 2019г.;***
месяц, год

окончание работ ***Ноябрь 2021г.;***
месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства 12 (двенадцать) месяцев;
фактически 12 (двенадцать) месяцев.

3. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

	Технико-экономические показатели	**Единица измерения**	**По проекту**		**Фактически**	
			Общая (с учётом ранее принятых)	В том числе пускового комплекса или очереди	Общая (с учётом ранее принятых)	В том числе пускового комплекса или очереди
1	Озерные станции мониторинга (на моренно-ледниковых озерах)	шт	8	8	8	8
2	Очаговые станции мониторинга (в селевых очагах рек)	шт	7	7	7	7
3	Русловые станции мониторинга (на селевых руслах рек)	шт	11	11	11	11
4	Дамбовые станции мониторинга (на селезащитных дамбах)	шт	5	5	5	5
5	Центральный диспетчерский пункт	шт	1	1	1	1

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными:

В состав автоматизированной системы мониторинга АСМ селевой опасности входят следующие компоненты:

- комплекс измерительных средств и средств автоматизации, в который входят аналоговые и дискретные датчики контроля природных параметров, датчики обнаружения изменений в среде; шкафы мониторинга.

- сеть передачи данных, в которую входят аппаратура и устройства передачи информации по проводной и беспроводной связи;

- автоматизированная система диспетчерского мониторинга объектов, в которую входят сеть сбора информации от локальных станций мониторинга, серверы ввода-вывода, компьютерные рабочие станции диспетчеров, программные комплексы.

Целью создания автоматизированной системы мониторинга (АСМ) является высокий селевой риск, обусловленный наличием большого количества активных очагов формирования как гляциального, так и дождевого, а также многочисленных объектов инфраструктуры, расположенных в зонах возможного воздействия селей.

Создание АСМ в селеопасных районах г.Алматы позволит дистанционно в реальном времени обеспечить контроль за гидрометеорологической ситуацией, моренными озерами и предупреждение селевых потоков в центральной части Иле Алатау по бассейнам рек Улкен и Киши Алматы, Аксай и Каргалы.

В систему АСМ данного проекта входят 31 станция мониторинга, которые разделены по своему месту расположения на 5 типов:

- Озерные станции мониторинга (8 шт. на моренно-ледниковых озерах).

- Очаговые станции мониторинга (7 шт. в селевых очагах).

- Русловые станции мониторинга (11 шт. на селевых руслах рек).

- Дамбовые станции мониторинга (5 шт. на селезащитных дамбах).

- Центральный диспетчерский пункт с сервером для сбора и обработки данных и автоматическим рабочим местом (АРМ) оператора (диспетчера) для наблюдения за чрезвычайными ситуациями.

Станции мониторинга предназначены для регулярного измерения, анализа и прогнозирования характеристик, указывающих на возможность селеобразования, наблюдения за ходом селевого процесса, раннее оповещение об угрозе или возникновении селевого потока населения и служб ЧС. Раннее предупреждение позволит принять предупредительные меры по локализации, подавлению или доведению до минимума возможного уровня опасных факторов, своевременно организовать аварийно-спасательные работы. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно акту о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

5. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городские эксплуатационными организациями;
6. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно-сметной документации), в ценах 2019-2021 года:

Всего	**787 568, 957 тыс тенге;**
В том числе: строительно-монтажные работы	**79 379,441 тыс тенге;**

стоимость оборудования, инструмента и инвентаря	**609 537,726 тыс тенге;**
прочие	**98 651,791 тыс тенге.**

7. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию, в текущих ценах

Всего	**787 568, 955 тыс тенге;**
В том числе: строительно-монтажные работы	**100 496,357 тыс тенге;**
стоимость оборудования, инструмента и инвентаря	**598 228,033 тыс тенге;**
прочие	**88 844,565 тыс тенге.**

8. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ: "АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА МОНИТОРИНГА СЕЛЕВОЙ ОПАСНОСТИ В БАССЕЙНАХ РЕК КИШИ И УЛКЕН АЛМАТЫ, КАРГАЛЫ И АКСАЙ"

Принять в эксплуатацию.

Заказчик:

Касыбаев Р.А. _____ МП

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя

Технический надзор:

Жукенов Т.Т. _____

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя

Авторский надзор:

Залиев Ф.М. _____

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя МП

Подрядчик (генеральный подрядчик):

Шангереев Д.М. _____

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя МП