СМК

Приложение 2
к приказу Министра индустрии
и инфраструктурного развития
Республики Казахстан
от 08 февраля 2021 года № 53

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

Акт приемки объекта в эксплуатацию

«20» 12 2023 года

Заказчик **Филиал «Шагырлы-Шомышты» АО «КазАзот» (БИН 121241019268), заместитель генерального директора – директор филиала Ермаганбетов Нуртас Дуйсенгалиевич, юр.адрес: Мангистауская область, Бейнеуский район, село Бейнеу, ул. А. Молдагуловой, дом 1А, тел: 8 7292 579899**

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

на основании:

Декларации о соответствии (прилагается) **от 19.12.2023 года, ТОО «СМК-Атамекен» (БИН 010740006411), директор Кіндібек Ернат Өрменұлы, юр.адрес: 130000, Мангистауская область г. Актау, пром. зона №9, здание 43, тел: 8 7292 305506**

дата подписания декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, юр. адрес, БИН, телефон

Заключения о качестве строительно-монтажных работ (прилагается) **от 19.12.2023 года, ТОО «ТН 362» (БИН 210840013905), директор Қоштай Заманбек Алғадайұлы, эксперт Бекенбаев М.К., аттестат №KZ05VJE00068104 от 16.08.2021г.**

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

Заключения о соответствии выполненных работ проекту (прилагается) **от 19.12.2023 года, ТОО «Проектный институт «OPTIMUM» (БИН 000740000123), генеральный директор Құрманов Бауыржан Көптлеуұлы, главный инженер проекта Симон В.А**

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

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: **«Строительство 1-ой площадки с подъездной автодорогой на соре участка Западный Шикудук», вид строительство – новое, относится к технически сложному объекту II (нормальный) уровню ответственности**

наименование объекта, вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт), уровень ответственности, техническая и технологическая сложность объекта

по адресу: **Мангистауская область, Бейнеуский район, м/р Косбулак**

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

проверив комплектность исполнительной технической документации подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) правоустанавливающего документа на земельный участок от **14.08.2023 года №198, Акимат Бейнеуского района**

документ, подтверждающий наступление юридических фактов (юридических составов), на основании которых возникают, изменяются или прекращаются права на земельный участок, в том числе договоры, решения судов, правовые акты исполнительных органов, свидетельство о праве на наследство, передаточный акт или разделительный баланс при реорганизации негосударственных юридических лиц, владеющих земельным участком на праве собственности или выкупивших право временного возмездного землепользования (аренды).

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от «___» _____20___года

№ _____;

наименование органа, вынесшего решение

2) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий **№KZ16REA00356086 от 10.10.2023 года, Государственное учреждение «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Мангистауской области»**

наименование органа, принявшего уведомление, дата выдачи талона

3) проекта (проектно-сметной документации) **ТОО «Проектный институт «OPTIMUM», №SHS.015-00**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) **Филиал «Шагырлы-Шомышты» АО «КазАзот», № 25-527-/593 от 10.10.2023 года**

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ: **октябрь 2023 года**
месяц, год
окончание работ: **декабрь 2023 года**
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц: **3 месяц;**
по норме или по проекту организации строительства, месяц: **3 месяц;**
фактически, месяц: **2.5 месяц;**

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):

Мощность, производительность и так далее	Ед. изм.	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
Число полос движения					
Ширина проезжей части	м	4.5	4.5	4.5	4.5
Ширина обочин	м	1.0	1.0	1.0	1.0
Площадка 120х120м	шт	1	1	1	1
Наибольший продольный уклон при односкатном профиле	‰	8.7	8.7	8.7	8.7
Поперечный уклон проезжей части	‰	35	35	35	35
Поперечный уклон обочин	‰	35	35	35	35
Подъездная автодорога	п.м.	450	450	430	430
Водопропускная труба d =1000мм	шт	2	2	2	2
Водопропускная труба d =720мм	шт	2	2	2	2

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

Площадка выполнена в соре, отсыпается размером 120х120 м в плане.

Строительство выполнено на территории существующего газопромысла

Площадка скважины выполнена в насыпи, с оптимальной высотой по бровке 1,5 м., в проектных горизонталях, согласно организации рельефа. Для устройства насыпи использовано привозной грунт.

Минимальный коэффициент уплотнения насыпи - 0.95. Уплотнение выполнено катками на пневмоколесном ходу весом 25 т, толщина уплотняемого слоя 30 см за 6 проходов по одному следу. Коэффициент уплотнения земляного полотна принят 1,05 в соответствии со СП РК 3.03-101-2013. Уплотнение грунтов произведено при влажности, близкой к оптимальной.

Для защиты насыпи площадки в сложных грунтово-гидрологических условиях выолнено двойная защитно-армирующая прослойка в основании насыпи, состоящая из геосетки и геотекстиля и укрепление откосов мергелем на 30 см.

Прослойка в основании насыпи состоит из нетканный, иглопробивной геоматериал марки «Геофлакс» по СТО 24902492-001-2018. и сверху укладывается нитепрошивной геосетки марки «Геофлакс» по СТО 24902492-030-2018 в соответствии с Р РК 218-78- 2009.

Работы по засыпке прослойки грунтом выполнено с таким расчетом, что геотекстиль находился под действием дневного света не более 5 часов.

Полотна геотекстиля марки "Геофлакс» поперечном направлении с перекрытием 30см и закреплены по ширине двумя-тремя анкерами ар-ра AI, Ø10 мм, длина 30 см, по длине полотна крепят через 8,0-10,0 м.

Полотна улажено с перекрытием 30см, начиная от низа откоса к оси земляного полотна и закрепляют Г-образными анкерами ар-ра AI, Ø8 мм, длина 20 см.

Анкера установлены через 5,0-6,0 м по длине полотен и по ширине полотна 2-3 анкера.

Подъездная автодорога выполнена по нормам межплощадочных дорог IV-в категории по СН РК 3.03.22-2013, СП РК 3.03-101-2013 «Промышленный транспорт».

Общая протяженность 430 п.м.

Для устройства насыпи использовано привозной грунт.

Уплотнение выполнено катками на пневмоколёсном ходу весом 25 т, толщиной уплотняемого слоя 30 см за 6 проходов по одному следу. Коэффициент уплотнения земляного полотна принят 0,95 в соответствии со СП РК 3.03-101-2013. Уплотнение грунтов произведено при влажности, близкой к оптимальной.

Устройство покрытия выполнено из ПГС (песчано-гравийной смеси), по СТ РК 1549-2006, толщиной - 20 см.

В конструкции земляного полотна а/дороги использовано прослойки из геотекстиля, геосетки, выполняющих армирующую роль.

Общую устойчивость откосов от нагонной волны во время стояния воды на соровых участках обеспечивает наброска из крупнообломочного местного материала мергеля высотой до 1м.

Для пропуска поверхностных вод через автодорогу на ПК 1+64,98 сооружена круглая металлическая труба диаметром 2х1000мм(2шт), на ПК 1+74,28 сооружена круглая металлическая труба диаметром 2х720мм.

Водопропускные трубы уложены по рельефу для сброса воды в пониженные места. Основания выполнено из песчано-гравийной смеси. Укрепленного русла, предотвращающего размыв у сооружения, выполненного из бетона.

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

5. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектной-сметной документации):
всего_____ **тысяч тенге,** в том числе:
строительно-монтажных работ _____ **тысяч тенге;**
оборудования, инструмента и инвентаря _____ **тысяч тенге;**
прочие затраты_____ **тысяч тенге.**

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию 152 218,82143 **тысяч тенге,** в том числе:
стоимость строительно-монтажных работ _____ **тысяч тенге;**
стоимость оборудования, инструмента и инвентаря _____ **тысяч тенге;**
прочие затраты_____ **тысяч тенге.**

9. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации _____% и фактически применено _____ % (на объектах, финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);

10. Класс энергоэффективности здания _____;

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

РЕШИЛ:

«Строительство 1-ой площадки с подъездной автодорогой на соре участка Западный Шикудук» принять в эксплуатацию.

наименование объекта (комплекса)

Заказчик **Филиал «Шагырлы-Шомышты» АО «КазАзот», заместитель генерального директора – директор филиала Ермаганбетов Н.Д.**

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

Технический надзор:

1) аттестованный (-ые) эксперт (-ы)_____

(фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя Место печати (при наличии)

2) аккредитованная организация **ТОО «ТН 362», директор Коштай З. А.**

(наименование организации) имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов), фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, подпись, дата Место печати (при наличии)

Бекенбаев М., аттестат № KZ05VJE00068104 от 16.08.2021 года

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата Место печати (при наличии)

Авторский надзор:

1) разработчик проекта **ТОО «Проектный институт «OPTIMUM», генеральный директор Курманов Б.К.**

(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии), должность), подпись, дата Место печати (при наличии)

2) организация_____

(наименование организации) имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов), фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, подпись, дата Место печати (при наличии)

_____

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата Место печати (при наличии)

3) аттестованный (-ые) эксперт (-ы) _____

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата Место печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «СМК-Атамекен», директор Кіндібек Е.Ө.**

фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя Место печати (при наличии)

Приложение 10
к акту приемки объекта
в эксплуатацию

форма

Технические характеристики объекта (автомобильные дороги)

№ п.п.	Наименование конструктивных элементов	Единицы измерения	Количество	Описание конструктивных элементов	Примечание
1	Протяженность дороги	м	430	-	-
2	Ширина проезжей части	м	4,5	-	-
3	Ширина тротуаров	м	-	-	-
4	Ширина пешеходных дорог	м	-	-	-
5	Ширина разделительной грунтовой полосы	м	-	-	-
6	Ширина обочины	м	1,0	-	-
7	Угол откоса	градус	1:1,5	-	-
8	Высота насыпи	м	1,5	-	-
9	Дополнительные транспортные пути		-	-	-
10	Количество полос		1	-	-
11	Дорожные знаки	шт	-	-	-
12	Элементы освещения		-	-	-
13	Зеленые насаждения	шт	-	-	-
14	Дорожное покрытие		ПГС	-	-
15	Электроосвещение		-	-	-

Заказчик **Филиал «Шагырлы-Шомышты» АО «КазАзот», заместитель генерального директора – директор филиала Ермаганбетов Н.Д.**
фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя

Место печати (при наличии)

Авторский надзор **ТОО «Проектный институт «OPTIMUM», ГИП Сидик Е.А.**
фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись эксперта

Место печати (при наличии)