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

Форма с изменениями,
внесенными приказом Министра индустрии и
инфраструктурного развития Республики Казахстан
от 8 февраля 2021 года № 53

Акт приемки объекта в эксплуатацию

«19» декабря 2022 г.

Заказчик **Государственное учреждение «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области» БИН 050140000775, Алматинская область, город Конаев, улица Алматинская 4, Руководитель отдела автомобильных дорог: Аппаков А.Т**

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 соответствии **от « » декабря 2022 года, Генеральный подрядчик: ТОО Фирма «Талдыкорган жолдары»; в лице директора: Саргалдакова Нурлана Ахметбековича: Адрес: Алматинская область, г. Талдыкорган, ул. Биржан Сал 102А, лицензия (ГСЛ № 00040 от 18.02.1999 г.)**

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

Заключения о качестве строительно-монтажных работ **от « » декабря 2022 года, ТОО «KazTransBuilding»; в лице Эксперта технического надзора: Рыскелдиева Мухита Бектурсыновича, аттестат эксперта KZ62VJE00057766 от 28.09.2020 г.**

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

Заключения о соответствии выполненных работ проекту **от « » декабря 2022 года, ТОО «Дизайн-Центр Диполь»; в лице эксперта по авторскому надзору Суворова Дмитрия Юрьевича**

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: **Реконструкция искусственной взлетно-посадочной полосы, рулежной дорожки и дорог перрона со стоянками аэропорта г. Ушарал, Алакольского района, Алматинской области. 1 и 2 очередь строительства**

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

по адресу:

Алматинская область, Алакольский район, город Ушарал

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

проверив комплектность исполнительной технической документации подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) на основании Закона Республики Казахстан 4 декабря 2015 года «О государственных закупках» (далее - Закон) и итогов государственных закупок способом Открытый конкурс от 2021-05-13 года № 5688541-ОК1, заключили настоящий договор о государственных закупках работ (далее - Договор). Договор № 64 от 2021-06-03

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 **ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Алматиинской области» № KZ10REA00226796 от 14 июня 2021 года.**
наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

3) проекта (проектно-сметной документации): **Разработанной ТОО «Дизайн-Центр Диполь».**
наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) **Государственное учреждение «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области»**
наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ: **сентябрь 2021 года;**
месяц, год
окончание работ: **август 2022 года;**
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, месяц: **24 месяца;**
фактически, месяц: **11 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):

3.1 Искусственная взлетно-посадочная полоса

Мощность, производительность и так далее	Ед. изм.	По проекту		Фактический	
		Общая (с учетом ранее принятых)	В том числе пускового комплекса или очереди	Общая (с учетом ранее принятых)	В том числе пускового комплекса или очереди
Покрытие (тип А2)	км/м2	2,7/124 436	2,7/124 436	2,7/124 436	2,7/124 436
Покрытие КПТ (тип А6)	км/м2	0,8/39 200	0,8/39 200	0,8/39 200	0,8/39 200
Покрытие БПБ (тип А4)	км/м2	2,7/11 570	2,7/11 570	2,7/11 570	2,7/11 570
Шов расширения тип I	м	2 490	2 490	2 490	2 490
Ложный шов со штыревым соединением, поперечный IIа	м	22 406	22 406	22 406	22 406
Ложный шов со штыревым соединением, продольный IIб	м	16 566	16 566	16 566	16 566
Сквозной продольный (технологический) шов со штыревым соединением тип III	м	13 969	13 969	13 969	13 969
Сквозной шов между цементобетонным и асфальтобетонными покрытиями тип IV	м	5 191	5 191	5 191	5 191
Шов на стыках элементов аэродрома по типу шва расширения тип V	м	272	272	272	272

Сквозной продольный и поперечный шов со штыревым соединением (покрытия средствами малой механизации) тип VI	м	17,5	17,5	17,5	17,5
Маркировка покрытия. Порог.	км	0,72	0,72	0,72	0,72
Маркировка покрытия. Цифровой знак ПМПУ.	м2	60	60	60	60
Маркировка покрытия. Осевая линия.	км	2,564	2,564	2,564	2,564
Маркировка покрытия. Край ИВПП	км	5,37	5,37	5,37	5,37
Маркировка покрытия. Зона приземления.	км	0,45	0,45	0,45	0,45
Маркировка покрытия. Прицельная точка посадки.	км	0,18	0,18	0,18	0,18
Маркировка покрытия. КТП(шеврон)	км	1,718	1,718	1,718	1,718
Маркировка покрытия. Линия разворота на ИВПП	км	0,305	0,305	0,305	0,305
Маркировка покрытия. Поперечные линии БПБ разворота (карман)	км	0,0525	0,0525	0,0525	0,0525
Маркировка покрытия. Край площадки разворота	км	0,282	0,282	0,282	0,282
Однонаправленный углубленный входной огонь, зеленый, 2х105Вт/6.6 типа FTH 2x200	шт.	16	16	16	16
Двунаправленный углубленный входной-ограничительный огонь, зеленый-красный, 2х105Вт/6,6 типа FTE-2-300-G/R-0-II	шт.	20	20	20	20
Наземный боковой огонь высокой интенсивности 150Вт/6,6А,белый-желтый,удлиненный типа EL-EAH+B SP+PK+1C 180 Filter-Yellow	шт.	18	18	18	18
Наземный боковой огонь высокой интенсивности 150Вт/6,6А,желтый/белый, удлиненный типа EL-EAH+B SP+PK+1C 180 Filter-Yellow	шт.	18	18	18	18
Наземный боковой огонь высокой интенсивности 150Вт/6,6А,белый/белый, удлиненный типа EL-EAH+BS P+PK+1C	шт.	50	50	50	50
Наземный огонь уширения ИВПП, зеленый с заглушкой типа EL-EAH+BSP+PK+1C 180 Filter-Yellow	шт.	11	11	11	11
Углубленный боковой огонь ИВПП, белый/желтый, 2х105Вт типа FED-2-200-Y/CM-R-I-O	шт.	2	2	2	2
Углубленный боковой огонь ИВПП, желтый/белый, 2х105Вт типа FED-2-200-Y/CM-R-I-O	шт.	2	2	2	2
Указатель траектории точного захода на посадку типа (PAPI),2х200Вт типа PU3L+IC+2L	шт.	8	8	8	8
Ветроуказатель высотой 7м	шт.	1	1	1	1
Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000В, марка ВБбШв, число жил и сечение 4х16 мм2	км	1,6014	1,6014	1,6014	1,6014
Устройство управления освещением с фотоблоком для управления ветроуказателем (установлен в контейнере с РЯ)	шт.	1	1	1	1

Изолирующий трансформатор с заземлением 100W типа KR-631	шт.	11	11	11	11
Изолирующий трансформатор с заземлением 100W типа KR-641	шт.	20	20	20	20
Изолирующий трансформатор с заземлением 150W типа KR-646	шт.	86	86	86	86
Изолирующий трансформатор с заземлением 200W типа KR-651	шт.	56	56	56	56
Регулятор яркости 20кВА типа CCR Lucebit G mbH	шт.	2	2	2	2
Регулятор яркости 5кВА типа CCR Lucebit Gmb H	шт.	4	4	4	4
Регулятор яркости 2,5кВА типа CCR Lucebit G mb H	шт.	4	4	4	4
Первичный коннектор в комплекте KD500	шт.	111	111	111	111
Вторичный коннектор в комплекте KD501/502	шт.	346	346	346	346
Аэродромный первичный кабель, экранированный 1х6мм2	км	50,28	50,28	50,28	50,28
Вторичный кабель 2х2, 5мм2 HO7RN-F	км	2,52	2,52	2,52	2,52
Аэродромный знак 900х1300mm 1х45Вт тр-р	шт.	2	2	2	2
Аэродромный знак 900х1600mm 1х65Вт тр-р	шт.	7	7	7	7
Аэродромный знак 900х2100mm 1х65Вт тр-р	шт.	2	2	2	2
Аэродромный знак 900х2500mm 1х65Вт тр-р	шт.	2	2	2	2
Аэродромный знак 900х3000mm 1х100Вт тр-р	шт.	6	6	6	6
Изолирующий трансформатор с заземлением 45W типа KR-631	шт.	2	2	2	2
Изолирующий трансформатор с заземлением 65W типа KR-636	шт.	11	11	11	11
Изолирующий трансформатор с заземлением 100W типа KR-641	шт.	6	6	6	6
Первичный коннектор в комплекте KD500	шт.	16	16	16	16
Вторичный коннектор в комплекте KD501/KD502	шт.	48	48	48	48
Трансформаторный колодец ЭК-1, из гальванической стали высотой 500мм, с крышкой без отверстия	шт.	125	125	125	125

3.2 Рулежная дорожка 5, Рулежная дорожка 6, Перрон

Мощность, производительность и так далее	Ед. изм.	По проекту		Фактический	
		Общая (с учетом ранее принятых)	В том числе пускового комплекса или очереди	Общая (с учетом ранее принятых)	В том числе пускового комплекса или очереди
Рулежная дорожка 5					
Покрытие (тип А2)	км/м2	0,214/5 670	0,214/5 670	0,214/5 670	0,214/5 670
Покрытие БПБ (тип А1)	км/м2	0,214/2 040	0,214/2 040	0,214/2 040	0,214/2 040
Шов расширения тип 1	м	80	80	80	80
Ложный шов со штыревым соединением, поперечный IIa	м	894	894	894	894

Ложный шов со штыревым соединением, продольный IIб	м	546	546	546	546
Сквозной продольный (технологический) шов со штыревым соединением тип III	м	687	687	687	687
Сквозной шов между цементобетонным и асфальтобетонными покрытиями тип IV	м	539	539	539	539
Шов на стыках элементов аэродрома по типу шва расширения тип V	м	298	298	298	298
Шов сквозной продольный и поперечный со штыревым соединением) (покрытия средствами малой механизации) тип VI	м	62	62	62	62
Маркировка покрытия. Осевая линия.	км	0,435	0,435	0,435	0,435
Маркировка покрытия. Боковые маркировочные полосы.	км	2,56	2,56	2,56	2,56
Маркировка покрытия. Место ожидания.	км	0,0676	0,0676	0,0676	0,0676
Маркировка покрытия. Промежуточное место ожидания.	км	0,0169	0,0169	0,0169	0,0169
Маркировка покрытия. Поперечные линии БПБ РД.	км	0,0455	0,0455	0,0455	0,0455
Рулежная дорожка 6					
Покрытие (тип А1)	м2	8 430	8 430	8 430	8 430
Покрытие (тип А3)	м2	2 420	2 420	2 420	2 420
Покрытие БПБ (тип А5)	м2	5 580	5 580	5 580	5 580
Маркировка покрытия. Осевая линия.	км	0,58	0,58	0,58	0,58
Маркировка покрытия. Боковые маркировочные полосы.	км	5,0	5,0	5,0	5,0
Маркировка покрытия. Промежуточное место ожидания.	км	0,0169	0,0169	0,0169	0,0169
Маркировка покрытия. Поперечные линии.	км	0,042	0,042	0,042	0,042
Перрон					
Покрытие (тип А1)	м2	14 450	14 450	14 450	14 450
Покрытие БПБ (тип А5)	м2	1 340	1 340	1 340	1 340
Маркировка покрытия. Зона обслуживания воздушных судов (ВС).	км	0,269	0,269	0,269	0,269
Маркировка покрытия. Т-образный знак места остановки ВС на стоянке.	км	0,036	0,036	0,036	0,036
Маркировка покрытия. Оси руления ВС.	км	0,43	0,43	0,43	0,43
Маркировка покрытия. Пути движения спецтранспорта.	км	0,7	0,7	0,7	0,7
Маркировка покрытия. Цифра – номер стоянки.	м2	0,28	0,28	0,28	0,28
Маркировка покрытия. Гнездо заземления - круг.	м2	7,02	7,02	7,02	7,02
РД-5, РД-6, Перрон					
Наземный боковой рулежный огонь 45Вт/6,6А типа EL-EAM+BSP+PK30D+1C	шт.	78	78	78	78
Углубленный боковой рулежный огонь, всенаправленный, синий 1х45вт типа IN-OMA-1-45W+B	шт.	1	1	1	1
Аэродромный знак 900х1600mm 1х65Вт тр-р	шт.	2	2	2	2
Аэродромный знак 900х2100mm 1х65Вт тр-р	шт.	3	3	3	3

Аэродромный знак 900x3000mm 1x100Вт тр-р	шт.	4	4	4	4
Изолирующий трансформатор с заземлением 45Вт типа KR-631	шт.	79	79	79	79
Изолирующий трансформатор с заземлением 200В т типа KR-651	шт.	10	10	10	10
Изолирующий трансформатор с заземлением 300Вт типа KR-661	шт.	11	11	11	11
Изолирующий трансформатор с заземлением 65W типа KR-636	шт.	5	5	5	5
Изолирующий трансформатор с заземлением 100W типа KR-641	шт.	4	4	4	4
Регулятор яркости 10кВА типа CCR Lucebit GmbH	шт.	2	2	2	2
Первичный коннектор в комплекте KD500	шт.	93	93	93	93
Вторичный коннектор в комплекте KD501/502	шт.	206	206	206	206
Аэродромный первичный кабель 1x6мм2 5кВ FLYCY	км	15,94	15,94	15,94	15,94
Вторичный кабель 2x2,5мм2 H07RN-F	км	0,82	0,82	0,82	0,82
Трансформаторный колодец ЭК-1, из гальванической стали высотой 500мм, с крышкой без отверстия	шт.	87	87	87	87
Трансформаторный колодец ЭК-2, из гальванической стали высотой 800мм, с крышкой без отверстия	шт.	3	3	3	3
Игла горячего оцинкования откидная дл.до 750ммADB type PA2	шт.	1	1	1	1

3.3 Огни приближения МК-92

Мощность, производительность и так далее	Ед. изм.	По проекту		Фактический	
		Общая (с учетом ранее принятых)	В том числе пускового комплекса или очереди	Общая (с учетом ранее принятых)	В том числе пускового комплекса или очереди
Однонаправленный наземный,высокоинтенсивныйогонь приближения типа UEL-1-150W-C	шт.	68	68	68	68
Углубленный огонь приближения и светового г оризонта СГ,однонаправленный,белый 3x105вт типа FA P-1-300-C-0-1-0	шт.	62	62	62	62
Изолирующий трансформатор с заземлением типа KR646	шт.	68	68	68	68
Изолирующий трансформатор с заземлением 300W типа KR-661	шт.	62	62	62	62
Регулятор яркости 25кВА типа CCR Lucebit GmbH	шт.	2	2	2	2
Первичный коннектор в комплекте KD500	шт.	37	37	37	37
Вторичный коннектор в комплекте KD501/502	шт.	260	260	260	260
Стойки высотой до 0.5м IDM 6522	шт.	4	4	4	4
Стойки высотой 0,51м...1.914м Millord Towers	шт.	16	16	16	16
Прожекторные мачты с перекладиной для 5-ти огней высотой 2,73-5,9м	шт.	12	12	12	12
Аэродромный первичный кабель 1x6мм2 5кВ FLY CY	км	13,6	13,6	13,6	13,6
Вторичный кабель 2x2,5мм2 H07RN-F	км	2,42	2,42	2,42	2,42

Трансформаторный колодец ЭК-2, из гальванической стали высотой 800мм, с крышкой без отверстия	шт.	33	33	33	33

3.4 Огни приближения МК-272

Мощность, производительность и так далее	Ед. изм	По проекту		Фактический	
		Общая (с учетом ранее принятых)	В том числе пускового комплекса или очереди	Общая (с учетом ранее принятых)	В том числе пускового комплекса или очереди
Однонаправленный наземный,высокоинтенсивный огонь приближения типа UEL-1-150W-C	шт.	68	68	68	68
Углубленный огонь приближения и светового г оризонта СГ,однонаправленный,белый 3х105вт типа FA P-1-300-C-0-1-0	шт.	62	62	62	62
Изолирующий трансформатор с заземлением типа KR646	шт.	68	68	68	68
Изолирующий трансформатор с заземлением 300 W типа KR-661	шт.	62	62	62	62
Регулятор яркости 25кВА типа CCR Lucebit G mbH	шт.	2	2	2	2
Первичный коннектор в комплекте KD500	шт.	37	37	37	37
Вторичный коннектор в комплекте KD501/502	шт.	260	260	260	260
Стойки высотой до 0.5м IDM 6522	шт.	12	12	12	12
Стойки высотой 0,51м...2.2м Millord Towers	шт.	56	56	56	56
Аэродромный первичный кабель 1х6мм2 5кВ FL YCY	км	11,94	11,94	11,94	11,94
Вторичный кабель 2х2,5мм2 H07RN-F	км	2,3	2,3	2,3	2,3
Трансформаторный колодец ЭК-2, из гальванической стали высотой 800мм, с крышкой без отверстия	шт.	33	33	33	33
Система управления,мониторинга и контрол я Lucebit Cosal Controland Monitoring	к-т	1	1	1	1
Низковольтный двухсекционный распределитель ный щит ЩГП 380В,с автоматическими выключателями д ля подключения регуляторов яркости,имеющих сертифи кат МАК типа РГП-400	к-т	1	1	1	1
Источник бесперебойного питания 380В,100кВа Emerson NET-60 100кВА	к-т	2	2	2	2
Молниезащита и защита от перенапряжения светосигнального оборудования(заземляющая оцинкованна я сталь 3,5х30мм)	к-т	1	1	1	1
Контейнер с дизель-генератором 320кВА,с пул ьтом управления для дистанционного управления,с п олным жизнеобеспечением	к-т	1	1	1	1
Контейнер с регуляторами яркости и полным ж изнеобеспечением	к-т	1	1	1	1

3.5 Патрульная дорога.

		По проекту	Фактический

Мощность, производительность и так далее	Ед. изм.	Общая (с учетом ранее принятых)	В том числе пускового комплекса или очереди	Общая (с учетом ранее принятых)	В том числе пускового комплекса или очереди
Покрытие из песчано-гравийной смеси	км/м2	5,95/50 732	5,95/50 732	5,95/50 732	5,95/50 732

3.6 Ограждение.

Мощность, производительность и так далее	Ед. изм.	По проекту		Фактический	
		Общая (с учетом ранее принятых)	В том числе пускового комплекса или очереди	Общая (с учетом ранее принятых)	В том числе пускового комплекса или очереди
Периметровое ограждение	м	6 218,2	6 218,2	6 218,2	6 218,2
Смотровая вышка	шт.	2	2	2	2
Противотаранное устройство	шт.	3	3	3	3

3.7 Сети электроснабжения 10 кВ и 0,4 кВ.

Мощность, производительность и так далее	Ед. изм.	По проекту		Фактический	
		Общая (с учетом ранее принятых)	В том числе пускового комплекса или очереди	Общая (с учетом ранее принятых)	В том числе пускового комплекса или очереди
Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи,марка СВ110-5	шт.	99	99	99	99
Стойка предварительно напряженная коническая для опор воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ - 750 кВ марки СК 22.1-1.3	шт.	2	2	2	2
Подстанции комплектные двухтрансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки модели 2КТПГ-250-6/10/0,4 проходная, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный, номинальная мощность 250 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ	шт.	1	1	1	1
Трансформатор распределительный трех фазный двухобмоточный масляный модели ТМ-250/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой моде ли ТМГ-250/6(10)/0,4,номинальная мощность 250 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	м	2	2	2	2
Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х70-35 ГОСТ Р 52373-2005	км	10,95	10,95	10,95	10,95

3.8 Электроосвещение периметра по ограждению аэропорта.

Мощность, производительность и так далее	Ед. изм.	По проекту		Фактический	
		Общая (с учетом ранее принятых)	В том числе пускового комплекса или очереди	Общая (с учетом ранее принятых)	В том числе пускового комплекса или очереди
Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для	шт.	151	151	151	151

уличного освещения, толщиной 3 мм, типа СГКФ 10-3 70/180-Б высотой 10000 мм, диаметром 70/180 мм, тип фланца Б					
Кронштейн гнутый типа КРГ2,0/15-1,1 высотой 1100 мм, длина вылета 2000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт.	151	151	151	151
Светильники уличные светодиодные, мощность 178 Вт, световой поток 24900 лм	шт.	151	151	151	151

3.9 Видеонаблюдение.

Мощность, производительность и так далее	Ед. изм	По проекту		Фактический	
		Общая (с учетом ранее принятых)	В том числе пускового комплекса или очереди	Общая (с учетом ранее принятых)	В том числе пускового комплекса или очереди
Видеокамера сетавая, поворотная, уличная с ИК DS-2DF8236I-AELW	шт.	7	7	7	7
Видеорегистратор	шт.	1	1	8	8
Крепление на балку с монтажной коробкой DS-1604ZJ BOX POLE	шт.	7	7	7	7
Сетевая видеокамера уличная с ИК до 80м DS-2CD2625FWD-IZS	шт.	222	222	222	222
Адаптер крепления на столб DS-1475ZJ-SUS	шт.	186	186	227	227
Монтажная коробка для видеокамерыDS-1260ZI	шт.	220	220	220	220
Жесткий диск HDD WD80PURX	шт.	16	16	32	32
Управляющая рабочая станция OEM	шт.	2	2	2	2
Монитор LCD 23,6	шт.	1	1	1	1
Коммутатор на 16 оптических портов SFP MGSW24160F	шт.	1	1	1	1
Коммутатор на 8 портов, индустриальный IGS-10020HPT	шт.	34	34	34	34
Блок питания для коммутаторов IGS 10020 HPT PWR-240-48	шт.	34	34	34	34
Монитор видеонаблюдения DS-D5043FL	шт.	2	2	8	8
Кронштейн настольный для мониторов	шт.	2	2	8	8
SFP модуль,1000M Fiber Transceiver Single-Mode MGB TLX	шт.	72	72	72	72
Пульт управления видеокамерами	шт.	1	1	1	1
Патч панель	шт.	1	1	1	1
Источник безперебойного питания	шт.	1	1	1	1
Крос оптический OK-FDF-1U-24-LC LC/UPS SM 16 PORT	шт.	1	1	1	1
Шкаф серверный Server case Toten AS6042.8101 42U в комплекте полки, блок розеток и вентиляторы)	шт.	1	1	1	1
Горизонтальный организатор с крышкой	шт.	2	2	2	2
Термошкаф с фальшпанелью и обогревом	шт.	32	32	32	32
Шкаф (оптический бокс) ОРК/ОРБ-32 8 FC портов	шт.	32	32	32	32
Патчкорд FC/UPC-LC/UPC SM DUPLEX	шт.	80	80	80	80

Силовой автомат 16А	шт.	32	32	32	32
Шнур HDMI-HDMI-5мм	шт.	2	2	8	8
Патчкорд RJ 45	шт.	10	10	10	10

Габариты и расчетные нагрузки искусственных сооружений:

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период

_____

факт начала выпуска продукции с указанием объема

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

Конструкция Взлетно-посадочной полосы имеет следующие характеристики тип А2

Конструкция	от ПК		до ПК
1	2		3
Верхний слой покрытия из цементобетона B(tb) 4.0, B30, F200, t=0.26м	-0+00		25+00
Геомембрана (t не менее 0,5мм), 1 слой	-0+00		25+00
Нижний слой покрытия из цементобетона, B(tb) 3.6, B25, F75, t=0.26м	-0+00		25+00
Геомембрана (t не менее 0,5мм), 1 слой	-0+00		25+00
Подстилающий слой основания из песчано-гравийной смеси t=0.20м	-0+00		25+00
геотекстиль 1 слой	-0+00		25+00

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, что подтверждается поставщиками услуг по инженерному и коммунальному обеспечению.

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектной-сметной документации):
Всего **10 136 734,31928 тысяч тенге;** в том числе строительно-монтажных работ **9 870 403,281 тысяч тенге;** Авторский надзор **68 145,55328 тысяч тенге;** Технический надзор **198 185,485 тысяч тенге;**

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию
Всего **9 244 732,16892 тысячи тенге;** в том числе строительно-монтажных работ **9 004 320,16279 тысяч тенге;** Авторский надзор **68 145,55328 тысяч тенге;** Технический надзор **172 266,45285 тысяч тенге.**

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

РЕШИЛ: «Реконструкция искусственной взлетно-посадочной полосы, рулежной дорожки и дорог перрона со стоянками аэропорта г. Ушарал, Алакольского района, Алматинской области. 1 и 2 очередь строительства»

наименование объекта (комплекса)

ПРИНЯТЬ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ.

Заказчик: ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области», руководитель отдела автомобильных дорог Аппаков Аманкелди Тилеукеевич.

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Главный специалист Накыпбаев Алмаз Жомартович.

Заказчик: ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Жетысуской области», руководитель Дарибаев Галымжан Темиргалиевич.

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Руководитель отдела автомобильных дорог ГУ «УПТиАД Области Жетiсу »
Досжанов Айдос Манасулы

Главный специалист Далдыбаев Нурлан Бауыржанович

Технический надзор:

1. аттестованный (-ые) эксперт (-ы)

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

Место печати (при наличии)

Эксперт Рыскельдиев Мухит Бектурсынович KZ62VJE00057766 от 28.09.2020 г. по объектам первого уровня ответственности - в части несущих и ограждающих конструкций

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата М.П.

2. **Аккредитованная организация ТОО «KazTransBuilding», Директор Аманкосов Жандос Аманкосович**

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

Авторский надзор:

1. разработчик проекта: **ТОО «Дизайн-Центр Диполь», директор Имамзарова Гузель Туглуковна**

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

Руководитель авторского надзора:
Суворов Дмитрий Юрьевич

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата М.П.

2. организация **ТОО «Дизайн-Центр Диполь»**
(наименование организации)

3. аттестованный (-ые) эксперт (-ы) не предусмотрен
(наименование организации фамилия, имя, отчество (при его наличии), должность) подпись, дата МП (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «Фирма «Талдыкорган жолдары»,**
Директор Саргалдаков Нурлан Ахметбекович
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись М.П.