Приложение 2
к приказу Министра
индустрии и инфраструктурного
развития
Республики Казахстан
от 9 августа 2019 года № 632
Приложение 3
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235

Декларация о соответствии

«21» декабря 2021 года

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «Терезе», БИН 010740001450 Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, ул. Кабанбай батыра, 97/2**

наименование организации, юридический адрес

в лице **директор Казанов Жанболат Байрахметович**

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: **«Реконструкция аэропортового комплекса города Усть-Каменогорск», Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, ул.Бажова 566**

наименование, местонахождения объекта

заказчиком, которого является **ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Восточно-Казахстанской области», и.о. руководителя Тураров Нурбек Ерланович**

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

удостоверяет, что:

1. Строительно–монтажные работы на объекте выполнены в соответствии с утвержденным проектом (проектно–сметной документацией), государственными нормативами в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности;

2. Субподрядные организации

ТОО «РемАэроДор» ГСЛ №19010698 от 15.05.2019г, директор Потапова Л.С.
ТОО«Би.И.Ай.Электро»(B.E.I. Electro) ГСЛ №04911 от26.03.2002г ген директор ДонатС.Ю.
ТОО «АртСтройИнжиниринг» ГСЛ №19011744 от 29.05.2019г директор Абдрахманов Ж.Е.
ТОО «ОблШығысЖол» ГСЛ № 20005094 от 18.03.2020 года, директор Казанов Ж.Б.
ТОО «ЭЛХОН» ГСЛ № 16000094 от 08.01.2016 года, директор Тумашинов Л.Ш.
ТОО «Финтэк-Астана» ГСЛ № 19019692 от 25.09.2019 года, директор Калиев А.С.

наименование организации, № лицензии и дата получения

3. Проект (проектно-сметной документации) **АО «НИПИИ «КазАэроПроект», заключение РГП «Госэкспертиза» от 04.09.2019 г. № 06-0215/19 (положительное), заключение РГП «Госэкспертиза» от 14.12.2020 г. № 06-0301/20 (положительное), 2005**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержден (а) **приказом ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Восточно-Казахстанской области» «Об утверждении проектно-сметной документации» от «13» сентября 2019 года № 183, от «9» ноября 2021 года № 158;**

наименование организации, утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

4. 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
Аэродром					
искусственная взлётно-посадочная полоса (усиление)	м²	111 938	111 938	111 938	111 938
искусственная взлётно-посадочная полоса (новое)	м²	25 509	25 509	25 509	25 509
боковые полосы безопасности искусственной взлётно-посадочной полосы (усиление)	м²	2 118	2 118	2 118	2 118
боковые полосы безопасности искусственной взлётно-посадочной полосы (новое)	м²	46 164	46 164	46 164	46 164
струезащитная плита сМКпос. 304 (новое)	м²	7 200	7 200	7 200	7 200
струезащитная плита с МКпос. 124 (усиление)	м²	7 200	7 200	7 200	7 200
торцевой карман для разворота с МКпос. 304 (новое)	м²	4 750	4 750	4 750	4 750
торцевой карман для разворота с МКпос. 124 (усиление)	м²	4 750	4 750	4 750	4 750
рулежная дорожка 1 (усиление)	м²	5 852	5 852	5 852	5 852
боковые полосы безопасности рулежной дорожки 1 (усиление)	м²	3 647	3 647	3 647	3 647
рулежная дорожка 2 (усиление)	пм	215	215	215	215
магистральная рулежная дорожка (усиление)	м²	2 704	2 704	2 704	2 704
боковые полосы безопасности магистральной рулежной дорожки (усиление)	м²	764	764	764	764
места стоянки 1-4 (усиление)	м²	46 096	46 096	46 096	46 096
места стоянки 5-12 (усиление)	м²	24 480	24 480	24 480	24 480
места стоянки 15-20 (усиление)	пм	500	500	500	500
Здания и сооружения					
Контрольно-пропускной пункт (строительство)	м²	74	74	74	74
Гараж на 2 спец. автомашины (строительство)	м	216,5	216,5	216,5	216,5
Модульная котельная (установка)					
Топливохранилище подземное емкостью 2х5.0 (строительство)	м³				
Трансформаторная подстанция (ТП-1) (реконструкция с пристройкой)	м²	25,5	25,5	25,5	25,5
Фундаменты ГРМ с МКпос. 304° (установка)	м³	15,26	15,26	15,26	15,26
Фундаменты метеооборудований (установка)	м³	2,17	2,17	2,17	2,17
Очистные сооружения поверхностного стока с испарительным бассейном (строительство)	м²	5 819	5 819	5 819	5 819
Комплектная трансформаторная подстанция (КТП) (установка)	шт	1	1	1	1
Емкость для сбора противообледенительной жидкости (строительство)	шт	1	1	1	1
Светосигнальное оборудование ОВИ-1	комп	1	1	1	1
тепловые сети					
водоотводные сети					
система видеонаблюдения					
электроснабжение					

Имеются следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	метр в квадрате (далее – м²)		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	метр в кубе (далее – м³)		
В том числе подземной части	м³		
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	м2		

Показатели	По проекту			Фактически	
	число квартир	площадь квартир, м2		число квартир	площадь квартир, м²
		общая	жилая	общая	жилая
Всего квартир, в том числе: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более					

5. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными;

- **искусственная взлетно-посадочной полоса** (далее - ИВПП), реконструкция с удлинением до 2 800 м. (удлинение на 286 м. со стороны торца МКпос 304°), уширением до 45м., усиление покрытия выполнено из полимерного мелкозернистого плотного асфальтобетона типа Б, маркировка;

Относиться к классу «В», по международным стандартам ИКАО кодовое обозначение аэродрома 4«D», обеспечивает эксплуатацию самолетов типа B767-300, B767-200ER, B757-200/300, A310-300, ТУ-154М, ТУ-204-200, B737-700/800/900, MD-81 и классом ниже без ограничений;

- **боковые полосы безопасности** с обеих сторон ИВПП каждая по 7,5 м., общая ширина ИВПП с боковыми полосами безопасности составляет 60 м., замена грунта, усиление и новое покрытие из асфальтобетона без полимера, маркировка;

- **струезащитные плиты** длина каждой 60 м., ширина каждой 60 м., усиление покрытия выполнено из полимерного мелкозернистого плотного асфальтобетона типа Б, маркировка;

- **торцевой карман для разворота с МКпос. 304°** длина 141,4 м., ширина 48,5 м.; новое покрытие выполнено из полимерного мелкозернистого плотного асфальтобетона типа Б, маркировка;

- **торцевой карман для разворота с МКпос. 124°** длина 141,4 м., ширина 47 м., усиление покрытия выполнено из полимерного мелкозернистого плотного асфальтобетона типа Б, маркировка;

- **рулежная дорожка 1** (далее – РД1) длина 140 м., ширина 29,25 м., усиление покрытия выполнено из полимерного мелкозернистого плотного асфальтобетона типа Б, маркировка;

- **боковые полосы безопасности РД 1** с обеих сторон РД1, общая ширина 15,95 м., усиление из асфальтобетона без полимера, маркировка;

- **рулежная дорожка 2** (далее – РД2) длина ремонтируемого участка 54,0 м., ширина ремонтируемого участка 58,33 м., усиление покрытия выполнено из полимерного мелкозернистого плотного асфальтобетона типа Б, маркировка;

- **магистральная рулежная дорожка** на участке от РД1 до РД2, усиление из асфальтобетона без полимера, маркировка;

- **места стоянки 1-4**, общая площадь 44 349 м², усиление из асфальтобетона без полимера, маркировка;

- **места стоянки 5-12**, общая площадь 24 480 м², усиление из асфальтобетона без полимера, маркировка;

- **места стоянки 15-20**, общая площадь 500 пм, частичное усиление из асфальтобетона без полимера, маркировка;

- контрольно-пропускной пункт с навесами, одноэтажное служебно- производственное здание прямоугольной формы, с размерами в осях 6,0х9,0 м. Высота помещений: 3,00 м. В здании предусмотрены: проходная, санузел, служебные помещения досмотра, дежурного, отдыха, приема пищи;

Площадь застройки - 74,0 м²;

Общая площадь - 50,0 м²;

Строительный объем - 222,7 м³;

- гараж на 2 спец. автомашины одноэтажное служебно-производственное здание прямоугольной формы, с размерами в осях 18,0х9,0 м. Высота помещений: 4,30 м. В здании предусмотрены: теплые боксы для 2-х спецавтомобилей, смотровая яма, колесоотбойные устройства.

Площадь застройки - 216,5 м²;

Общая площадь - 174,2 м²;

Строительный объем – 1 052,7 м³;

- модульная котельная комплектной поставки восстановлена на монолитной бетонной фундамент с размерами 6,4х3,0 м., высотой 700 мм., из бетона класса В15, марки F75, W4. Габариты котельной (без учета фундаментов) – 6,2х3,2х3 м. Дымовые трубы установлены на монолитный бетонный фундамент с размерами 3,0х1,7 м., высотой 1,715 м., из бетона класса В15, марки F75, W4. Имеется хозпитьевой водопровод; дренажная канализация;

- топливохранилище подземное емкостью 2х5.0 м³ монолитная железобетонная емкость, заглубленная в грунт, с размерами в осях 3,92х8,60 м., высотой 2,85 м. Ограждение топливохранилища – металлическое, из прокатных уголков по ГОСТ 8240-89* и сетки «Рабица» по ГОСТ 5336-80;

- трансформаторная подстанция (далее - ТП-1) кирпичное сооружение с размерами в осях 4,0х5,8 м, пристраивается с торца здания к существующей ТП через сейсмошов. Для технологической связи с пристраиваемой частью и установки двери разбирается кирпичная кладка под существующим окном наружной стены ТП. Основные несущие конструкции существующего здания не затрагиваются.

Площадь застройки - 25,5 м²;

Общая площадь - 19,6 м²;

Строительный объем - 99,5 м³;

- фундаменты ГРМ с МКпос. 304°, фундаменты под аппаратный контейнер, под контейнер ОТС – монолитные бетонные, столбчатые, из бетона класса В15, марки F75, W4. Фундаменты под антенну ГРМ – монолитные железобетонные, из бетона класса В15, марки F50, W4. Фундаменты под КВП-ГРМ – монолитные бетонные, столбчатые, из бетона класса В15, марки F75, W4;

- фундаменты метеооборудований, фундаменты под метеооборудование – монолитные бетонные, столбчатые, из бетона класса В15, марки F75, W4;

- очистные сооружения поверхностного стока с испарительным бассейном, резервуар-отстойник– монолитная железобетонная емкость, заглубленная в грунт, с размерами в осях 24,0х39,0 м, высотой 6,33 м. Площадка обслуживания, стремянка, ограждения, лестница – из металлических прокатных элементов. Блок очистных сооружений предусмотрена в монолитный железобетонный поддон, заглубленный в грунт, с размерами в осях 2,70х8,80 м., высотой 0,50 м. Очистке подлежит поверхностный сток, общая площадь водосборного бассейна 63,1 га., производительность очистных сооружений - 15 л/с (56 м³/час);

- комплектная трансформаторная подстанция (далее - КТП) сооружение комплектной поставки. Установлено на монолитную железобетонную фундаментную плиту с размерами 4,6х8,6 м., высотой 600 мм, из бетона класса В15, марки F100, W6, с армированием двумя горизонтальными сетками с рабочей арматурой класса А-III (А400) ГОСТ 5781-82*;

- емкость для сбора противооблединительной жидкости, монолитная железобетонная, заглубленная в грунт емкость, с размерами в осях 4,5х7,5 м., высотой 1,5 м.;

- светосигнальное оборудование ОВИ-1 (огни ADB Safegate), обеспечивает точный заход на посадку по I категории с двух направлений (Мкпос. 304°/124°), состоит из следующих подсистем: огни приближения и световых горизонтов, входные огни, ограничительные огни, посадочные огни, огни площадки разворота, система визуальной индикации глиссады (система

PAPI), боковые огни РД, аэродромные знаки. Электропитание огней выполнено от ТП-1 (ТП ССО), в которой установлены регуляторы яркости. Управление оборудования ОВИ-1 и контроль за его состоянием вынесены на пульт диспетчера посадки центра АС УВД (Усть-Каменогорский филиал РГП «Казаэронавигация»);

- **тепловые сети** выполнены в непроходных железобетонных каналах из лотковых элементов по серии 3.006-1-2.87 по подготовке из бетона класса В3,5 толщиной 100 мм. Заделка швов между сборными железобетонными элементами предусмотрена цементно-песчаным раствором. Перекрытия каналов - из сборных железобетонных плит по сер. 3.006-1-2.87. Опорные подушки и подкладки – сборные железобетонные по серии 3.006-1-2.87;

- **водоотводные сети** смотровые, тальвежные, дождеприемные колодцы - монолитные железобетонные, из бетона класса В15, с армированием рабочей арматурой класса АII по ГОСТ 5781-82*, разработаны на основе типового проекта 6542. Решетки – металлические. В основании колодцев предусмотрена щебеночная подготовка толщиной 100 мм. Грунты в основании колодцев - суглинки лессовидные просадочные II типа (3 ИГЭ), уплотненные до коэффициента уплотнения 0,95;

- **система видеонаблюдения**, установлено следующее оборудование: в помещении серверной в серверном шкафу ШС запроектирован видеосервер с комплектацией; внутри здания, вдоль путей эвакуации, в помещениях, требуемых видеофиксации происходящего, на улице по периметру (перед входами, пропускными пунктами и парадными входными группами), предусмотрены IP-видеокамеры с ИК-подсветкой.

- **электроснабжение**, по степени надежности электроснабжения электрические нагрузки: относятся ко II категории, кроме нагрузок светосигнального оборудования, пожаротушения и пожарной сигнализации, относящихся к I и I особой категории.

- **электроосвещение периметра**, для освещения территории приняты опоры СТ-6-3 со светодиодными светильниками типа «ALAU»;

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

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

7. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом выполнены;

8. Строительно – монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ **декабрь 2019 года**;
месяц, год
окончание работ **декабрь 2021 года**;
месяц, год
при продолжительности строительства:
по норме или по проекту организации строительства, 24 месяц;
фактически, 24 месяца;

9. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта и государственных нормативов;

9.1 Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации 91,97 % и фактически применено 92 % (на объектах финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);

10. Исполнительные документы инженерных сетей и/или зданий (сооружений) выполнена;

10.1 Исполнительная техническая документация имеется в полном объеме, в том числе в электронном модуле;

11. 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.

Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:

_____

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

Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:

_____

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

Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:

_____

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

12. Шумоизоляция здания соответствует проекту и подтверждается экспертным заключением, выдаваемым государственной организацией, осуществляющей санитарно-эпидемиологическую экспертизу по результатам лабораторных замеров, проведенных аккредитованными испытательными лабораториями (центрами) (экспертное заключение прилагается) не предусмотрена;

13. Обеспечен доступ для маломобильных групп населения, что подтверждается органами социальной защиты населения не предусмотрен

_____;

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

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект:
«Реконструкция аэропортового комплекса города Усть-Каменогорск»
готовым к приемке в эксплуатацию, гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшие при строительстве объекта согласно гарантийному сроку в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Директор ТОО «Терезе» Казанов Жанболат Байрахметович
(фамилия, имя, отчество)

_____
(подпись)

М.П.