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

Декларация о соответствии

"28" 12. 2021 год.

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО "Нуркапстройгаз" РК, Атырауская область, г.Атыраул. Севастопольская , 1В,19013434 от 21.06.2019 года**
наименование организации, юридический адрес
в лице**Генерального директора -Каримов АдильбекНуроллаевич**
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту:**«Строительство школы №33 на 300 мест в г.Уральск ЗКО»**
наименование, местонахождения объекта
заказчиком которого является**Государственное учреждение «Управление строительства Западно-Казахстанской области», в лице руководителя АнтазиеваАлибекаСаиновича**
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 «Прайд» 12-ГСЛ №0003856 от06.06.2019 года ,ТОО «KazStroyGarant» ГСЛ №19005808 от06.03.2019 года.**
наименование организации
3. Проект (проектно-сметная документация)
ТОО «Кульман», № проекта 1278-01
наименование проектной организации, номер проекта
утвержден(а)ГУ «Управление строительства Западно-Казахстанской области» приказ № 8 от 06.02.2019 года
наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

4. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели:

Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	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
Площадь участка	м2	10953,0	-	10953,0	-
Площадь застройки	м2	2390,5	-	2390,5	-
Площадь покрытий	м2	3042	-	3042	-
Спорткомплекс (залы)	м2	608	-	608	-
Школа	чел	300	-	300	-

Жилой дом имеет 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. **Здание школы**

Здание представляет собой Z-образный корпус, состоящий из трех блоков с подвалом.

Высота этажей – 3,3 м.

Блок А – четырехэтажное здание. На первом этаже размещены мини-центр на две группы, помещения входной группы, буфет, кабинет логопеда, стиральная, кладовая чистого белья, саночно-колясочное помещение, гигиенические помещения. На втором этаже расположены предшкольные классы, 1 и 2 классы, гигиенические помещения. На третьем этаже размещены с 3 по 4 классы, компьютерный класс, IT класс, технопарк-класс и гигиенические помещения. На четвертом этаже находятся учебные помещения общеобразовательного цикла.

Блок Б – четырехэтажное здание. В подвале расположена огневая зона (тир). На первом этаже расположены помещения входной группы, столовая с обеденным залом на 120 мест, помещения пищеблока, бухгалтерия, кабинет зав. Хозяйством, помещения медицинского назначения, гигиенические помещения. На втором этаже находятся актовый зал на 96 мест, библиотека с читальным залом с открытыми и закрытыми фондами книг,кабинет НВП, помещение хранения оружия, помещения административно-хозяйственного предназначения, гигиенические помещения. На третьем этаже размещены учительская, кабинет завучей, смарт кабинет, кабинет информатики, кабинет музыки, ИЗО, кабинет самопознания, гигиенические помещения.

Блок В – двухэтажное здание. На первом этаже расположены мастерские, помещения входной группы. На втором этаже расположен спортзал размером 18,0х24,0 м. В подвальной части здания размещаются инженерные коммуникация и технические помещения.

Связь между этажами осуществляется по трем лестничным клеткам и на лифте.

Блоки изолированы друг от друга стенами и перегородками с дверями, укомплектованными закрывателями и уплотнением в притворах. Для доступа маломобильных групп населения предусмотрены пандусы.

Здание с продольными и поперечными несущими стенами с дисками перекрытия из многопустотных железобетонных плит.

Фундаменты ленточные из монолитного железобетона.

Применяемый бетон класса В20. Лента заармирована из арматурных стержней Ø12-14 AIII в соответствии с СТ РК 2591-2014.

Под всеми ленточными фундаментами предусматривается подготовка из бетона класса В3,5 толщиной 100 мм, с уширением 100 мм в каждую сторону от грани фундамента. Стены подвала из сборных фундаментных блоков ФБС в соответствии с ГОСТ 13579-78.

Перегородки выполнены из силикатного кирпича СОРПо-М75/1,8 в соответствии с

ГОСТ 379-2015 на растворе марки М50.
Кладку перегородок санузлов выполнить из керамического кирпича КР-рпо25х120х65/1НФ/100/1,8 в соответствии с ГОСТ 530-2012 на растворе М50.
Перемычки приняты из сборных железобетонных элементов в соответствии с типовой серией 1.038.1-1 и стальных уголков в соответствии с ГОСТ 8509-93.
Перекрытия запроектированы из сборных железобетонных плит в соответствии с типовой серией ИЖ 851.
Кровля блока Б запроектирована двухскатная с несущими стропильными деревянными конструкциями в соответствии с ГОСТ 8486-86*Е. Покрытие кровли принято из профнастила в соответствии с ГОСТ 24045.
Кровля спортзала принята односкатная с несущими стальными фермами из труб квадратного сечения в соответствии с ГОСТ 30245-2003 и покрытием из кровельных панелей типа «Сэндвич».
Лестничные марши и площадки предусмотрены из сборных железобетонных элементов в соответствии с типовой серией 1.251.1-4.
Наружная противопожарная лестница выполнена из металлических конструкций.

Теплоснабжение

Существующая надземная теплосеть от точки врезки (Т1Б) до здания школы подлежит демонтажу, с заменой 2Ø89х3,5 на 2Ø133х4,0 в связи с увеличением отопительного объема школы. Существующие опоры надземной теплосети подлежат демонтажу.
Тепловая сеть частично прокладывается надземное с опуском в канал по территории школы.
Трубопроводы теплосети прокладываются в непроходных каналах из сборных железобетонных элементов по серии 3.006.1-2/87.
Способ прокладки подземный в канале КЛ 90х45-8.

Отопление

Система отопления запроектирована двухтрубная, с прокладкой разводящих сетей розлива в подвальной части здания. Здание школы разделено на три блока, с подключением к промежуточному распределительному узлу. Система отопления выполнена двух трубная с стояками системы отопления.
Магистральные трубопроводы проложены по подвалу и, частично, по полу первого этажа с уклоном 0,002 в сторону теплового узла.
Отопительные стояки оборудованы запорно-спускной арматурой. Регулирование теплоотдачи радиаторов осуществляется термостатическим элементом с клапаном терморегулятора. Воздухоудаление предусмотрено с помощью кранов автоматических воздухоотводчиков, установленных в высших точках отопительных приборов.

Вентиляция

Вентиляция школы приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением. В зависимости от назначения помещений есть 6 приточных систем, 9 вытяжных систем с механическим побуждением и 28 систем с естественным побуждением. Влажность внутреннего воздуха принята в пределах 50-60%.
Приточные системы П1 предусмотрены для спортзала, П-2, П-6 классных помещений, П-3 для столовой, П-4 для тира, система П-5 для актового зала.
Для вытяжных систем приняты канальные, осевые и крышные вентиляторы.
Из классных помещений предусматривается однократная вытяжная вентиляция через решетки в классах и вентканалы. Для предотвращения передачи шума и вибрации предусматривается:присоединение воздуховодов к вентилятору с помощью гибких вставок и устройство шумоглушителей.

Хозяйственно-питьевой водопровод

Водоснабжение школы предусматривается от централизованных городских сетей водопровода, согласно технических условий №08-08/1879 от 28.05.2018г., выданных ТОО "Батыс су орнасы". В здании школы предусмотрена система объединенного хозяйственно - питьевого и противопожарного водопровода, с подачей воды питьевого качества, на все нужды.

Ввод водопровода предусмотрен из напорных полиэтиленовых труб HDPE 100 SDR17 ∅63х3,8мм, ∅90х5,4мм "питьевая" по ГОСТ 18599-2001. На вводе водопровода установлен водомерный узел со счетчиком ∅50мм с обводной линией.
Противопожарный водопровод
Принято внутреннее пожаротушение в здании школы,
с производительностью пожарной струи на один пожарный кран - 1х2,8л/с. В здании установлено 15 пожарных кранов. Пожарные краны приняты Ø50 мм, длиной пожарного рукава 20м и диаметром спрыска наконечника пожарного стола - 16 мм. Пожарные краны установлены на высоте 1.35 м над полом помещения и размещены в шкафчиках, имеющих отверстия для проветривания, приспособленных для их опломбирования и визуального осмотра без вскрытия. В пожарном шкафчике под краном предусмотрены по два ручных огнетушителя.

Горячее водоснабжение

Горячее водоснабжение предусмотрено от водоподогревателей, установленных в тепловом узле. Система горячего водоснабжения запроектирована для подачи воды к санитарным приборам и технологическому оборудованию в столовой.
Внутренние сети хозяйственно питьевого водопровода предусмотрены:
- магистрали и стояки из стальных водогазопроводных оцинкованных труб по ГОСТ 3262-75,
- подводки холодного водопровода из полипропиленовых труб тип PN 10.
- подводки горячего водопровода из полипропиленовых труб тип PN 20.

Хозяйственно-бытовая канализация
Хозяйственно-бытовая канализация школы предусмотрена для отвода стоков от санитарных приборов в наружную сеть канализации, согласно технических условий №08-08/0224 от 13.02.18г., выданных ТОО «Батыс су арнасы».
Производственная канализация
Отвод производственных сточных вод от технологического оборудования столовой предусмотрены отдельным выпуском во внутриплощадочные сети канализации.
Наружные сети водоснабжения
Водоснабжение средней школы №33 на 300 мест в г.Уральске предусматривается от существующих сетей водопровода,.
Врезка проектируемого водопровода осуществляется в существующую сеть водопровода.
Наружное пожаротушение
Проектом предусмотрена система наружного пожаротушения от двух проектируемых пожарных гидрантов.
Канализация
Сброс сточных вод от средней школы отводятся в самотечную городскую сеть канализации,. Точка подключения существующий канализационный колодец.

Электроосвещение наружное

Управление наружным освещением выполняется автоматически от ящика управления освещением установленного в электрощитовой выполнить, питание от ВРУ школы.
Кабельная линия выполняется кабелем типа АВВГ по подвалу и в траншее.
Предусматривается установка опор освещения - опоры стальные
граненые конические фланцевые (СГКФ) с закладной деталью фундамента (ЗДФ) с подземным вводом кабеля.
Также предусмотрены системы связи и сигнализации ВОЛС, структурированная кабельная система (СКС), радиофикация, телевидение, электрочасофикация, звонковая сигнализация, система оповещения, система контроля и управления доступом (СКУД), видеонаблюдение, охранно-пожарная сигнализация.

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 апробирования;

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 г;
месяц, год
окончание работ _декабрь__2021 г;
месяц, год
при продолжительности строительства, 14 месяцев:
по норме или по проекту организации строительства, месяц: 14;
фактически, месяц: 24 ;
(С учетом приостановки и возобновления)

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

10. Исполнительная геодезическая съемка фактического положения подземных инженерных сетей и/или зданий (сооружений) выполнена (обязательное приложение к декларации о соответствии);

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:

АО «Западно-Казахстанская распределительная электросетевая компания»

ТОО „РЭС Запад"
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя, дата Место печати (при наличии)

АО «Казахтелеком»

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

ТОО «Батыс Су Арнасы»

Аркенов А. Б.
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);

13. Обеспечен доступ для маломобильных групп населения, что подтверждается органами социальной защиты населения. Согласно утвержденной проектно-сметной документации доступ к зданию обеспечен пандусами Согласно рабочего проекта доступ для МГН предусмотрен при визуальном осмотре доступ для МГН имеется

Руководитель
отдела занятости и социальных программ
города Уральска Даулетов Н.Н.
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя, дата Место печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект **«Строительство школы №33 на 300 мест в г.Уральск ЗКО»**
готовым к приемке в наименование объекта (комплекса) эксплуатацию, гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшие по его вине при строительстве объекта согласно гарантийного срока в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик (генеральный подрядчик)
Каримов Адильбек Нуроллаевич _____
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись, дата

Дата_____ М.П.