Приложение 3
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235

Форма

Декларация о соответствии

"27" августа 2022 года

Подрядчик (генеральный подрядчик) *ТОО «Эврика» ЗКО, Казахстан, г. Уральск пр. Абулхаир - хана, 6/10*

наименование организации, юридический адрес

в лице: *директора Тетера Олега Леонидовича*

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: *« Строительство 3-х этажного многоквартирного жилого дома в с.Жана Омыр Теректинского района ЗКО (без инженерных сетей) »*

наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является *ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Теректинского района». Руководитель Айбергенов Канатжан Имангалиевич.*

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: *НЕТ*

наименование организации

;

3. Проект (проектно-сметная документация) *ТОО «DAB LTD», Проект № 2018-036*

наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а) *ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Теректинского района» №51 от 16.07.2018 г*

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	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

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Факти-чески
Общая площадь	метр в квадрате (далее–м2)	2017,59	2017,59
Число этажей	этаж	3	3
Общий строительный объем	метр в кубе (далее–м3)	7130	7130
В том числе подземной части	м3	393,2	393,2
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	24	1222,4			1222,4	
Однокомнатных	12					
Двухкомнатных	12					

5. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными: *Жилой дом с габаритными размерами по осям здания 12,6х42,66 м. Высота этажа – 2,80 м. Высота помещений составляет 2,5 м. Наружные стены из силикатного кирпича на ширину 590мм армировны кладочной сеткой из арматуры Ø 6 А-I и Ø 4мм Вр-I с ячейкой 100х100мм через 5 рядов кладки. Утепление стен теплоизоляционными жесткими плитами ПЖ-100 , толщиной 100мм. Внутренние стены толщиной 380мм с армированием Межквартирные перегородки жилой части - двухслойные с воздушной прослойкой. Суммарная толщина межквартирных перегородок - 220 мм. В*

санузлах и ванных комнатах перегородки толщиной 120 мм. Окна - из ПВХ-профиля. Двери внутренние – деревянные. Двери наружные, тамбурные и входные в квартиры – металлические. Крыша чердачная с устройством несущей стропильной системы. Чердак - холодный. Кровля из металлочерепицы с наружным водостоком. Вентиляция чердачной крыши – естественная. Теплоснабжение осуществляется от индивидуальных настенных газовых котлов Выбросы дымовых газов выполнены через дымоходы выше кровли здания. Система отопления поквартирная, двухтрубная с нижней разводкой. В качестве нагревательных приборов приняты алюминиевые радиаторы Вентиляция запроектирована приточно-вытяжная с естественным побуждением. Система водоснабжения из полипропиленовых труб .Горячее водоснабжение предусмотрено от газового котла. Система бытовой канализации из пластмассовых труб раструбного соединения Ø50 и Ø100мм. Внутренний газопровод низкого давления из водогазопроводных труб Ø25х2,8мм Ø20х2,5мм и Ø15х2,5мм. Питающие сети силового электрооборудования выполнены проводом марки ПВ1 в полиэтиленовых трубах скрыто в вертикальных инженерных каналах, открыто на скобах. Для электроснабжения общедомовой нагрузки (ЩОН), который питается от ВРУ. Учёт электроэнергии общедомовой нагрузки осуществляется счетчиками, установленными на вводно-распределительном устройстве ВРУ. Поквартирный учет электроэнергии осуществляется счетчиками, установленными в этажных щитах. Для электроснабжения квартир предусмотрена установка этажных щитов (с отсеком для слаботочных устройств) встроенного исполнения. Распределительные сети выполнены кабелем марки ВВГнг, проложенным в ПВХ трубах в бороздах стен под слоем штукатурки, открыто на скобах.

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, пожаро-безопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом выполнены;

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ ____*04.05.2021 года*____;

месяц, год

окончание работ _*27*_.*08.2022 года.*_____

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц: 8

по норме или по проекту организации строительства, месяц: *8 месяцев*;

фактически, месяц: *8 месяцев*;

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:

_____

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 ФРГП на ПХВ «НЦЭ» КСЭК МЗ РК по ЗКО, Протокол измерения уровней шума, звукоизоляцией. № РО-22-00612/141 от 12.08.2022г, Экспертное заключение по измерению звукоизоляции №77 от 12.08.2022г. ;
13. Обеспечен доступ для маломобильных групп населения, что подтверждается органами социальной защиты населения _____

_____;

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

Место печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект «Строительство 3-х *этажного многоквартирного жилого дома в с.Жана Омыр Теректинского района ЗКО (без инженерных сетей)»*

наименование объекта (комплекса)

готовым к приемке в 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) _____*ТОО «Эврика»*__

Директор _____ / Тетера О.Л./ «27» _августа_2022 г.

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

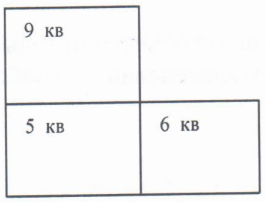
Место печати (при наличии)

KZ.T.09.0592 TESTING	Аккредиттеу аттестаты аккредиттеу субъектілерінің тізілімінде тіркелген № KZ.T.09.0592 2020 жылғы «18» наурыздан 2025 жылғы «18» наурызға дейін жарамды. Өзгертілді: «03» қыркүйек 2021жыл Аттестат аккредитации зарегистрирован в реестре субъектов аккредитации № KZ.T.09.0592 от «18» марта 2020 года действителен до «18» марта 2025 года. Дата изменения «03» сентября 2021г.	Нысанның БҚСЖ бойынша коды Код формы по ОКУД _____ КҰЖЖ бойынша ұйым коды Код организации по ОКПО _____
ҚР ДСМ СЭБК «Ұлттық сараптама орталығы» ШЖҚ РМК Батыс Қазақстан облысы бойынша филиалы 090001, Орал қ., Д.Нұрпейісова көшесі, 19 Тел:8(7112)51-21-11, 50-48-75 email:zko_csee@mail.ru	Санитарлық-гигиеналық зертханасы, электромагниттік өріс және басқа да физикалық факторлар бөлімшесі Санитарно-гигиеническая лаборатория,отделения электромагнитных полей и других физических факторов	Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «20» тамыз № 84 бұйрығымен бекітілген № 037/е нысанды медициналық құжаттама
Филиал РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» КСЭК МЗ РК по Западно-Казахстанской области, 090001, г.Уральск,улица Д.Нурпеисовой, 19 Тел:8(7112)51-21-11,50-48-75 email:zko_csee@mail.ru		Медицинская документация Форма №037/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года № ҚР ДСМ-84

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ДЕНСАУЛЫҚ САҚТАУ ЭПИДЕМИОЛОГИЯЛЫҚ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ «ҰЛТТЫҚ САРАПТАМА ОРТАЛЫҒЫ» ШАРУАШЫЛЫҚ ЖҮРГІЗУ ҚҰҚЫҒЫНДАҒЫ РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК КӘСІПОРНЫНЫҢ БАТЫС ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ФИЛИАЛЫ
№ 4579
«15» 08 20 22
Орал қаласы

Шу, дыбыс деңгейлерінің оқшауланууын өлшеу
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ
измерения уровней шума, звукоизоляцией
№ РО–22-00612/141 от «12» 08 2022ж. (г.)

1. Шаруашылық жүргізуі объектінің толық атауы, мекенжайы (Полное наименование хозяйствующего объекта, адрес)	ТОО «Эврика» «Строительство 3-х этажного многоквартирного жилого дома в с. Жана Омир Теректинского района ЗКО» цех, участке (цех, участок)
2. Өлшеу мақсаты (Цель измерения)	СП РК 2.04-105-2012 Свод правил Республики Казахстан «Проектирование звукоизоляции ограждающих конструкций жилых и общественных зданий», по договору № 658 от 03.08.2022г.
3. Өлшеулер объекті өкілінің қатысуымен жүргізілді (Замеры проводились в присутствии представителя объекта)	Зам. директора Алиева Г.Д.
4.Өлшеу құралдары атауы, түрі, инвентарлық нөмірі (Средства измерений, наименование, тип, инвентарный номер)	Шумомер – виброметр, анализатор спектра ЭКОФИЗИКА-110А заводской номер БА190755, всенаправленный источник звука OED – SP 360 заводской номер №190050, Усилитель – генератор OED – PA360 заводской номер №

	200053, Калибратор акустический типа АК – 1000 заводской номер № 1103, Микрофонный предусилитель Р 200 заводской номер №196285, Метеометр МЭС – 200А заводской номер № 5221 Машина ударная стандартная УМ – 10 заводской номер 200040 атауы, түрі, инвентарлық нөмірі (наименование, тип, инвентарный номер)
4. Тексеру туралы мәліметтер (Сведения о поверке)	от 17.11.2021г. № BA12-05-4506 от 17.11.2021г. № RK-10-08-200126 от 02.12.2021г. № BA12-05-2670 от 13.08.2021г. № RK-10-05-212917
6. Жүргізілген өлшеулер мына нормативтік құжатқа (НҚ) сай жүргізілді (нормативный документ (НД), в соответствии с которой проводились измерения)	ГОСТ 27296 – 2012 «Здания сооружения. Методы измерения звукоизоляции ограждающих конструкции»
7. Негізгі шу көздері мен олар тудыратын шудың сипаты (Основные источники шума и характер создаваемого ими шума)	-
8. Жұмыс істейтін адамдардың саны (Количество работающих человек)	-
9. Шу көзі және микрофондардың (датчиктер) орнатылған орындары мен олардың бағыты тілдермен көрсетілген үй-жайдың кескіні (аумақтың, жұмыс орнының, қол машинасының).Өлшеу нүктелерінің реттік нөмірлері. (Эскиз помещения (территории, рабочего места, ручной машины) с нанесением источника шума и указанием стрелками мест установки и ориентации микрофонов (датчиков). Порядковые номера точек замеров).	
10. Үлгілердің (нің) НҚ-ға сәйкестігіне зерттеулер жүргізілді. (Исследование проводились на соответствие НД)	СП РК 2.04-105-2012 Свод правил Республики Казахстан «Проектирование звукоизоляции ограждающих конструкций жилых и общественных зданий » ГОСТ 27296 – 2012 «Здания сооружения. Методы измерения звукоизоляции ограждающих конструкции»

11. Өлшеулер нәтижелері (Результаты измерений)

Тіркеу нөмірі Регистрационный номер	Кескіні бойынша нүкте нөмірі Номер точки по эскизу	Өлшеу орны (жабдықтың маркасы, түрі, құжат деректері көрсетілсін) Место замера (указать марку, тип, паспортные данные оборудования)	Қосымша мәліметтер (өлшеу шарттары, шудың жұмыс ауысша ішіндегі әсерінің ұзақтығы) Дополнительные сведения (условия замера, продолжительность воздействия шума в течение рабочей смены)	Шудың сипаты Характер шума					
				Спектр Бойынша По спектру		Уақыт сипаттамалары бойынша По временным характеристикам			
				Кеңқуыс ты Широкоплостной	Тонды Тональный	Тұрақты Постоянный	Толқымалы Колеблющийся	Үзілмелі Прерывистый	Импульсті Импульсный
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Воздушный шум 2-этаж							
1		Фон		+		+			
2		Реверберация сред. 1,2-положение		+		+			
3		2-этаж. № 5 квартира ПНУ							
		Сред. 1,2-положение		+		+			
4		2-этаж. № 6 квартира ПВУ							
		Сред. 1,2-положение		+		+			
5		**Ударный шум** 2 – 3 этаж, №5 и №9 квартиры							
		Сред. 1-положение		+		+			
		Сред. 2-положение		+		+			
		Сред. 3-положение		+		+			

Октавалық жолакта дБ-мен ортагеометриялық жиілігі Гц-дағы дыбыстық қысымның деңгейлері Уровни звукового давления в дБ октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц														LA дыбыс деңгейі (дыбыстың балама деңгеі)/ LA, дБА дыбыстың ең жоғарғы деңгейі Уровень звука LA (эквивалентный уровень звука) / Максимальный уровень звука LA, дБА	Норма бойынша LA дыбыстың рұқсат етілетін деңгейі / LA, дБА дыбысының ең жоғарғы рұқсат берілетін деңгейі Допустимый уровень звука LA по норме / Максимальный допустимый уровень звука LA, дБА
1	25	26	8	16	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26

Октавалық жолақта дБ-мен үштен бірі ортагеометриялық жиілігі Гц-дағы дыбыстық қысымның деңгейлері Уровни звукового давления в дБ третьоктавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц																Ауа шуын оқшаулау индексі Rw -дБИндекс изоляции воздушного шума Rw -дБ		Соққы шуының келтірілген деңгей индексі Lnw-дБ Индекс изоляции приведенног о ударного шума Lnw-дБ	
100	125	160	200	250	320	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	Өлшеулер (измеренное)	Нормативті көрсеткіш (Нормативный показатель)	Өлшеулер (измеренное)	Нормативті көрсеткіш (Нормативный показатель)
27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46
					Воздушный шум 2 этаж, квартира № 6 ПВУ и квартира № 5 ПНУ														
26	22	23	22	22	21	21	19	18	17	17	16	15	15	14	13				
1,8	1,7	1,5	1,6	1,4	1,8	1,9	1,8	1,7	1,6	1,6	1,6	1,3	1,2	1,2	1,1				
79.2	78.5	79.2	78.1	77.0	76.3	75.2	74.2	73.2	72.1	71.1	70.2	69.1	68.1	67.0	65.8				
39.0	27.4	29.2	25.6	28.2	38.3	34.1	31.5	37.2	28.7	21.8	36.3	43.3	38.3	41.4	42.7				
											Согласно методике по расчету					51	50		
							ударный шум 2-3 этаж, №5 и 9 квартиры												
49,8	49,4	48,2	45,0	44,3	43,2	39,6	35,6	32,4	24,6	18,2	14,0	12,1	11,0	10,6	9,1			59	60
46,3	49,0	46,70	45,20	44,40	42,90	41,10	36,90	31,60	26,20	23,30	14,60	12,20	11,80	10,80	10,4				
42,0	50,40	49,20	46,40	44,90	43,40	42,90	39,00	35,50	31,00	26,60	19,70	13,10	11,20	10,20	9,2				

Зерттеу жүргізген маманның Т.А.Ә. (болған жағдайда), лауазымы (Ф.И.О., (при наличии) специалиста проводившего исследование)

Ахетова Лазат Жумабаевна

Қолы, (Подпись)

Зертхана меңгерушісінің м.а. Т.А.Ә. (болған жағдайда), қолы. (Ф.И.О.(при наличии), подпись и.о. заведующего лабораторией)

Щербина Сергей Николаевич

Қолы, (Подпись)

Мөр орны

Место печати

Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігі санитариялық-эпидемиологиялық бақылау комитетінің «Ұлттық сараптама орталығы» шаруашылық жүргізу құқығындағы Республикалық мемлекеттік кәсіпорынның Батыс Қазақстан облысы бойынша филиал директорының м.а.
И.о. директора Филиала Республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Национальный центр экспертизы» Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан по Западно-Казахстанской области

Тихонов А. А.

Мекеме басшысы (орынбасары) Т.А.Ә., (болған жағдайда), қолы. Руководитель организации (заместитель) (Ф.И.О.,(при наличии), подпись)

Хаттама 2 данада толтырылады (Протокол составлен в 2-х экземплярах)
Сынау нәтижелері тек қана сыналуға жататын үлгілерге қолданылады
Результаты исследования распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям
Рұқсатсыз хаттаманы жартылай қайта басуға ТЫЙЫМ САЛЫНҒАН/Частичная перепечатка протокола без разрешения ЗАПРЕЩЕНА
Санитариялық дәрігердің немесе гигиенист дәрігердің зерттелген өнімдердің, химиялық, физикалық және радиациялық фактордың үлгілері/сынамалары туралы қорытындысы (Заключение санитарного врача или врача-гигиениста по образцам/пробам исследуемых химических веществ, физических и радиационных факторов):_____

«Утверждаю»
И.о.директора ФРГП на ПХВ
«НЦЭ» КСЭК МЗ РК по ЗКО
_____ А.Тихонов

Экспертное заключение по измерению звукоизоляции №77
от 12 августа 2022 года

1. Заявитель: ТОО «Эврика»;
2. Адрес: ЗКО г.Уральск, пр. Абулхаир хана, 6/10 ;
3. Наименование объекта: с. Жана Омир Теректинского района ЗКО;
4. Основание: Договор № 658 от 03.08.2022г.;
5. Цель измерений: определение звукоизоляции ограждающих конструкции;
6. Средства измерений:

- Шумомер – виброметр, анализатор спектра ЭКОФИЗИКА-110А, заводской номер БА190755, свидетельство о поверке ВА12-05-4506 от 17.11.2021г.;
- Всенаправленный источник звука OED – SP 360, заводской номер №190050;
- Усилитель – генератор OED – PA360, заводской номер №200053;
- Калибратор акустический типа АК – 1000, заводской номер №1103, свидетельство о поверке ВА12-05-2670 от 02.12.2021г;
- Микрофонный предусилитель Р 200, заводской номер №196285;
- Метеометр МЭС – 200А заводской номер №5222, свидетельство о поверке RK-10-08-200126 от 17.11.2021г.;
- Машина ударная стандартная УМ – 10, заводской номер 200040. Аттестат №А/42 от 11.02.2020г.;

7. Нормативно – техническая документация:
СП РК 2.04-105-2012 Свод правил Республики Казахстан «Проектирование звукоизоляций ограждающих конструкций жилых и общественных зданий» ГОСТ 27296 – 2012 «Здания сооружения. Методы измерения звукоизоляции ограждающих конструкции»;
8. Аттестат аккредитации зарегистрирован в реестре субъектов аккредитации: №KZ.T.09.0592 от 18.03.2020 г. действителен до 18.03.2025 г.;
9. Протокол измерения звукоизоляции № РО–22-00612/141 от 12.08.2022;
10. Дополнительные сведения: Во время измерений были сделаны замеры температуры воздуха 24^{0}С, влажности 54%, скорости движения воздуха 0,1 м/с, атмосферного давления 756 мм.р.с.
Сведения о параметрах испытуемых помещений и конструкции:
Внутренние стены – из силикатного кирпича, улучшенная штукатурка, шпаклевка.
Перекрытие – железобетонная плита, стяжка.
11. Документы, представленные на экспертизу: Архитектурный план.
12. Заключение:

Результаты экспертизы

ТОО «Эврика»
«Строительство 3-х этажного многоквартирного жилого дома в с. Жана Омир Теректинского района ЗКО» (Без наружных инженерных сетей и благоустройства)

Индекс изоляции воздушного шума:

Требования СП РК 2.04.-105-2012 Свод правил Республики Казахстан «Проектирование звукоизоляции ограждающих конструкции жилых и общественных зданий». Нормативные значения индексов изоляции воздушного шума для жилых зданий категории В составляет **50 дБ.**

По результатам экспертизы индекс изоляции воздушного шума между смежными помещениями квартира №5 и квартира №6 этажа 2 составил **51 дБ,** при норме **50дБ.**

Индекс приведенного ударного шума для плиты междуэтажного перекрытия:

Требования СП РК 2.04.-105-2012 Свод правил Республики Казахстан «Проектирование звукоизоляции ограждающих конструкции жилых и общественных зданий». Нормативные значения индексов приведенного уровня ударного шума для жилых зданий категории В составляет **60 дБ.**

Индекс приведенного ударного шума для плиты междуэтажного перекрытия разделяющей квартиры №5 и №9 этажа 1-2, составил **59 дБ,** при норме **60дБ**

Исполнители:

Специалист _____ Ахетова Л.Ж.

И.о. заведующего лабораторией _____ Щербина С.Н.

И.о. директора _____ Тихонов А.А.