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

Форма
к приказу Министерства индустрии и
инфраструктурного развития Республики Казахстан от
08 февраля 2021 года №53

Декларация о соответствии

"10" 04 2024года

Подрядчик (генеральный подрядчик)

ТОО "Нуркапстройгаз" БИН:060940008860,

Атырауская область, Атырау г.а., г.Атырау, улица Севастополь, дом 1в

(наименование организации, юридический адрес)

в лице Каримова Адилбека Нуроллаевича

(фамилия, имя, отчество руководителя организации)

по объекту:

"Строительство многоквартирного жилого дома № 45/3 по ПДП в мкр. Аэропорт в г. Костанай (без наружных инженерных сетей и благоустройства). Корректировка сметной документации-2". 110000 Республика Казахстан, Костанайская область, Костанай Г.А., г.Костанай

(наименование, местонахождения объекта)

Заказчиком, которого является

ГУ "Отдел строительства акимата г.Костаная",

БИН 060140015369. Руководитель Байдаулетов А. Б.

(фамилия, имя, отчество руководителя организации)

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», ГЛ №12-ГСЛ №0003856 от 06.06.2019 года, БИН 980140014684

(наименование организации)

3. Проект (проектно-сметная документация)

ТОО " Архитекторно-проектная компания "Арх-Лэнд", № 04-19.

(наименование проектной организации, номер проекта)

утвержден(а)

Рабочий проект, ГУ "Отдел строительства акимата г.Костаная", № 184 от 02.09.2019 года

(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):

Мощьность, производительность	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

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	метр в квадрате (далее–м2)	3888,9	3888,9
Число этажей	этаж	9	9
Общий строительный объем	метр в кубе (далее–м3)	19148,6	19148,6
В том числе подземной части	м3	1626,4	1626,4
Площадь встроенных, встроенно- пристроенных и пристроенных помещений	м2	–	–

Показатели	По проекту			Фактически		
	число квартир	Площадьквартир, м2		число вартир	Площадьквартир, м2	
		Общая	жилая		Общая	жилая
Всего квартир, в том числе:	72	3888,9	1935,72	36	3888,9	1935,72
однокомнатных	36	1 431	567,72	18	1 431	567,72
двухкомнатных	18	1 040,22	544,86	18	1 040,22	544,86
трехкомнатных	18	1 417,68	823,14	36	1 417,68	823,14
четырёхкомнатные	-	-	-	-	-	-

5. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту *характеризуется следующими данными:*
Здание выполнено из сборных трёхслоных (с утеплением) железобетонных панелей наружных стен. Несущей конструкцией здания служат железобетонные поперечные и продольные стены. Перекрытия и покрытие выполнены из сборных пустотных плит перекрытий. Лестницы выполнены из сборного железобетона. Фундамент – монолитная железобетонная плита. Окна - металлопластиковые с тройным остеклением. Покрытие кровли-мягкая. Лифт- пассажирский; размер кабины 2155(2200) х 1135(1180) х 2100 (ширина, глубина высота). Дверной проем 1200х2100мм

(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: февраль 2022 года
Окончание работ: апрель 2024 года
при продолжительности строительства 7,5 месяц, по норме или по проекту организации строительства 7,5 месяцев; фактически 29 месяц.

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

9.1. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации 100% и фактически применено 100% (на объектах финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);

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

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

11. Наружныеинженерные коммуникации (холодное и горячееводоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта, что подтверждается поставщиками услуг по инженерному икоммунальному обеспечению.

Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:

(наименование организации, фамилия, имя, отчество, подпись руководителя)

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект

"Строительство многоквартирного жилого дома № 45/3 по ПДП в мкр. Аэропорт в г. Костанай (без наружных инженерных сетей и благоустройства). Корректировка сметной документации-2".

110000 Республика Казахстан, Костанайская область, Костанай Г.А., г.Костанай

(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 гарантийному сроку в соответствии с законодательством Республики Казахстан

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

Согласовано в соот. с Рабочим Проектом, рук. МУОЗиСЙ Маматов А.Р. [illegible]

Подрядчик (генеральный подрядчик)

ТОО "Нуркапстройгаз" Каримов Адилбек Нуроллаевич

(Место печати)

Приложение 1
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235
Форма

Заключение о качестве строительно-монтажных работ

"12" 04 2024 года

Технический надзор: ТОО "СейсмоСтройЗащита" БИН: 060 640 001 000

г. Алматы, Ауэзовский район, Садоводческое товарищество «Восход», директор Мусин Вячеслав Анатольевич

(Наименование организации, фамилия, имя, отчество руководителя, юридический адрес)

в лице Инженера технического надзора Соснов В. Н.

Аттестат: № KZ60VJE00080112 от 13.04.2023г.; № KZ26VJE00080530 от 03.05.2023г.

(фамилия, имя, отчество экспертов, № аттестатов, дата получения)

действующего на основании

Договор о государственных закупках услуг № 777 от 04.11.2019 года

(№ договора и дата)

по объекту: "Строительство многоквартирного жилого дома № 45/3 по ПДП в мкр. Аэропорт в г. Костанай (без наружных инженерных сетей и благоустройства). Корректировка сметной документации-2". 110000 Республика Казахстан, Костанайская область, Костанай Г.А., г.Костанай

(Наименование и местонахождение объекта)

Заказчиком, которого является:

ГУ "Отдел строительства акимата г.Костаная"

БИН: 06014005369

Руководитель Байдаулетов А. Б.

(Наименование организации, фамилия, имя, отчество руководителя, юридический адрес)

подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлялось

1) Подрядчиком (Генеральным подрядчиком)

ТОО "Нуркапстройгаз" БИН: 060940008860 ГСЛ №19013434, дата выдачи 21.06.2019

(наименование организации, № лицензии и дата получения)

в лице Каримова Адилбека Нуроллаевича

2) Субподрядными организациями

ТОО «Прайд», ГЛ №12-ГСЛ №0003856 от 06.06.2019 года

(наименование организации, № лицензии и дата получения)

В лице Абдуллиева Даурена Ермековича

(фамилия, имя, отчество руководителя)

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ: февраль 2022 год

окончание работ: апрель 2024 года

при продолжительности строительства_____ месяцев; по норме или по проекту организации___ месяцев; фактически_____ месяцев.

3. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектной-сметной документации):

Всего 1162341,30 тысяч тенге, в том числе

строительно-монтажных работ 1100695,17 тысяч тенге,

оборудования, инструмента и инвентаря 61646,13 тысяч тенге;

4. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию

всего 1080411,854 тысяч тенге, в том числе

строительно-монтажных работ 1023110,97 тысяч тенге,

оборудования, инструмента и инвентаря 57300,88 тысяч тенге. Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией)

Архитекторно-проектная компания "Арх-Лэнд", 014766, 26.04.2004 г., Рабочий проект № 04-19.

(наименование проектной организации, номер проекта)

утвержденным(ой)

ГУ "Отдел строительства акимата г.Костаная", № 184 от 02.09.2019 года

(наименование организации утвердившей (пере утвердившей) проект и дата утверждения и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры градостроительства и строительства)

5. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют проекту и требованиям государственных нормативов

5.1. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации 100% и фактически применено 100% (на объектах финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора)

6. Исполнительная техническая документация имеется в полном объеме

7. Замечания, выданные техническим надзором в процессе строительства, устранены

8. Завершенный строительством объект обеспечивает прочность, устойчивость и надежность на протяжении всего срока службы (эксплуатации, использования, применения) и соответствует требованиям государственных нормативов направленных на обеспечение интересов и безопасности собственников (пользователей) и общества в целом.

Технический надзор:

ТОО "СейсмоСтройЗащита" 12.04.2024г.

(Наименование организации, фамилия, имя, отчество руководителя)

Мусин Вячеслав Анатольевич

(Подпись, дата)

Эксперт(ы) по техническому надзору:

Эксперт технического надзора: Соснов В. Н. Аттестат: № KZ60VJE00080112 от 13.04.2023г.;

№ KZ26VJE00080530 от 03.05.2023г 12.04.2024г

(Фамилия, имя, отчество эксперта (экспертов) и аттестаты)

(Подпись ,дата) *Место печати*

Приложение 2
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235
Форма

Заключение о качестве строительно-монтажных работ

"12" 04 2024 года

Авторский надзор: ТОО "Архитектурно-проектная компания "Арх-Лэнд", 014766,
Республика Казахстан, Костанайская область, Костанай Г.А., г. Костанай , АЛЬ-ФАРАБИ , 43А,
БИН 040240003226, директор Шишкин Юрий Григорьевич
(Наименование организации, фамилия, имя, отчество руководителя, юридический адрес)

в лице
Эксперта авторского надзора
Шишкин Юрий Григорьевич Аттестат: №0171от21.10.2016 года
(фамилия, имя, отчество экспертов, № аттестатов, дата получения)

действующего на основании:
Договор о государственных закупках услуг № Приказ № 3 от 20.01.2022 0:00:00 года;
(№ договора и дата)

по объекту:
"Строительство многоквартирного жилого дома № 45/3 по ПДП в мкр. Аэропорт в г. Костанай (без наружных инженерных сетей и благоустройства). Корректировка сметной документации-2". 110000 Республика Казахстан, Костанайская область, Костанай Г.А., г.Костанай
(Наименование и местонахождение объекта)

Заказчиком, которого является:
ГУ "Отдел строительства акимата г.Костаная"
БИН 060140015369
Руководитель Байдаулетов А. Б.
(Наименование организации, фамилия, имя, отчество руководителя, юридический адрес)

подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлялось

1) Подрядчиком (Генеральным подрядчиком)
ТОО "Нуркапстройгаз" БИН:060940008860 ГСЛ №19013434, дата выдачи 21.06.2019
(наименование организации, № лицензии и дата получения)

в лице Каримова Адилбека Нуроллаевича
(фамилия, имя, отчество руководителя)

2) Субподрядными организациями
ТОО «Прайд», ГЛ №12-ГСЛ №0003856 от 06.06.2019 года

(наименование организации, № лицензии и дата получения)

в лице Абдуллиева Даурен Ермековича
(афамилия, имя, отчество руководителя)

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ: Февраль 2022 года
окончание работ: апрель 2024 года
при продолжительности строительства_____месяцев; по норме или по проекту организации _____месяцев; фактически_____месяцев.

3. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта
4. Замечания, выданные авторским надзором в процессе строительства, устранены.
5. Внесенные изменения в проект (проектно-сметную документацию) в процессе строительства выполнены в соответствии с требованиями нормативов в области архитектуры, градостроительства и строительства.
6. Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией)

ТОО АПК «Арх-Лэнд ГСЛ № 014766 от 26.04.2004 г. Рабочий проект № 04-19.

(наименование проектной организации, номер проекта)

утвержденным(ой) ГУ "Отдел строительства акимата г.Костаная", № 184 от 02.09.2019 года

(наименование организации утвердившей (пер утвердившей) проект и дата утверждения)

Авторский надзор:

ТОО АПК «Арх-Лэнд», Шишкин Юрий Григорьевич

(Наименование организации, фамилия, имя, отчество руководителя)

(Подпись, дата) 12.04.2024г. *Место печати*

Шишкин Ю. Г. Аттестат: № 0171 от 21октября 2016

Фамилия, имя, отчество эксперта (экспертов) № аттестатов)

(Подпись, дата) 12.04.2024г. *Место печати*

KZ.T.11.0264
TESTING

Аккредитациялау атестаты 2024 жылғы 05 наурыздағы
№ KZ.T.11.0264 Аккредитациялау атестаты
2029 жылғы 05 наурыз мерзіміне дейін жарамды
Аттестат аккредитации № KZ.T.11.0264 от
05 марта 2024 года действителен до 05 марта 2029 года

Нысанның БҚСЖ бойынша коды
Код формы по ОКУД _____
КҰЖЖ бойынша ұйым коды
Код организации по ОКПО _____

Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігі
Министерство здравоохранения Республики Казахстан

Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігі Санитариялық-эпидемиологиялық бақылау комитетінің «Ұлттық сараптама орталығы» шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік кәсіпорнының Костанай облысы бойынша филиалы
110000, Қостанай қаласы, Әл-Фараби даңғылы, 113 тел./факс 54-57-13
Қостанай қаласы, БСН 150741018479 e-mail: kostanay-obl@nce.kz

Филиал Республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Национальный центр экспертизы» Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан по Костанайской области
110000, г. Костанай, ул Аль-Фараби, 113, тел./факс 54-57-13
г. Костанай БИН 150741018479 e-mail: kostanay-obl@nce.kz

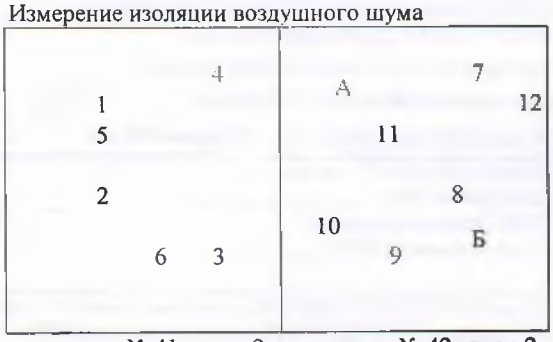
Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «20» тамыздағы № ҚР ДСМ-84 бұйрығымен бекітілген № 037/е нысанды медициналық құжаттама

Медицинская документация Форма № 037/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года № ҚР ДСМ-84

Шу, дыбыс деңгейлерінің оқшауланuын өлшеу
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ
измерения уровней шума, звукоизоляции
№ 2412 от 09.04. 2024 ж.(г.)

1. Нысанның толық атауы, мекенжайы (Полное наименование хозяйствующего объекта, адрес) "Нуркапстройгаз" ЖШС, Атырау қ., Севастопольская к-сі., 1В / ТОО "Нуркапстройгаз", г.Костанай, ул.Севастопольская, 1В
Қостанай қаласындағы Әуежай шағын ауданында ЖЖЕ бойынша № 45/3 көппәтерлі тұрғын үй құрылысы / Строительство многоквартирного жилого дома № 45/3 в микрорайоне Аэропорт по ПДП в г. Костанай
цех, участке (цех, участок)
2. Өлшеу мақсаты (Цель исследования) 2024 ж.03.27.№ 1013-182 келісімшарт бойынша / по договору № 1013-182 от 27.03.2024 г.
3. Өлшеулер объекті өкілінің қатысуымен жүргізілді (Замеры проводились в присутствии представителя объекта)
4. Өлшеу құралдары (Средства измерений) шуөлшеуіш-дірілөлшеуіші спектрінің анализаторы Экофизика-110А / зауыт номері № БА 200802
шумомер –виброметр,анализатор спектра Экофизика-110А, заводской номер № БА200802
барлық бағыттағы дыбыс көзі(додекаэдр) /всенаправленный источник звука (додекаэдр) OED-SP360, заводской номер № 200059
күшейткіш-генератор / усилитель-генератор OED-PA360, заводской номер № 200060
акустикалық калибратор / калибратор акустический типа АК-1000 заводской номер № 1160,
микрофондық предусилитель / микрофонный предусилитель Р 200, заводской номер № 206414
Стандартты соққы машинасы СМ-10 / УМ-10 Машина ударная стандартная, заводской номер № 200048
метеометр МЭС-200А, заводской номер № 4577,
, атауы, түрі, инвентарлық нөмірі (наименование, тип, инвентарный номер)
5. Тексеру туралы мәліметтер (Сведения о поверке) тексеру туралы сертификат/сертификат о поверке
6. Куәліктің берілген күні мен нөмірі (Дата и номер свидетельства)
№ RK-12-12-230023 от 01.09.2023г.; № BA-12-05-1400 от 25.07.2023г.; № RK-10-09-232067 от 05.12.2023г.
7. Жүргізілген өлшеулер мен берілген санитарлық-эпидемиологиялық қорытынды мына НҚ-ға сай жүргізілді (НД, в соответствии с которой проводились измерения) МЕСТ/ГОСТ ГОСТ 27296-2012
8. Негізгі шу көздері мен олар тудыратын шудың сипаты (Основные источники шума и характер создаваемого ими шума)
шуды оқшаулауға арналған жабдық / оборудование для проведения шумоизоляции
9. Жұмыс істейтін адамдардың саны (Количество работающих человек)
10. 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).
11. Үлгілердің (ның) НҚ-ға сәйкестігіне зерттеулер жүргізілді (Исследование проводились на соответствие НД)
СП РК 2.04-105-2012 "Тұрғын және қоғамдық ғимараттардың қоршау конструкцияларын дыбыс оқшаулауды жобалау "
Қазақстан Республикасының қағидалар жинағы»
СП РК 2.04-105-2012 Свод правил Республики Казахстан «Проектирование звукоизоляции ограждающих конструкций жилых и общественных зданий»

Измерение изоляции воздушного шума



квартира № 41 этажа 2 квартира № 42 этажа 2

А и Б - точки расположения всенаправленный источник звука (додекаэдр) OED-SP360

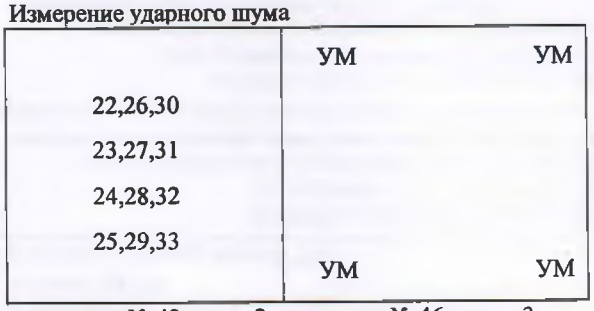
1-66 - точки расположения анализатор спектра ЭКОФИЗИКА - 110А

УМ - места расположения ударной машины

Измерение фонового шума

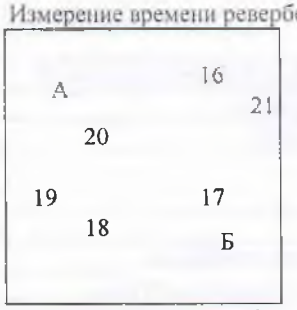
квартира № 42 этажа 2

Измерение ударного шума



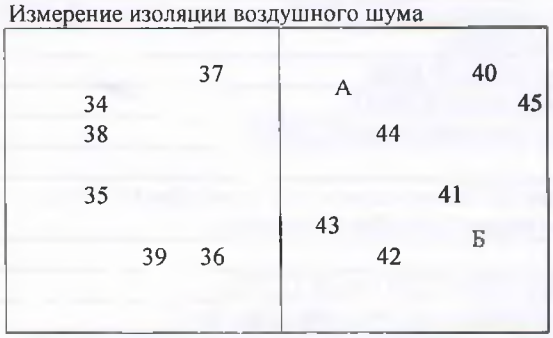
квартира № 42 этажа 2 квартира № 46 этажа 3

Измерение времени реверберации



квартира № 42 этажа 2

Измерение изоляции воздушного шума

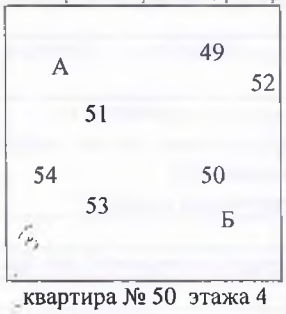


квартира № 49 этажа 4 квартира № 50 этажа 4

Измерение фонового шума

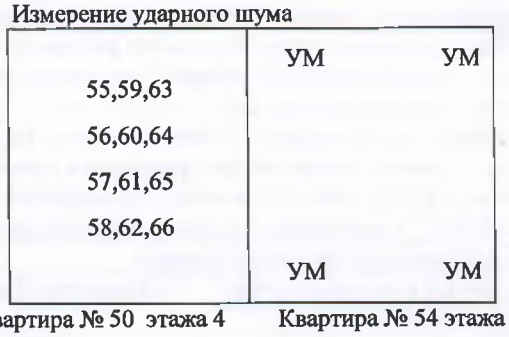
квартира № 50 этажа 4

Измерение времени реверберации



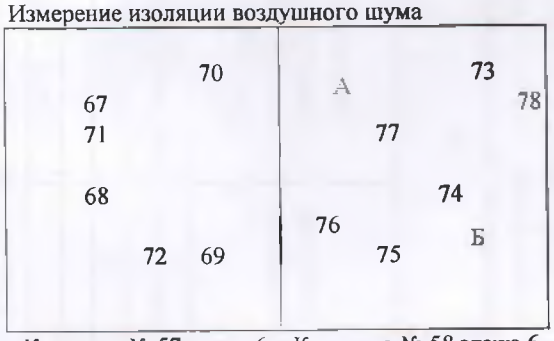
квартира № 50 этажа 4

Измерение ударного шума



квартира № 50 этажа 4 Квартира № 54 этажа 5

Измерение изоляции воздушного шума



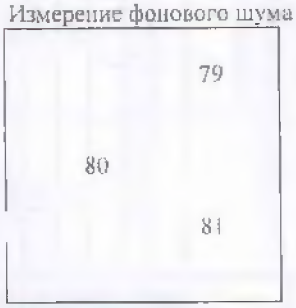
Квартира № 57 этажа 6 Квартира № 58 этажа 6

А и Б - точки расположения всенаправленный источник звука (додекаэдр) OED-SP360

67-99 - точки расположения анализатор спектра ЭКОФИЗИКА -110А

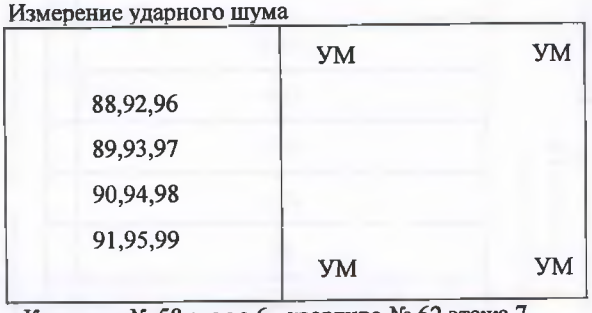
УМ - места расположения ударной машины

Измерение фонового шума



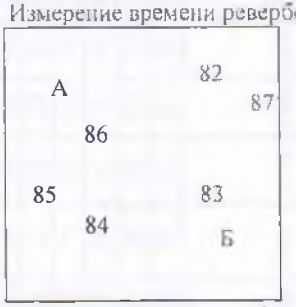
Квартира № 58 этажа 6

Измерение ударного шума



Квартира № 58 этажа 6 квартира № 62 этажа 7

Измерение времени реверберации



Квартира № 58 этажа 6

Тіркеу нөмірі Регистрационный номер	Кескіні бойынша нүкте нөмірлері Номер точек по эскизу	Өлшеу орны (жабдықтың маркасы, түрі, құжат деректері көрсетілсін) Место замера (указать марку, тип, паспортные данные оборудования)	Қосымша мәліметтер (өлшеу жағдайлары, шудың жұмыс кезіндегі әсерінің ұзақтығы) Дополнительные сведения (условия замера, продолжительность воздействия шума в течение рабочей смены)	Шудың сипаты						Октавалық жолақта дБ-мен ортагеометрлік жиілігі Гц-пен берілген дыбыс қысымының деңгейлері												дБА-мен берілген дыбыс деңгейлері (дыбыстың эквивалентті деңгейі) Уровень звука LA (эквивалентный уровень звука) / Максимальный уровень звука LA, дБА	Рұқсат етілген (норма бойынша дБА шу үшін) Допустимый уровень звука LA по норме / Максимальный допустимый уровень звука LA, дБА
				Характер шума						Уровни звукового давления в дБ октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц													
				Спектр бойнша По спектру		Уақытша сипаттамалары бойнша По временным характеристикам																	
				Кеңқуысты Широкополосный	Тонды Тональный	Тұрақты Постоянный	Толқымалы Колеблющийся	Үзілмелі Прерывистый	Импульсті Импульсный	1	2	4	8	16	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	

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 - дБ Индекс изоляции воздушного шума Rw - дБ		Соққы шуының келтірілген деңгей индексі Lnw-дБ Индекс изоляции приведенного 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
59	59	59	59	59	59	58	57	56	55	54	51	48	45	42	39			57	60
59	59	59	59	59	59	58	57	56	55	54	51	48	45	42	39			57	60
59	59	59	59	59	59	58	57	56	55	54	51	48	45	42	39			57	60
32	35	36	44	48	51	52	53	55	56	57	58	58	58	58	58	53	50		
32	35	36	44	48	51	52	53	55	56	57	58	58	58	58	58	53	50		
33	36	39	42	45	48	51	52	53	54	55	56	56	56	56	56	52	50		

Хаттама 2 данада толтырылады (Протокол составляется в 2-х экземплярах)

Зерттеу жүргізген Т.А.Ә. (Ф.И.О.,проводившего исследование) Қайрғали Н.К. Қолы/ Подпись

Зерттеу жүргізген Т.А.Ә. (Ф.И.О.,проводившего исследование) Шиндавлетов Ж.Е. Қолы/ Подпись

Сынақ хаттамасын бекіткен қолы.Т.А.Ә. (Ф.И.О. подпись утвердившего протокол испытания) Танатканова Г.С. Қолы/ Подпись

Мөр орны
Место печати

ҚР ДСМ СЭБК «Ұлттық сараптама орталығы» ШЖҚ РМК Қостанай облысы бойынша филиалы директоры
Директор филиала РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» КСЭК МЗ РК по Костанайской области

Копжасаров Б.Г.
Т.А.Ә., қолы (Ф.И.О., подпись)

Хаттама 2 данада толтырылады (Протокол составляется в 2-х экземплярах)

Хаттама берілген күні (Дата выдачи протокола) 09 апреля 2024 г.

Парақтар саны (Количество страниц) 5

Сынау нәтижелері тек қана сынауға түсірілген үлгілерге қолданылады

Результаты исследования распространяются только на образцы(пробы), подвергнутые испытаниям

Рұқсатсыз хаттаманы жартылай кайта басуға ТЫЙЫМ САЛЫНҒАН

Полная или частичная перепечатка протокола без разрешения испытательного центра ЗАПРЕЩЕНА

Санитарлық дәрігердің немесе гигиенист дәрігердің зерттелген өнімдердің, химиялық заттар, физикалық және радиациялық факторлардың үлгілері / сынамалары туралы қортынды

Заключение санитарного врача или врача-гигиениста по образцам / пробам исследуемых химических веществ, физических и радиационных факторов

Приложение к протоколу № 2412 от 09.04.2024 г.

Санитариялық-эпидемиологиялық бақылау комитетінің «Ұлттық сараптама орталығы» шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік кәсіпорынның Қостанай облысы бойынша филиалы
110000, Қостанай қаласы, Әл-Фараби даңғылы, 113 тел./факс 54-57-13 Қостанай қаласы, БСН 150741018479 e-mail: kostanay-obl@nce.kz
Филиал Республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Национальный центр экспертизы» Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан по Костанайской области
110000, г, Костанай, ул.Аль-Фараби, 113, тел/факс 54-57-13 г. Костанай БИН 150741018479 e-mail: kostanay-obl@nce.kz

Дыбыс оқшаулауын өлшеу бойынша сараптамалық қорытынды (Экспертное заключение по измерению звукоизоляции) № 8 от «09» апреля 2024 года

1. Өтініш беруші (Заявитель): «Нуркапстройгаз» ЖШС / ТОО «Нуркапстройгаз»
2. Мекен-жайы (Адрес): Атырау қ., Севастопольская к-сі., 1В / г.Костанай, ул.Севастопольская, 1В
3. Нысан атауы (Наименование объекта):
   Қостанай қаласындағы Әуежай шағын ауданында ЖЖЕ бойынша № 45/3 көппәтерлі тұрғын үй құрылысы /
   Строительство многоквартирного жилого дома № 45/3 в микрорайоне Аэропорт по ПДП в г. Костанай
4. Негізі (Основание) :
   2024ж.03.27.№ 1013-182 келісімшарт бойынша / договор № 1013-182 от 27.03.2024г.
5. Өлшеу мақсаты (Цель измерений):
   Қоршау конструкцияларының дыбыс оқшаулауын анықтау / определение звукоизоляции ограждающих конструкций
6. Өлшеу құралы атауы, тексерілген мерзімі (Средства измерений наименование, дата поверки):
   - шуөлшеуіш-дірілөлшеуіші спектрінің анализаторы Экофизика-110А (шумомер-виброметр анализатор спектра Экофизика-110А) зауыт номері/ заводской номер № БА 200802, сертификат о поверке № № RK-12-12-230023 от 01.09.2023г.
   - барлық бағыттағы дыбыс көзі(додекаэдр) (всенаправленный источник звука (додекаэдр) OED-SP360 зауыт номері/ заводской номер № 200059
   - күшейткіш-генератор (усилитель-генератор) OED-PA360, зауыт номері/ заводской номер № 200060.

- АК-1000 типті акустикалық калибратор (калибратор акустический типа АК-1000 зауыт номері/ заводской номер № 1160, сертификат о поверке № ВА-12-05-1400 от 25.07.2023г.
- микрофондық предусилитель (микрофонный предусилитель) Р 200, зауыт номері/ заводской номер № 206414
- Стандартты соққы машинасы СМ-10 (УМ-10. Машина ударная стандартная) зауыт номері/ заводской номер № 200048.
- метеометр МЭС-200А, зауыт номері/ заводской номер № 4577, свидетельство о поверке № RK-10-09-232067 от 05.12.2023г.

7. Нормативті-техникалық құжат (Нормативно-техническая документация)
   - ҚР СЕ 2.04-105-2012 «Тұрғын және қоғамдық ғимараттардың қоршау конструкцияларының дыбыс оқшаулауын жобалау Қазақстан Республикасының қағидалар жинағы»
     (СП РК 2.04-105-2012 Свод правил Республики Казахстан «Проектирование звукоизоляции ограждающих конструкций жилых и общественных зданий»)
   - МЕСТ 27296-2012 "Ғимараттар мен құрылыстар. Қоршау конструкцияларының конструкцияларының дыбыс оқшаулауын өлшеу әдістері"
     (ГОСТ 27296-2012 «Здания и сооружения. Методы измерения звукоизоляции ограждающих конструкций»)
8. Зерттеу зертханасының / орталығының атауы, аккредиттеу аттестаты аккредиттеу субъектілерінің тізілмінде тіркелген (Наименование испытательной лаборатории / центра, аттестат аккредитации зарегистрирован в реестре субъектов аккредитации):
   ҚР ДСМ СЭБК «Ұлттық сараптама орталығы» ШЖҚ РМК Қостанай облысы бойынша филиалы

   Филиал РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» КСЭК МЗ РК по Костанайской области

   Аккредиттеу аттестаты 2024ж.03.05.№ KZ.T.11.0264, 2029ж.03.05. жарамды.

   Аттестат аккредитации № KZ.T.11.0264 от 05.03.2024г., действителен до 05.03.2029г.

9. Дыбыс оқшаулауын өлшеу хаттамасы 2024ж.04.09.№ 2412
   (Протокол измерения звукоизоляции: № 2412 от 09.04.2024 года)
10. Қосымша мәліметтер (Дополнительные сведения):

Өлшеу кезінде ауа температурасы, ауа ылғалдылығы, ауа қозғалысының жылдамдығы, атмосфералық қысым өлшемдері жүргізілді (Во время измерений были сделаны замеры температуры воздуха, влажности, скорости движения воздуха, атмосферного давления):

- Ауа температурасы (Температура воздуха): 21,3 °С;
- Ауа ылғалдылығы (Влажность воздуха): 42 %;
- Ауа қозғалысының жылдамдығы (Скорость воздуха): < 0,1 м/с.
- Атмосфералық қысым өлшемдері (Атмосферное давление) 752 мм.рт.ст.

Сыналатын үй-жайлар мен конструкциялардың параметрлері туралы мәліметтер (Сведения о параметрах испытуемых помещений и конструкций):

11. Сараптамаға ұсынылған құжаттар (Документы представленные на экспертизу):
Жұмыс жобасы / Рабочий проект
Қостанай қаласындағы Әуежай шағын ауданында ЖЖЕ бойынша № 45/3 көппәтерлі тұрғын үй құрылысы /
Строительство многоквартирного жилого дома № 45/3 в микрорайоне Аэропорт по ПДП в г. Костанай
12.Сараптама нәтіжелері (Результаты экспертизы)

Ауа шуын оқшаулау индексі: белгіленген нормадан аспайды

Индекс изоляции воздушного шума: не превышает установленный нормы

ҚР СЕ талаптары 2.04-105-2012 «Тұрғын және қоғамдық ғимараттардың қоршау конструкцияларының дыбыс оқшаулауын жобалау» Қазақстан Республикасының қағидалар жинағы. В санатындағы тұрғын үйлер үшін ауа шуын оқшаулау индекстерінің нормативтік мәндері 50 дБ құрайды.

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

- сараптама нәтижелері бойынша № 41 пәтері және № 42 пәтері 2 қабат, үй-жайлардың арасындағы қабырғаның ауа шуын оқшаулау индексі 53 **дБ** құрады, нормасы 50 дБ

по результатам экспертизы индекс изоляции воздушного шума стены между смежными помещениями квартиры № 41 и квартиры № 42 этажа 2, составил 53 **дБ**, при норме 50 дБ

- сараптама нәтижелері бойынша № 49 пәтері және № 50 пәтері 4 қабат, үй-жайлардың арасындағы қабырғаның ауа шуын оқшаулау индексі 53 **дБ** құрады, нормасы 50 дБ

по результатам экспертизы индекс изоляции воздушного шума стены между смежными помещениями квартиры № 49 и квартиры № 50 этажа 4, составил 53 **дБ**, при норме 50 дБ

- сараптама нәтижелері бойынша № 57 пәтері және № 58 пәтері 6 қабат, үй-жайлардың арасындағы қабырғаның ауа шуын оқшаулау индексі 52 **дБ** құрады, нормасы 50 дБ

по результатам экспертизы индекс изоляции воздушного шума стены между смежными помещениями квартиры № 57 и квартиры № 58 этажа 6, составил 52 **дБ**, при норме 50 дБ

Еден аралық плита үшін келтірілген соққы шуының индексі: белгіленген нормадан аспайды

Индекс приведенного уровня ударного шума для плиты междуэтажного перекрытия: не превышает установленный нормы

ҚР СЕ талаптары 2.04-105-2012 Тұрғын және қоғамдық ғимараттардың қоршау конструкцияларының дыбыс оқшаулауын жобалау Қазақстан Республикасының қағидалар жинағы. В санатындағы тұрғын үйлер үшін соққы шуының келтірілген деңгейі индекстерінің нормативтік мәндері 60 дБ құрайды

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

- пәтерлерді бөлетін қабаттасу плитасы үшін келтірілген соққы шу индексі № 42 пәтері 2 қабат және № 46 пәтері 3 қабат 57 **дБ** құрады, нормасы 60 дБ

индекс приведенного уровня ударного шума для плиты междуэтажного перекрытия разделяющей квартиры № 42 этажа 2 и квартиры № 46 этажа 3 составил 57 **дБ**, при норме 60 дБ

- пәтерлерді бөлетін қабаттасу плитасы үшін келтірілген соққы шу индексі № 50 пәтері 4 қабат және № 54 пәтері 5 қабат 57 **дБ** құрады, нормасы 60 дБ

индекс приведенного уровня ударного шума для плиты междуэтажного перекрытия разделяющей квартиры № 50 этажа 4 и квартиры № 54 этажа 5 составил 57 **дБ**, при норме 60 дБ

- пәтерлерді бөлетін қабаттасу плитасы үшін келтірілген соққы шу индексі № 58 пәтері 6 қабат және № 62 пәтері 7 қабат 57 **дБ** құрады, нормасы 60 дБ

индекс приведенного уровня ударного шума для плиты междуэтажного перекрытия разделяющей квартиры № 58 этажа 6 и квартиры № 62 этажа 7 составил 57 **дБ**, при норме 60 дБ

Орындаушылар
Исполнители Қайрғали Н.К.

Шиндавлетов Ж.Е.

Зертхана меңгерушісі
Заведующая лабораторией Танатканова Г.С.

Директордың орынбасары
Заместитель директора Бухарбаева Ш.Т.

Директор Копжасаров Б.Г.