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

Декларация о соответствии

«19» марта 2022 года

Подрядчик (генеральный подрядчик) *ТОО «ЭКСПО-ТРАНС» Костанайская область, город Костанай, улица Спортивная, 3. Телефон: 8-7142-27-32-83*
(наименование организации, юридический адрес)

в лице *директора Бижанова Кайрата Халиканович*
(фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации)

по объекту: *«Строительство 60-ти квартирного жилого дома по адресу: г. Рудный, ул. Восточная, строительный участок №5»*
(наименование, местонахождения объекта)

заказчиком которого является *ГУ «Рудненский городской отдел строительства» акимата города Рудного, Костанайская область, и. о. руководителя Жакенов Даурен Талгатович*
(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 «SANСтройСервис», № 172-2017*
(наименование проектной организации, номер проекта)

утвержден(а) приказом *№ 113 ГУ «Рудненский городской отдел строительства» акимата города Рудного приказ от 27 июня 2018 г.*

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
Число этажей	шт.	5	-	5	-
Строительный объём здания	м3	15502,59	-	15502,59	-
Площадь застройки	м2	930,0	-	930,0	-
Общая площадь	м2	3798,97	-	3798,97	-
Мощность	мест				

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	Попроекту	Факти-чески
Общая площадь	метр в квадрате (далее–м2)	3798,97	3798,97
Числоэтажей	этаж	5	5
Общийстроительныйобъем	метр в кубе (далее–м3)	15502,59	15502,59
В том числе подземной части	м3	2151,01	2151,01
Площадь встроенных, встроенно- пристроенных и пристроенных помещений	м2	-	-

Показатели	По проекту			Фактически		
	числоквартир	площадьквартир, м2		числоквартир	площадьквартир, м2	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе:	60	2951,40	1680,10	60	2951,40	1680,10
однокомнатных,	30			30		
двухкомнатных,	20			20		
трехкомнатных,	10			10		
четырехкомнатных и более	-			-		

5. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными:

- Фундаменты – сборные железобетонные плиты и блоки
- Стены наружные – из облегченной многослойной кирпичной кладки
- Стены внутренние – кирпичная кладка
- Перегородки – гипсовые плиты, бетонный рядовой полнотелый камень
- Перекрытия – сборные железобетонные
- Перемычки – сборные железобетонные
- Крыша – чердачная, сборная, вентилируемая, с организованным наружным водостоком, из деревянных конструкций
- Кровля – металлочерепица
- Окна – из ПВХ профилей с тройным остеклением, с двойным остеклением (тамбур, подвал)
- Двери – деревянные, стальные, противопожарные
- Полы – керамическая плитка, линолеум, бетон
- Внутренняя отделка – обои, окраска, керамическая плитка, известковая побелка
- Потолки – натяжные, окраска, известковая побелка.

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 *декабря 2021 года;*
(месяц, год)
при продолжительности строительства, месяц: *6 месяцев;*
по норме или по проекту организации строительства, месяц: *6 месяцев;*
фактически, месяц: *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 *100%* и фактически применено *100%* (на объектах, финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного

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. 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 аккредитованными испытательными лабораториями (центрами) (экспертное заключение прилагается);
13. Обеспечен доступ для маломобильных групп населения, что подтверждается органами социальной защиты населения Согласовано с замечаниями, [signature] 29.03.22

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

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект *«Строительство 60-ти квартирного жилого дома по адресу: г. Рудный, ул. Восточная, строительный участок №5»* готовым к приёмке в эксплуатацию, наименование объекта (комплекса) гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшие по его вине пристроительстве объекта согласно гарантийного срока в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик (генеральный подрядчик) *Товарищество с ограниченной ответственностью «ЭКСПО-ТРАНС» директор Бижанов К.Х.* [signature] 29.03.22г

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

ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЭКСПО-ТРАНС» РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН г. КОСТАНАЙ

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 здрвавоохранения 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

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ЭКСПЕРТИЗЫ

Экспертное заключение
по измерению звукоизоляции
№ 56
от «08» февраля 2022 года

1. Заявитель: ТОО "Экспо-транс"
2. Адрес: г.Костанай, ул.Спортивная, 3
3. Наименование объекта: жилой дом по адресу г.Рудный, ул.Восточная, строительный участок № 5
4. Основание: договор № 1012- 81 от 01.02.2022 г.
5. Цель измерения: звукоизоляция ограждающих конструкций
6. Средства измерений:
   - шумомер-виброметр Экофизика-110А, свидетельство о поверке ВА12-05-3185 от 01.09.2021 г.
   - всенаправленный источник звука (додекаэдр) OED-SP360, заводской номер № 200059
   - усилитель-генератор OED-PA360, заводской номер № 200060.
   - калибратор акустический типа АК-1000 № 1160,
   - микрофонный предусилитель Р 200, заводской номер № 206414
   - УМ-10. Машина ударная стандартная, заводской номер № 200048.
7. Нормативно-техническая документация
   - СП РК 2.04-105-2012 Свод правил Республики Казахстан «Проектирование звукоизоляции ограждающих конструкций жилых и общественных зданий»
   - ГОСТ 27296-2012 «Здания и сооружения. Методы измерения звукоизоляции ограждающих конструкций»
8. Аттестат аккредитации зарегистрирован в реестре субъектов аккредитации:
9. Протокол измерения звукоизоляции: № 372 от 08.02.2022 года
10. Дополнительные сведения:

Во время измерений были сделаны замеры температуры воздуха, влажности, скорости движения воздуха, атмосферного давления:

- Температура воздуха: -9 °С;
- Влажность воздуха: 81.0 %;

- Скорость воздуха: < 0,1 м/с.

Сведения о параметрах испытуемых помещений и конструкций

11. Документы,представленные на экспертизу: архитектурный план

12. Заключение:

- Для измерений применялись средства измерений, вспомогательное и испытательное оборудование, полностью соответствующее требованиям ГОСТ 27296-2012
- Условия окружающей среды соответствуют требованиям руководств по эксплуатации на используемые средства измерений.
- Линейные размеры испытательных помещений соответствуют требованиям ГОСТ 27296-2012.
- Экспертиза проведена в соответствии с СП РК 2.04-105-2012 Свод правил Республики Казахстан «Проектирование звукоизоляции ограждающих конструкций жилых и общественных зданий».

Результаты экспертизы

Индекс изоляции воздушного шума:

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**.

- по результатам экспертизы индекс изоляции воздушного шума стены между помещениями квартиры № 4 и квартиры № 5 составил **51 дБ**.

Индекс приведенного уровня ударного шума:

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**.

- индекс приведенного уровня ударного шума для плиты междуэтажного перекрытия разделяющей квартиры № 5 и квартиры № 8 составил **59 дБ**.

Лаборант Шиндавлетов Ж.Е.

KZ.T.11.0264
TESTING

2019 жылғы 15 ақпандағы
№ KZ.T.11.0264 Аккредитациялау атестаты
2024 жылғы 15 ақпан мерзіміне дейін жарамды
Аттестат аккредитации
№ KZ.T.11.0264 от 15 февраля 2019 года
действителен до 15 февраля 2024 года

Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігі
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
110000, г, Костанай, ул.Аль-Фараби, 113, тел/факс 54-57-13 г. Костанай БИН 150741018479 e-mail: kostanay-obl@nce.kz

Шу, дыбыс деңгейлерінің оқшауланууын өлшеу
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ
измерения уровней шума, звукоизоляции
№ 372 от 08.02. 2022 ж.(г.)

1. Нысанның толық атауы, мекенжайы (Полное наименование хозяйствующего объекта, адрес)
"Экспо-транс" ЖШС Қостанай қ., Спортивная к-сі, 3 / ТОО "Экспо-транс" г.Костанай, ул.Спортивная, 3
Рудный қ., Восточная к-сі, № 5 құрылыс аймағы / г.Рудный, ул.Восточная, строительный участок № 5
цех, учаске (цех, участок)

2. Өлшеу мақсаты (Цель исследования) 2022 ж.02.01. № 1012-81 келісімшарт бойынша / по договору № 1012- 81 от 01.02.2022 г.

3. Өлшеулер объекті өкілінің қатысуымен жүргізілді (Замеры проводились в присутствии представителя объекта)
прораб Кузнецов В.С.

4. Өлшеу құралдары (Средства измерений) шуөлшеуіш-дірілөлшеуіші спектрінің анализаторы Экофизика-110А / зауыт номері № БА 200802
шумомер –виброметр,анализатор спектра ЭКОФИЗИКА110А, заводской номер № БА200802
атауы, түрі, инвентарлық нөмірі (наименование, тип, инвентарный номер)

5. Мемлекеттік тексеру туралы мәліметтер (Сведения о государственной поверке) тексеру туралы сертификат/сертификат о поверке 2021 ж. 09. 01. № ВА12-05-3185 / № ВА12-05-3185 от 01.09.2021 г.
берілген күні мен куәліктің нөмірі (дата и номер свидельства)

6. Жүргізілген өлшеулер мен берілген санитарлық-эпидемиологиялық қорытынды мына НҚ-ға сай жүргізілді (НД, в соответствии с которой проводились измерения) МЕСТ/ГОСТ ГОСТ 27296-2012, СП РК 2.04-105-2012

7. Негізгі шу көздері мен олар тудыратын шудың сипаты (Основные источники шума и характер создаваемого ими шума)
шуды оқшаулауға арналған жабдық / оборудование для проведения шумоизоляции

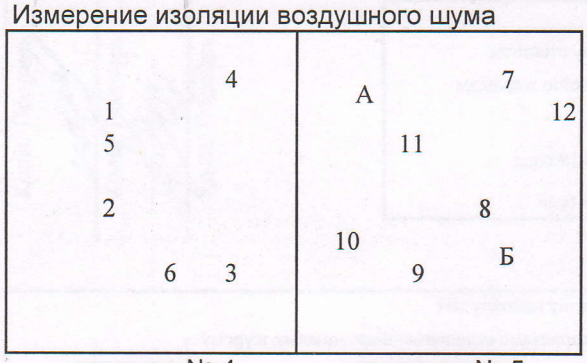
8. Жұмыс істейтін адамдардың саны (Количество работающих человек)

9. Шу көзі және микрофондардың (датчиктер) орнатылған орындары мен олардың бағыты тілдермен көрсетілген үй-жайдың кескіні (аумақтың, жұмыс орнының, қол машинасының).

10. 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 (нің) 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 № 4 квартира № 5

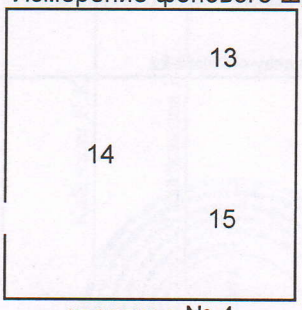
А и Б - точки расположения всенаправленный источник звука (додекаэдр) OED-SP360

1-51 - точки расположения анализатор спектра ЭКОФИЗИКА -110А

УМ - места расположения ударной машины

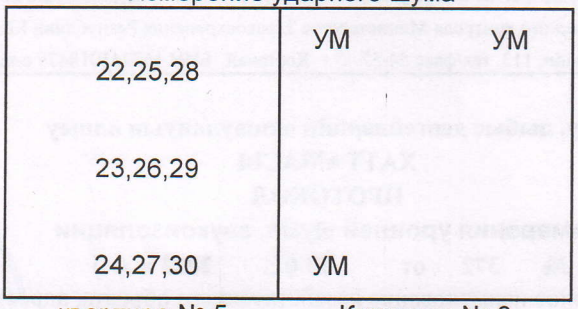
52-60- точки расположения анализатора спектра Экофизика-110А

Измерение фонового шума



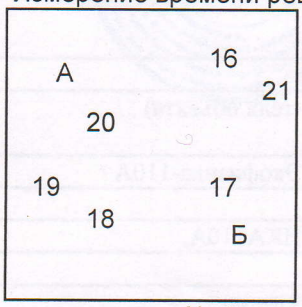
квартира № 4

Измерение ударного шума



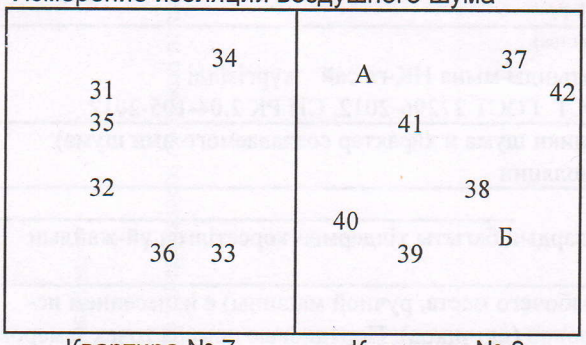
квартира № 5 Квартира № 8

Измерение времени реверберации



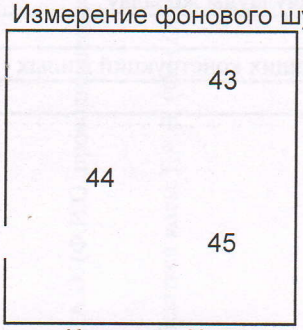
квартира № 4

Измерение изоляции воздушного шума



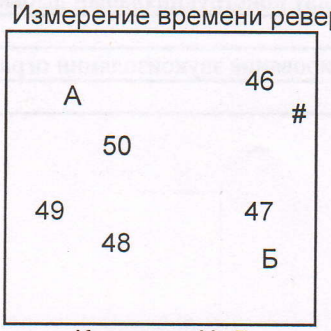
Квартира № 7 Квартира № 8

Измерение фонового шума



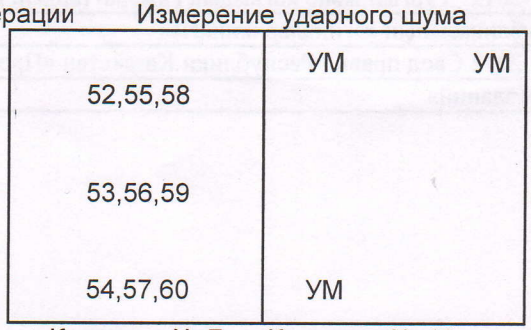
Квартира № 7

Измерение времени реверберации



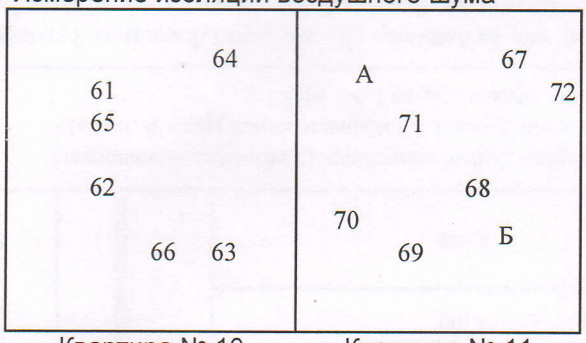
Квартира № 7

Измерение ударного шума



Квартира № 7 Квартира № 10

Измерение изоляции воздушного шума



Квартира № 10 Квартира № 11

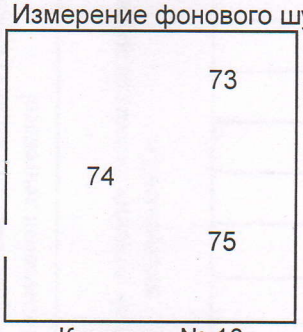
А и Б - точки расположения всенаправленный источник звука (додекаэдр) OED-SP360

61-81 - точки расположения анализатор спектра ЭКОФИЗИКА -110А

УМ - места расположения ударной машины

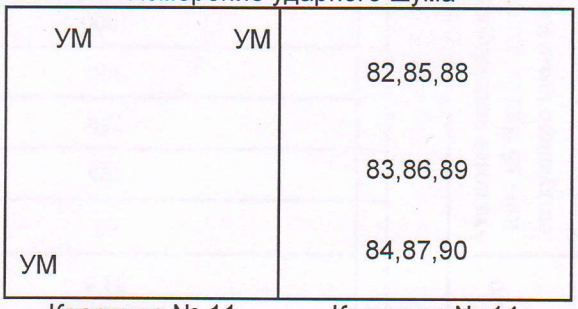
82-90- точки расположения анализатора спектра Экофизика-110А

Измерение фонового шума



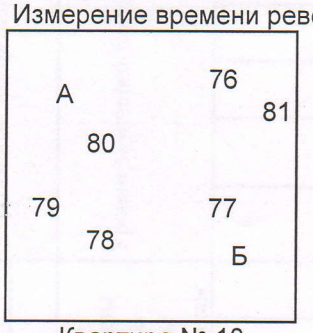
Квартира № 10

Измерение ударного шума



Квартира № 11 Квартира № 14

Измерение времени реверберации



Квартира № 10

Тіркеу нөмірі Регистрационный номер	Кескіні бойынша нүкте нөмірлері Номер точек по экскизу	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
60	60	60	60	60	60	60	59	57	56	55	53	50	49	46	42			59	60
32	35	38	41	44	47	50	51	52	53	54	55	55	55	55	55	51	50		

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

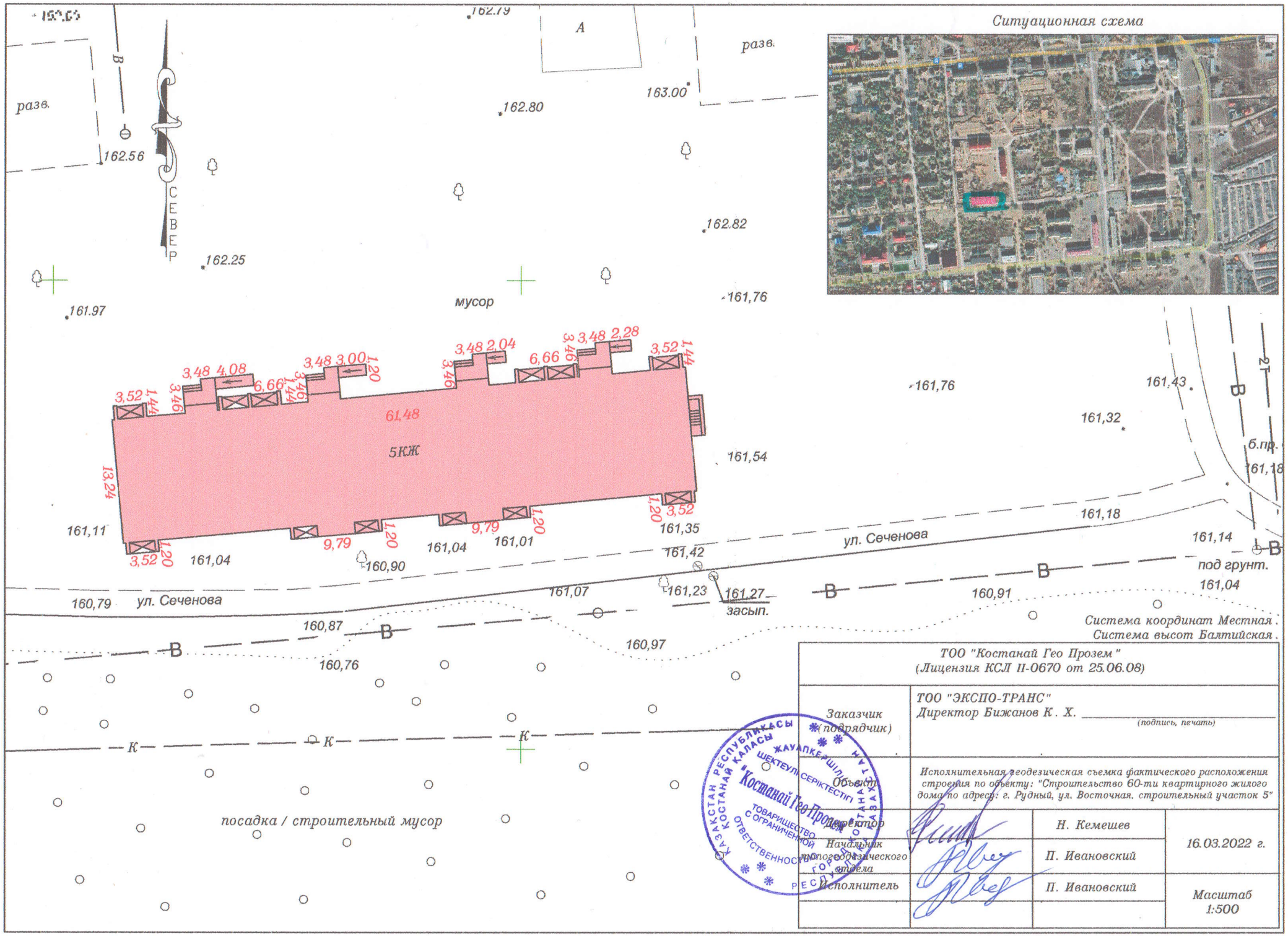
Зерттеу жүргізген Т.А.Ә. (Ф.И.О.,проводившего исследование) Шиндавлетов Ж.Е. Қолы/ Подпись

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

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

1 ХАТТАМАЛАРҒА ҮШІН

Хаттама 2 данада толтырылады (Протокол составляется в 2-х экземплярах)
Результаты исследования распространяются только на образцы (пробы), подвергнутые испытаниям
Сынау нәтижелері тек қана сынауға түсірілген үлгілерге қолданылады
Полная или частичная перепечатка протокола без разрешения испытательного центра запрещена
Рұқсатсыз хаттаманы жартылай қайта басуға ТЫЙЫМ САЛЫНҒАН


Ситуационная схема
разв.
162.56
162.25
162.80
162.79
163.00
162.82
161.97
161.76
мусор
5КЖ
61,48
13,24
3,52
1,44
3,46
3,48
4,08
6,66
3,00
1,20
2,04
2,28
161,11
161,04
160,90
161,01
161,35
161,42
161,54
161,43
161,32
161,18
161,14
161,07
161,23
161,27
засып.
160,79
ул. Сеченова
160,87
160,76
160,97
160,91
б.пр.
под грунт.
Система координат Местная.
Система высот Балтийская.
посадка / строительный мусор
ТОО "Костанай Гео Прозем"
(Лицензия КСЛ II-0670 от 25.06.08)
Заказчик (подрядчик)
ТОО "ЭКСПО-ТРАНС"
Директор Бижанов К. Х.
(подпись, печать)
Объект
Исполнительная геодезическая съемка фактического расположения строения по объекту: "Строительство 60-ти квартирного жилого дома по адресу: г. Рудный, ул. Восточная, строительный участок 5"
Директор
Н. Кемешев
Начальник топогеодезического отдела
П. Ивановский
Исполнитель
П. Ивановский
16.03.2022 г.
Масштаб 1:500
Костанай Гео Прозем
ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ШЕКТЕУЛІ СЕРІКТЕСТІГІ
ЖАУАПКЕРШІЛІГІ
КАЗАКСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
КОСТАНАЙ КАЛАСЫ
ГОРОД КОСТАНАЙ
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН