Утвержден приказом
Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 234

форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию

"15" марта 2022 года

Заказчик **ГУ «Рудненский городской отдел строительства» акимата города Рудного, и. о руководителя Жакенов Д. Т., БИН 060140010328 г. Рудный, проспект Космонавтов, 12, 111500**

наименование организации, БИП, телефон, почтовый индекс, область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

на основании:

Декларации о соответствии (прилагается) **от 2022года, ТОО «ТУР-ГАЗ», директор Турдалиев С. С., Алматинская область, Карасайский район, с.Иргели, САПАРЛЫ ЖОЛ, 2, 2, БИН 060340008938,**

дата подписания декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес, БИН

Заключения о качестве строительно-монтажных работ (прилагается) **от 2022 г., ТОО «DS&V», эксперт – Тойымбетов Б. К.., № KZ25VJE00038062 от 22.05.2018 г., № KZ75VJE00055980 от 09.07.2020 г., № KZ74VJE00032330 от 16.11.2017 г. БИН 050140000110**

дата подписания заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов

Заключения о соответствии выполненных работ проекту (прилагается**) от 2022 г., ТОО «Межрайгаз+», БИН 060540006611, 17.06.2005г. государственная лицензия I категории от 14 марта 2018 года № 18005340, эксперт – Кинерейш А. И.,**

дата подписания заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов, БИН

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: **«Газификация 39 квартала города Рудного, Костанайская область», новое строительство, первый (повышенный) уровень ответственности, технологический сложный объект.**

наименование объекта, вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт), уровень ответственности, техническая и технологическая сложность объекта

по адресу: **Костанайская область, г. Рудный, 39 квартал**

(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации, в том числе посредством электронного модуля исполнительной технической документации "__"_____20__ года, дата ознакомления подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) решение (постановление) о предоставлении соответствующего права на землю **постановление акимата города Рудный Костанайской области от 10 сентября 2018 г. № 1294**

документ, подтверждающий наступление юридических фактов (юридических составов), на основании которых возникают, изменяются или прекращаются права на земельный участок, в том числе договоры, решения судов, правовые акты исполнительных органов, свидетельство о праве на наследство, передаточный акт или разделительный баланс при реорганизации негосударственных юридических лиц, владеющих земельным участком на праве собственности или выкупивших право временного возмездного землепользования (аренды).

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от "___"_____20___года №_____:

наименование органа, вынесшего решение

2) талона о приеме уведомления о начале строительно-монтажных работ **Государственное учреждение "Управление государственного архитектурно-строительного контроля акимата Костанайской области", 10.12.2020 № KZ60REA00203392**

наименование органа, принявшего уведомление, дата и № принятия талона

3) проекта (проектно-сметной документации) **ТОО «Межрайгаз+»,**

проект № 04-11-2018

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) **ГУ «Рудненский городской отдел строительства» акимата города Рудного, приказ № 117 от 06.12.2019 года**

дата и номер проекта, наименование организации, утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ **декабрь 2020 года**;

окончание работ **февраль 2022 года**;

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства, месяц: **3,5**;

фактически, месяц: **9.**

3. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, **длина/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 пуско-вого ком-плекса или очереди
Протяженность подземного ПЭ газопровода среднего давления	м	2159,5		2152,8	
Протяженность подземного ПЭ газопровода низкого давления	м	1231,5		658,81	
Протяженность стального газопровода	м	1504,5		980,55	
Максимальный часовой расход газа	$м^3$/час	811,2		811,2	
Максимальный годовой расход газа	млн $м^3$/год	2,058		2,058	

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период_____;

факт начала выпуска продукции с указанием объема

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	-	-	-	-	-	-

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными: Газопровод среднего давления от точки врезки до ПГБ построен в подземном исполнении полиэтиленовыми трубами SDR11.

Для снижения среднего давления газа (Р=0,27МПа) до рабочего среднего давления (Р=0,01-0,03 МПа), а также рабочего низкого (Р=0,0025МПА) установлен газорегуляторный пункт блочного типа ПГБ -50Н-07-4У1 с двумя основными линиями редуцирования давления газа и с двумя резервными линиями:

- РДБК 1-50/35 (Р1 вых. =1-60 кПа) с пропускной способностью при Рвх.=0,27 МПа- 1679 м³/ч (Q1max.р.=681,6 м³/ч);
- РДНК-1000 (Р2 вых. =0,0025 МПа) с пропускной способностью при Рвх.=0,27 МПа-400 м³/ч (Q2max.р.=129,6 м³/ч).

Для учета расхода газа в ПГБ предусмотрен измерительный комплекс на базе ротационных счетчиков DELTA с корректором объема газа.

К ПГБ подведено электропитание 0,4 кВ, смонтирована молниезащита и заземление.

Для отключения подачи газа при ремонтных работах или возникновении аварийной ситуации на линейной части и ответвлении установлено задвижка DN315mm PE100-SDR11 GAS для подземной установки – 1шт, DN125mm PE100-SDR11 GAS для подземной установки – 2шт.

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

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

6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектной-сметной документации): всего **157 326,369** тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ **103 785,631** тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря **15 573,631** тысяч тенге; прочие **53,453** тысяч тенге.

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **130 240,5589** тысяч тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ **116 206,693** тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря **15 573,631** тыс. тенге; прочие **43,639** тысяч тенге.

9. 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. Класс энергоэффективности здания _____;

11. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ: **«Газификация 39 квартала города Рудного, Костанайская область» принять в эксплуатацию.**

наименование объекта (комплекса)

Заказчик:
Жакенов Даурен Талгатович
фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя М.П.

Технический надзор:
1) аттестованный (-ые) эксперт (-ы)
фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата, подпись, дата
М.П.

2) аккредитованная организация ТОО «DS&V».
Директор Кусаинов Асылбек Каирбекович
(наименование организации),
фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, подпись, дата
М.П.

имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов):
Тойымбетов Бауыржан Каримович
№ KZ25VJE00038062 от 22.05.2018 г. в части инженерных сетей
№ KZ75VJE00055980 от 09.07.2020 г. в части технологического оборудования,
№ KZ74VJE00032330 от 16.11.2017 г. в части несущих и ограждающих конструкций.
фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата, подпись, дата
М.П.

Авторский надзор:
1) Генеральный разработчик проекта **ТОО «Межрайгаз+», государственная лицензия I категории от 14 марта 2018 года № 18005340,**
Директор Утемисов Олжас Маратович
(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии), должность), подпись, дата
М.П.

2) организация
(наименование организации) имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов), фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, подпись, дата
Место печати (при наличии)

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата
Место печати (при наличии)

3) аттестованный (-ые) эксперт (-ы)Кинерейш Анна Ивановна
(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата
М.П.

Генеральный подрядчик:
ТОО «ТУР-ГАЗ» Директор Турдалиев Сембек Сапарбекович
фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя
М.П.

Приложение 15
к акту приемки объекта в эксплуатацию

Технические характеристики объекта (газопровод)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
1	Протяженность трубопровода	м	3792,16	
	Протяженность воздушной прокладки:	м	-	
	1) на эстакадах	м	-	
	2) на опорах	м	-	
	3) безопорная прокладка	м	899,55	
	Количество опор	шт	-	
	Протяженность подземной прокладки:	м	2892,61	
	1) в проходных каналах	м	-	
	2) в полупроходных каналах	м	-	
	3) бесканальная прокладка	м	2892,61	
2	Количество колодцев (камер)	шт	-	
3	Количество компенсаторов	шт	-	
4	Количество вводов	шт	5	
5	Количество задвижек Dy100	шт	1	
	Dy125	шт	2	
	Dy150	шт	3	
	Dy315	шт	1	
6	Вентили (клапан) Dy	шт	-	
7	Кран проходной Dy25	шт	60	
	Dy50	шт	5	
8	Сифоны (гидрозатворы)	шт	-	
9	Переходники	шт	6	
10	Затворы поворотные	шт	-	
11	Регуляторы давления	шт	4	
12	Скважины	шт	-	
13	Станки - качалки (тип _____ , марка _____)	шт	-	
	-//- (тип____, марка ____)	шт	-	
	-//- (тип____, марка ____)	шт	-	

Горизонтальный разрез скважины (колодца)	Вертикальный разрез скважины (колодца)
Масштаб _____	Масштаб _____

Спецификация- *проектом не предусмотрено*

№ п/п	Наименование	Марка	Материал	Диаметр (мм) (размеры)	Количество	Примечание

Схема привязки скважины (колодца) к постоянным точкам-ориентирам- *проектом не предусмотрено*

Заказчик:
Жакенов Даурен Талгатович

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

Авторский надзор:
Кинерейш Анна Ивановна

фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись эксперта Место печати (при наличии)

Бекітілген
2017 жылғы 24 сәуірдегі № 234
Қазақстан Республикасының
Инвестициялар және даму
Нысан

Объектіні пайдалануға қабылдау актісі

"15" наурыз 2022 жыл

Тапсырыс беруші **Рудный қаласы әкімдігінің "Рудный қалалық құрылыс бөлімі" ММ, басшының м. а. д. т. Жакенов, БСН 060140010328 Рудный қ., Космонавтов даңғылы, 12, 111500**

ұйымның атауы, БСН, телефоны, пошталық индексі, облыс, қала, аудан, елді мекен, көше атауы, үйдің/ғимараттың (стационарлық үй-жайдың)номірі

негізінде:

Сәйкестік туралы декларация (қоса беріледі) **2022 ж, «ТУР-ГАЗ» ЖШС, директор Турдалиев С. С., Алматинская область, Карасайский район, с.Иргели, САПАРЛЫ ЖОЛ, 2, 2, БСН 060340008938**,

декларацияға қол қойылған күн, мердігер (бас мердігер) ұйымның атауы, Басшының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), заңды мекенжайы, БСН

Құрылыс-монтаждау жұмыстарының сапасы туралы қорытындылар (қоса беріліп отыр) **"DS&V" ЖШС, сарапшы-Тойымбетов Б. К., 22.05.2018 ж. № KZ25VJE00038062, 09.07.2020 ж. № KZ75VJE00055980, 16.11.2017 ж. № KZ74VJE00032330 БСН 050140000110**

қорытындыға қол қойылған күн, ұйымның атауы, техникалық қадағалау сарапшыларының Тегі, Аты, Әкесінің аты (бар болса), аттестаттарды алған күні және №

Орындалған жұмыстардың жобаға сәйкестігі туралы қорытындылар (қоса беріледі) **ЖШС «Межрайгаз+», БСН 060540006611, 17.06.2005 Ж. I санаттағы мемлекеттік лицензия 2018 жылғы 14 наурыздағы № 18005340, сарапшы – Кинерейш А. И.**

қорытындыға қол қойылған күн, ұйымның атауы, авторлық қадағалау сарапшыларының Тегі, Аты, Әкесінің аты (бар болса), аттестаттардың № және алынған күні, БСН

мердігер (бас мердігер) ұсынған объектіні пайдалануға қабылдауға әзірлігін қарап-тексеруді жүргізе отырып: **"Қостанай облысы, Рудный қаласының 39 орамын газдандыру", жана құрылыс, бірінші (көтеріңкі) жауапкершілік деңгейі, технологиялық күрделі объект.**

объектінің атауы, құрылыстың түрі(жана, кеңейту, реконструкциялау, техникалық қайта жарақтандыру, жаңғырту, күрделі жөндеу), жауапкершілік деңгейі, объектінің техникалық және технологиялық күрделілігі

мекен-жайы: **Қостанай облысы, Рудный қаласы, 39 орам**

(облыс, аудан, елді мекен, шағын аудан, орам, көше, үйдің (корпустың)номірі)

атқарушылық техникалық құжаттаманың жинақтылығын тексеру, оның ішінде атқарушы техникалық құжаттаманың электрондық модулі арқылы танысу күні _____ мұны растайды:

1. Объектіні салу негізінде жүзеге асырылуы:

1) жерге тиісті құқық беру туралы шешім (қаулы): **Қостанай облысы Рудный қаласы әкімдігінің 2018 жылғы 10 қыркүйектегі қаулысы № 1294**

жер учаскесіне құқықтар туындайтын, өзгеретін немесе тоқтатылатын заңды фактілердің (заңды құрамдардың) басталуын растайтын құжат, оның ішінде шарттар, сот шешімдері, атқарушы органдардың құқықтық актілері, мұрага құқық туралы куәлік, жер учаскесін меншік құқығымен иеленетін немесе уақытша өтеулі жер пайдалану (жалдау) құқығын сатып алған мемлекеттік емес заңды тұлғаларды қайта ұйымдастыру кезінде өткізу актісі немесе болу балансы

не үй-жайларды реконструкциялау (қайта жоспарлау, қайта жабдықтау) туралы шешімдер ғимараттардың (жекелеген бөліктерінің) "___"_____20___жылғы_____:

наименование органа, вынесшего решение

2) құрылыс-монтаждау жұмыстарының басталғаны туралы хабарламаны қабылдау туралы талон **Қостанай облысы әкімдігінің мемлекеттік сәулет-құрылыс бақылауы басқармасы мемлекеттік мекемесі, 10.12.2020 № KZ60REA00203392**

хабарламаны қабылдаған органның атауы, талонның қабылданған күні және №

3) жобаның (жобалау-сметалық құжаттаманың) **"Межрайгаз+" ЖШС, № № 04-11-2018**

наименование проектной организации, номер проекта

бекітілген(ші) **Рудный қаласы әкімдігінің" Рудный қалалық құрылыс бөлімі " ММ, 06.12.2019 жылғы № 117 Бұйрық**

жобаның күні мен нөмірі, жобаны бекіткен (қайта бекіткен) Ұйымның атауы және бекітілген күні

2. Құрылыс-монтаж жұмыстары мерзімінде жүзеге асырылды:
жұмыстың басталуы **желтоқсан 2020 жылы**;
жұмыстың аяқталуы **ақпан 2022 жылы**;
құрылыстың ұзақтығы кезінде, ай:
норма бойынша немесе құрылысты ұйымдастыру жобасы бойынша, ай: 3,5;
нақты ай: 9

3. Объектінің (кешеннің) мынадай негізгі техникалық-экономикалық көрсеткіштері бар (қуаты, өнімділігі, өндірістік алаңы, ұзындығы/ұзындығы, сыйымдылығы, көлемі, өткізу қабілеті, тасымалдау қабілеті, жұмыс орындарының саны және сол сияқтылар, барлық объектілер (тұрғын үйлерден басқа) бойынша тиісінше нысаналы өнімнің немесе көрсетілетін қызметтердің негізгі түрлерінің өлшем бірліктерімен толтырылады):

Қуат, өнімділік және т. б	Өлшем бірлігі	Жоба бойынша		Нақты	
		жалпы (бұрын қабылданғандарды ескере отырып)	оның ішінде іске қосу кешені немесе кезек	жалпы (бұрын қабылданғандарды ескере отырып)	оның ішінде іске қосу кешені немесе кезек
Орташа қысымды газ құбырының жерасты ПЭ ұзындығы	м	2159,5		2152,8	
Орташа қысымды газ құбырының жерасты ПЭ ұзындығы	м	1231,5		658,81	
Болат газ құбырының ұзындығы	м	1504,5		980,55	
Ең жоғары сағаттық газ шығыны	$м^3$/ сағат	811,2		811,2	
Максималды жылдық газ шығыны	млн $м^3$/ жыл	2,058		2,058	

Бастапқы кезеңде жобалық қуаттарды игеру нормаларына сәйкес келетін көлемде жобада көзделген өнімді шығару (қызметтер көрсету)_____;
көлемі көрсетілген өнім шығарудың басталу фактісі

Тұрғын үйдің келесі көрсеткіштері бар:

Көрсеткіштер	Өлшем бірлігі		Жоба бойынша	Нақты
жалпы алаңы	м2)		-	-
Қабаттардың саны	қабат		-	-
Жалпы құрылыс көлемі	м3		-	-
Оның ішінде жер асты бөлігі	м3		-	-
Кірістірілген, кірістірілген ауданы-жапсарлас және жапсарлас салынған үй-жайлар	м2		-	-

Көрсеткіштер	Жоба бойынша		нақты			
	пәтерлер саны	пәтер ауданы,м^2		пәтерлер саны	пәтер ауданы,м^2	
		жалпы	тұрғын		жалпы	тұрғын
Барлық пәтерлер, оның ішінде: бір бөлмелі екі бөлмелі үш бөлмелі төрт бөлмелі және одан да көп	-	-	-	-	-	-

4. Объект бойынша технологиялық және сәулет-құрылыс шешімдері мынадай деректермен сипатталады: Газдың орташа қысымын (Р=0,27 МПа) орташа жұмыс қысымына (Р=0,01-0,03 МПа), сондай-ақ төмен жұмыс қысымын (Р=0,0025 МПА) төмендету үшін газ қысымын редукциялаудың екі негізгі желісі бар және екі резервтік желісі бар ПГБ-50Н-07-4У1 блоктық үлгідегі газ реттеу пункті орнатылған:
- РДБК 1-50 / 35 (Р1 вых. =1-60 кПа) Рвх кезінде өткізу қабілетімен.=0,27 МПа - 1679 м3/сағ (Q 1 мах.р.=681,6 м3/сағ);
- РДНК-1000 (Р2 вых. =0,0025 МПа) Рвх кезінде өткізу қабілетімен.=0,27 МПа-400 м3/сағ (Q2мах.р.=129,6 м3/сағ).
Газ шығынын есепке алу үшін ПГБ-да газ көлемін түзеткіші бар DELTA ротациялық есептегіштері негізінде өлшеу кешені қарастырылған.
ПГБ-ға 0,4 кВ электр қоректендіргіші тартылды, найзағайдан қорғау және жерге тұйықтау құрылғысы орнатылды.
Жөндеу жұмыстары кезінде газ беруді өшіру немесе желілік бөлік пен филиалда төтенше жағдай туындаған кезде, жерасты қондырғысы үшін dn315mm PE100-SDR11 GAS ысырмасы – 1 дана, жерасты қондырғысы үшін DN125MM PE100-SDR11 GAS – 2 дана орнатылған.

оны орналастыру ерекшеліктері бойынша, негізгі материалдар мен конструкциялар, инженерлік және технологиялық жабдықтар бойынша қысқаша техникалық сипаттамалар

5. Объектіде жобада көзделген жабдық жеке сынақтан және кешенді сынаудан кейін оны қабылдау туралы актілерге сәйкес мөлшерде орнатылған;
6. Сыртқы инженерлік коммуникациялар (суық және ыстық сумен жабдықтау, кәріз, жылумен жабдықтау, газбен жабдықтау, электрмен жабдықтау және байланыс) мыналарды қамтамасыз етеді
және қалалық пайдалану ұйымдары қабылдаған объектілерді (ғимараттарды, құрылыстарды, үй-жайларды) қалыпты пайдалануға;
7. Бекітілген жоба (жобалау-сметалық құжаттама) бойынша сметалық құны: барлығы **157 326,369 мың теңге**, оның ішінде құрылыс-монтаждау жұмыстары **103 785,631 мың теңге** теңге, жабдықтар, құрал-саймандар мен мүкәммал **15 573,631 мың теңге**; басқалары **53,453 мың теңге**.

8. Пайдалануға қабылданатын негізгі қорлардың сметалық құны **130 240,5589** мың теңге, оның ішінде: құрылыс-монтаж жұмыстарының құны **116 206,693** мың теңге, жабдықтар, құрал-саймандар мен мүкәммал **15 573,631** мың теңге; басқалары **43,639** мың теңге.

9. Жергілікті қамту үлесі жобалау-сметалық құжаттамада **100%** көзделген және іс жүзінде **100%** қолданылған (мемлекеттік инвестициялар және квазимемлекеттік сектор қаражаты есебінен қаржыландырылатын объектілерде).

10. Ғимараттың энергия тиімділігі класы _____;

11. Объект бекітілген жобаға (жобалау-сметалық құжаттамаға) және сәулет, қала құрылысы және құрылыс саласындағы мемлекеттік нормативтік құжаттардың талаптарына сәйкес салынған.

ШЕШТІ: **"Қостанай облысы, Рудный қаласының 39 орамын газдандыру"пайдалануға қабылдансын.**

объектінің (кешенінің)атауы

Тапсырыс беруші:
Жакенов Дауren Талгатович

басшының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), қолы М.О.

Техникалық қадағалау
1) аттестатталған сарапшы(-лар)

сарапшының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), аттестаттың мамандануы, қолы, Күні М.О.

2) аккредиттелген ұйым «DS&V» ЖШС
Директоры Кусаинов Асылбек Каирбекович

(ұйымның атауы).Басшының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), қолы, Күні М.О.

құрамында аттестатталған сарапшы (-лар) бар:
Тойымбетов Бауыржан Каримович
№ KZ75VJE00055980 от 09.07.2020 ж. технологиялық жабдық бөлімінде.
№ KZ25VJE00038062 от 22.05.2018 ж. инженерлік желілер бөлімінде.
№ KZ74VJE00032330 от 16.11.2017 ж. көтергіш және қоршау конструкциялары бөлімінде.

сарапшының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), аттестаттың мамандануы, қолы, Күні М.О.

Авторлық қадағалау: "Межрайгаз+" ЖШС, 2018 жылғы 14 наурыздағы № 18005340 I санаттағы мемлекеттік лицензия, директоры Утемисов Олжас Маратович

(ұйымның атауы, Тегі, Аты, Әкесінің аты (бар болса), лауазымы), қолы, Күні М.О.

2) ұйым

құрамында аттестатталған сарапшысы (-лары) бар (ұйымның атауы), Басшының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), қолы, Күні
Мөр орны (болған жағдайда)

3) аттестатталған сарапшы (- лар) Кинерейш Анна Ивановна

(сарапшының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), аттестаттың мамандануы), қолы, Күні М.О.

Бас мердігер:
«ТУР-ГАЗ» ЖШС директоры Турдалиев Сембек Сапарбекович

басшының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), қолы М.О.