Қазақстан Республикасы Индустрия
және инфрақұрылымдық даму министрінің
2021 жылғы 8 ақпандағы №53 бұйрығына
2 қосымша
Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрінің 2017 жылғы 24 сәуірдегі № 234 бұйрығымен бекітілген

Объектіні пайдалануға қабылдау актісі

«27» қараша 2024 жыл

Тапсырыс беруші: **«Түркістан облысының құрылыс басқармасы» ММ, Түркістан қаласы, Жаңа қала шағын ауданы, 32 көшесі, ғимарат 18**

жеке тұлға үшін - тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), заңды тұлға үшін - ұйымның атауы, пошталық индексі, облысы, қаласы, ауданы, елді мекені, көше атауы, үй/ғимарат (стационарлық үй-жайлар) нөмірі

Сәйкестік туралы декларация (қоса беріледі)
«26» 11 2024 **жыл, «Inter Construction (Интер Констракшн)» ЖШС, директоры Караташ Фатих, Түркістан облысы, Түркістан қаласы, М. Жалил көшесі, 181 үй.**

декларация күні, мердігер (бас мердігер) ұйымның атауы, басшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), заңды мекенжайы

Құрылыс-монтаж жұмыстарының сапасы туралы қорытынды (қоса беріледі)
«26» 11 2024 **жыл, «Restart Expert» ЖШС**, директор **Өрісбай Шыңғысхан Набиханұлы;** сарапшы инженер **Сарсенбаев Жалгас Айтмуханбетович**, аттестат №KZ57VJE00080166, №KZ30VJE00080167, №KZ03VJE00080168 14.04.2023 жылғы.
сарапшы инженер **Джумашев Жадигер Кабулович**, аттестат №KZ36VJE00075403, № KZ52VJE00075406, 13.07.2022 жылғы.

қорытынды күні, ұйымның атауы, техникалық қадағалау сарапшыларының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), аттестаттар №, алған күні

Орындалған жұмыстардың жобаға сәйкестігі туралы қорытынды (қоса беріледі)
«26» 11 2024 **жыл, "Mataibekov architects" ЖШС, №106668, 27.09.2017ж**, директор **Тілемесов Айбол Бақытұлы,** №13/19 25.05.2021 жылғы бұйрыққа сәйкес авторлық қадағалау тобының жетекшісі **Налибаев Алмат Амангельдиевич**, негізінде

қорытынды күні, ұйымның атауы, авторлық қадағалау сарапшыларының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), аттестаттар №, алған күні

мердігердің (бас мердігердің) пайдалануға қабылдауға ұсынған:
«Түркістан қаласының әкімшілік-іскерлік орталығында 5, 7, 9, 12 және 20 қабатты 60 тұрғын үй салу. Әкімшілік ғимараты бар 20 қабатты тұрғын үй. 2-кезек». Түркістан қаласы, әкімшілік-іскерлік орталығы мекенжайы бойынша

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

«Түркістан қаласының әкімшілік-іскерлік орталығында 5, 7, 9, 12 және 20 қабатты 60 тұрғын үй салу. Әкімшілік ғимараты бар 20 қабатты тұрғын үй. 2-кезек»

объектінің атауы, құрылыстың түрі (жаңадан салу, кеңейту, реконструкциялау, техникалық қайта жарақтандыру, жаңғырту, күрделі жөндеу), объектінің жауапкершілік деңгейі, техникалық және технологиялық күрделігі

объектінінің атқарушылық техникалық құжаттамасының жиынтығын тексеріп, дайындығына тексеру жүргізе отырып және мыналарды:
1. Объектінің құрылысы:
1)Түркістан қаласы әкімдігінің 2021 жылғы 29 қаңтарындағы

жер учаскесіне құқықтар туындайтын, өзгертілетін немесе тоқтатылатын заңдық фактілердің (заңдық құрамдарының) басталғанын растайтын құжат, оның ішінде шарттар, соттардың шешімдері, атқарушы органдардың құқықтық актілері, мұрагерлікке құқық туралы куәлік, меншік құқығымен жер учаскесіне иеленген немесе уақытша өтеулі жер пайдалану (жалдау) құқығын сатып алған заңды тұлғаларды қайта ұйымдастыру кезіндегі табыстау актісі немесе бөлу балансы жер учаскесіне құқық белгілейтін құжат немесе қолданыстағы ғимараттардың үй-жайларын (жеке бөліктерін) реконструкциялау (қайта жоспарлау, қайта жабдықтау) туралы

№208 қаулысымен бекітілген.

шешім шығарған органның атауы

2) қызметті немесе белгілі бір іс-қимылды жүзеге асыра бастағаны немесе тоқтатылғаны туралы хабарламаны қабылдау туралы

«Түркістан облысының мемлекеттік сәулет-құрылыс бақылауы басқармасы» мемлекеттік мекемесі, 21.02.2023 жылғы KZ53REA00320015 талоны;

хабарлама қабылдаған ұйымның атауы, талон берген күні

3) **«Түркістан облысы құрылыс басқармасы» мемлекеттік мекемесі, № 16-н/қ 11.02.2022 жылғы** бекітілген жобаны

бекіткен (қайта бекіткен) ұйымның атауы және бекітілген күні

"Mataibekov architects" ЖШС, №106668, 27.09.2017ж. Жобаның нөмірі 000-034/1-2022.

жобалаушы ұйымның атауы, жобаның нөмірі

жоба (жобалау-сметалық құжаттамасы) негізінде жүзеге асырылған.

2. Құрылыс-монтаж жұмыстары мынадай мерзімде жүзеге асырылған:

жұмыстардың басталуы 27. 06. 2022 жылы;

айы, жылы

жұмыстардың аяқталуы 18. 11. 2024 жылы;

айы, жылы

құрылыстың ұзақтығы, ай:

құрылысты ұйымдастыру нормасы бойынша немесе жобасы бойынша 12 ай;

нақты 29 ай;

3.Объектінің (кешеннің) мынадай негізгі техникалық-экономикалық көрсеткіштері бар (қуаттылық, өнімділік, өндірістік алаң, ұзындық, сыйымдылық, көлем, өткізу қабілеттілігі, тасымалдау қабілеттілігі, жұмыс орындарының саны және сол сияқты) барлық объектілер (тұрғын үйлерден басқа) бойынша (нысанағы өнімдерге немесе көрсетілетін қызметтердің негізгі түрлеріне сәйкес өлшем бірліктерімен толтырылады):

Бас жоспардың қолданымдағы жағдайы:

Әкімшілік ғимараты бар 20 қабатты тұрғын үй құрылысына тағайындалған жер телімі тікбұрышты форма тәрізді 100х76метр, Түркістан қаласы әкімшілік-іскерлік орталықтың оңтүстік шығыс бөлігінде орналасқан. Жер телімің жалпы ауданы 0,76 га.

Абаттандыру және көгалдандыру.

Абаттандыру ретінде мыналар қарастылылған:

-Балалар ойын алаңы, спорт алаңдары, автотұрақтар, қатты жабынды тротуарлар мен жаяу жүргін жолдары;

-Архитектуралық шағын формаларды орнату, және де дене шынықтыру-сауықтыру құралдарын, балалар ойнайтын жиынтықтарын орнату;

-Аумақты барынша жасылдандыру, көгалдандыру.

Тұрғын үй кешенінің аумағында қатты жабындардың екі негізгі түрі жобаланған-бұл асфальтбетон жабыны және борттық тастармен белгілі бір үлгіде төселген түрлі түсті тротуар плиткаларының жабыны. Тротуардың ені -2,25 м, жолдар -1.5, 1.0 м. тротуарларда көру қабілетінің толық және ішінара жоғалуы бар адамдар үшін ГОСТ 52875-2007 бойынша 50х50х5см тактильді плиткалар қарастырылған. Тактильді плиткалар кедергілерге, жол жиектеріне және т. б. дейін кемінде 0,8 м қашықтықта төселеді. Тұрғын үй кешенінің учаскесінде автомобильдерді қысқа мерзімді сақтайтын автотұрақтардың мынадай түрлері көзделген: тұрғындар, қонақтар және халықтың аз қозғалатын топтары.

Алаңдарды жабу жолдарды жабуға ұқсас болып қабылданды. Алаңның жабындысын өтпемен ұштастыру борттық тасты төсемей бір деңгейде орындалды. Балалар алаңында ҚР ҚСЖ 8.02-03-2020 жыл бойынша Н-70 см қоршауы бар құйылмалы жіксіз резеңке жабын көзделген.

ШАФ-ты балалар алаңына және спорттық жабдықтарға орналастыру кезінде ҚР ҚН3.01-105-2013ж. сәйкес қауіпсіздік аймақтарын ескеру қажет.

Абаттандыру және көгалдандырудың мынадай техника-экономикалық көрсеткіштері бар:

кесте-1

№	Атауы		Өлшем бірлігі	Көрсеткіштер	
1	Жер телімі ауданы:		$м^2$	7600	0,76 га
2	Жабын ауданы:	1 типті қырлы тастан (брусчатка) төселген жабын. (тротуарлар).	$м^2$	596,42	3647,51
		1-1 типті қырлы тастан (брусчатка) төселген жабын. (отмостка, жамылғы).	$м^2$	318,86	
		2 типті жол жүру мүмкіндігі бар төсеніш жабыны (түсі сұр).	$м^2$	594,43	
		3 типті асфальт жабыны (жүру бөлігі)	$м^2$	1894,60	
		4 типті спорт алаңдарының жабыны.	$м^2$	243,20	
3	Көгалдандыру алаңы: көгал (газон)		$м^2$	1735,19	
4	Құрылыс алаңы:		$м^2$	2217,3	
5	Жабын пайызы:		%		47,99
6	Құрылыс пайызы:		%		29,17
7	Көгалдандыру пайызы:		%		22,84

(көлемін көрсете отырып, өнімдерді шығарудың нақты басталуы)

4. Құрылыс нысаны бойынша технологиялық және сәулет-құрылыс шешімдері мынадай деректермен сипатталады:

Сорғы (насосная) - Сорғы жосларда тікбұрышты пішінді, өлшемдері 3.0х3.0 м осьтерде.

Биіктігі төменнен жоғарыға дейін. 0,000-2.3 м

Сорғы түбі-қалыңдығы 400 мм монолитті темірбетон, В15 класты бетоннан, сульфатқа төзімді цементте, W4 су өткізбейтін бетоннан салынды.

Резервуар 25 м3 - Сыйымдылығы 25 м3, көлемі d 2400х5850 мм, қабырғасының қалыңдығы 10 мм көлденең дизайндағы дөңгелек пішінді полипропиленді Резервуар.

Резервуар 4.50 м жерге көмілген, топырақпен жабыннан 600 мм биіктікке үйілген.

Резервуардың түбі-қалыңдығы 300 мм монолитті темірбетон, Ø12 және Ø6 арматураланған В15 класты бетоннан, сульфатқа төзімд: цементте, W4 су өткізбейтін бетоннан жасалынды.

Резервуарларды сынау

а) Резервуарларды гидравликалық сынау қабырғалардың сыртқы бетінің оң температурасында гидрооқшаулағыш құрылғыға дейін және резервуарлардағы құрылыс жұмыстарының барлық кешені аяқталғаннан кейін жүргізілді.

б) Гидравликалық сынау кезінде барлық төселген монолитті темірбетон 100% жобалық беріктікке ие болды.

в) Гидравликалық сынауды жүргізу кезінде ҚНжЕ 3.05-04-85* талаптары басшылыққа алынды.

Жер жұмыстары - Өсімдік топырағы бульдозерімен алынып, біліктерге 10см жылжытылды, содан кейін резервуарларды үйіп тастау үшін қолданылды.

Сыртқы су құбыры және кәріз желілері

Шаруашылық су құбыры. ауыз су (В1) - ТШ сәйкес сумен жабдықтау көзі, қалалық сумен жабдықтау желілері болып табылады. Арбат d = 400 мм, екі қосылу нүктесі бар және қолданыстағы құдыққа. Су құбыры желісі ГОСТ 10704-91 бойынша d=159х4.0 ауыз судың электрдәнекерленген болат құбырларынан орнатылды.

Шаруашылық-тұрмыстық кәріз (К1) - К1 тұрмыстық кәріз жүйесі қолданыстағы құдықтағы ғимараттан қолданыстағы қалалық кәріз желісіне дейін тұрмыстық ағынды суларды қабылдауды қамтамасыз етеді.

Құбырлар Ø150-200 мм полимерлі қысымсыз кәріз құбырларынан жасалған. Кәріз шығарындылары ГОСТ 6942-98 талаптары бойынша шойын құбырларынан қарастырылған.

Суармалы су құбыры - қалалық жасыл желектерді суаруға арналған су шығыны 3-4 л/м2, көгалдар мен гүлзарларды суару 4-5 л/м2 құрайды. Суару күніне 1-2 рет жүзеге асырылады. Суару алаңы - 1735,19м2*4.5=7808,35 л = 7.80 м3.

Сорғының сипаттамаларын таңдау су шығыны, желінің соңғы буынындағы қысымның жоғалуы, құбыр диаметрлерінің оңтайлы үйлесімі бойынша жүзеге асырылды.

Суару жүйесі келесі жабдықты қамтиды:

1. Жер асты көгалдарға арналған спринклер жүйесі.
2. Компьютерлік басқару блогы.
3. Ауа райы сенсоры
4. Сорғы станциясы.
5. Басқару шкафы.
6. 25 м3 жерасты т/б резервуар.

Жылу желілері - Салқындатқыш су параметрлері 95-70.

Жылу желісі ГОСТ 10705 В тобы бойынша болат электрмен дәнекерленген тік тігісті құбырлардан орнатылды.

Жобаланатын жылу трассасы ЛК 300.90.45, ЛК 75.90.45, ЛК300.120.45, ЛК75.120.45 маркалы өтпейтін арналарда жерасты арқылы төселді.

Жобаланған жылу жолының астында Н=100 мм қиыршық тас негізі және науаның енінен 100 мм үлкен ені бар.

Құбырлар дәнекерлеу арқылы қосылған. Жылу ұзартуларын өтеу компенсатор мен айналу бұрыштары есебінен қарастырылған.

5. Объектіде жобада көзделген, жеке сынақтан және кешенді байқаудан кейін оны қабылдау туралы актілерге сәйкес мөлшерде жабдық орнатылған;

6. Сыртқы инженерлік коммуникациялар (сыртқы шаруашылық су құбырын жабдықтау, ауыз су, кәріз желілері, электрмен жабдықтау) объектінің (ғимараттардың, құрылыстардың, үй-жайлардың) қалыпты пайдаланылуын қамтамасыз етеді және оларды қалалық пайдалану ұйымдары қабылдаған;

7. Бекітілген жоба (жобалау-сметалық құжаттама) бойынша сметалық құны:

7.1 барлығы **293 659** мың. теңге, оның ішінде құрылыс-монтаж жұмыстары **213 792** мың. теңге, жабдықтар, мүкәммалдар мен құрал-саймандар **6 412** мың. теңге, басқа шығындар **73 455** мың. теңге;

7.2. барлығы **293 659** мың теңге, оның ішінде құрылыс-монтаж жұмыстары **213 792** мың. теңге, жабдықтар, мүкәммалдар мен құрал-саймандар **6 412** мың. теңге, басқа шығындар **73 455** мың. теңге.

8. Пайдалануға қабылданатын негізгі қорлардың сметалық құны **293 659** мың. теңге, оның ішінде: құрылыс-монтаж жұмыстары **213 792** мың. теңге;
жабдықтар, мүкәммалдар мен құрал-саймандар **6 412** мың теңге;

9. Барлық электрмонтаждау жұмыстарын Қазақстан Республикасының электр қондырғыларын орнату қағидалары және электр қондырғыларын пайдалану кезіндегі қауіпсіздік техникасына сәйкес жүргізілді.

Қуаттану және топтық желілер бойынша берілетін есептік жүктеме ҚР 4.04-106-2013 тб.6. талаптарына сәйкес қабылданды.

Қуат АвБбШв-1кВ қуат кабелімен алюминий өзектерімен жүзеге асырылады.

Жарықтандыру тіректерін электрмен жабдықтау трансформаторлық қосалқы станция үй-жайында орнатылған шуно-Н0,4кВ шкафтан жүзеге асырылады

10. **Сыртқы әлсіз ток желілері**

Іздестіру кезінде ұсынылатын "қосылу нүктесінен" **сыртқы және алаңішілік кәбіл** (телефон) кәрізін салу - ең жақын қарау құрылғысы (құдық) - "қосылу нүктесіне" дейін қарастырылған.

Сыртқы телефондандыру желілері 25.05.2021 жылғы №17/21-Л техникалық шарттарға сәйкес оптикалық 8 сымды кабельді ең жақын қарау құрылғысынан (құдықтан) жобаланатын объектіге дейін төселді.

Кабель қолданыстағы кабельдік кәріз арқылы объектіден ең жақын ұңғымаға дейін ішінара орналасқан арнамен салынды.

Ішкі электр желілері - Электрмен жабдықтаудың сенімділік дәрежесі бойынша электр қабылдағыштар II және III санаттарға жатады. II санатты қамтамасыз ету үшін РУ-0,4 кВ АВР-0,4 кВ көзделген.

Қуат кабельдері брондалған алюминий өзектерімен қабылданады. Асфальтталған алаң бойынша өту кезінде және ғимараттарға кіре берісте кәбілдер ДК Д=110 мм құбырларда салынды.

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

«Түркістан қаласының әкімшілік-іскерлік орталығында 5, 7, 9, 12 және 20 қабатты 60 тұрғын үй салу. Әкімшілік ғимараты бар 20 қабатты тұрғын үй. 2-кезек».

объектінің (кешеннің) атауы

пайдалануға қабылдауды ШЕШТІ.

Тапсырыс беруші:

«Түркістан облысының құрылыс басқармасы» мемлекеттік мекемесі, басшының орынбасары Турханов Абай Әбдіманапұлы

басшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), қолы, Мөрдің орны

Техникалық қадағалау:

«Restart Expert» ЖШС-і, директоры Өрісбай Шыңғысхан Набиханұлы

сарапшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), қолы, Мөрдің орны

«Restart Expert» ЖШС-і, сарапшы инженер Сарсенбаев Жалгас Айтмуханбетович

сарапшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), қолы, Мөрдің орны

«Restart Expert» ЖШС-і, сарапшы инженер Джумашев Жадигер Кабулович

сарапшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), қолы, Мөрдің орны

Авторлық қадағалау:

"Mataibekov architects" ЖШС-і, директоры Тілемесов Айбол Бақытұлы

сарапшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), қолы, Мөрдің орны

"Mataibekov architects" ЖШС-і, авторлық қадағалау тобының жетекшісі Налибаев Алмат Амангельдиевич

сарапшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), қолы, Мөрдің орны

Мердігер:

«Inter Construction (Интер Констракшн)» ЖШС-і, директоры Караташ Фатих

басшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), қолы Мөрдің орны

Объектіні қабылдау актісіне
2-қосымша
нысан

Объектінің техникалық сипаттамасы (көп пәтерлі тұрғын үй, өнеркәсіптік, сауда-саттық объектілері және тағы басқа)

кесте-2

Атауы (көп пәтерлі тұрғын үй, өнеркәсіптік, сауда-саттық объектілері және т.б.)	Жалпы мәліметтер									
	қабат саны (қабат)	пәтер саны	үй-жайлар, бөлмелер саны	құрылыс алаңы ($м^2$)	құрылыс көлемі ($м^3$)	жалпы алаңы ($м^2$)	тұрғын алаңы ($м^2$)	тұрғын емес үй-жайдың алаңы ($м^2$)	орын-тұрақтар алаңы ($м^2$)	балконның, лоджияның және т.б. алаңы ($м^2$)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
«Түркістан қаласының әкімшілік-іскерлік орталығында 5, 7, 9, 12 және 20 қабатты 60 тұрғын үй салу. Әкімшілік ғимараты бар 20 қабатты тұрғын үй. 2 кезек»										-

кестенің жалғасы

Құрастырмалы элементтер сипаттамасы			Жылыту түрі	Абаттандыру				
іргетасы	қабырғасы	шатыр жабыны		электрмен жабдықтау	сумен жабдықтау	ыстық сумен жабдықтау	кәріз	газбен жабдықтау
12	13	14	15	16	17	18	19	20
			қалалық орталықтандырылған жылыту трассы	жабдық талған	жабдық талған	жабдық талған	жабдық талған	-

Аландарды бөлу

№		жекелеген пәтерлерде	дәліз тәрізді үй- жайлар	жатақханаларда	қонақ- үйлерде
1	Тұрғын пәтерлер саны				
2	Тұрғын бөлмелер саны				
3	Жалпы алаңы, $м^2$				
4	Тұрғын алаңы, $м^2$				

кестенің жалғасы

Ортақ аудан есебінен				Бөлмелер саны бойынша пәтердің орналасуы				
мансардтарда	жертөлелерде	төменгі қабаттарда	барактарда	1-бөлмелі	2-бөлмелі	3-бөлмелі	4-бөлмелі	5-бөлмелі
-	-	-	-	-		-	-	-

Тұрғын емес үй-жайлар

Ауданы	Тұрғын емес үй-жайлардағы тұрғын ауданы	Сауда-саттық	Өнеркәсіптік- өндірістік ғимараттармен құрылыс- тар	Қоймалық	Тұрмыстық қызмет көрсету	Гараждар
1	2	3	4	5	6	7
Негізгі		-	-	-	-	-
Қосалқы	-	-	-	-	-	-

кестенің жалғасы

Ғылыми, банктік, қоғамдық басқару ұйымдары және мекемелері т.б.	Қоғамдық тамақтандыру	Білім мекемелері	Көлік ғимараттарымен құрылыстары	Емдеуге арналған денсаулық сақтаулар	Дене шынықтыру және спорт
8	9	10	11	12	13
-	-	-	-	-	-

кестенің жалғасы

Мәдениет және өнер мекемелері	Инженерлік желілер құрылыстары	Басқалар	Барлығы
-	-	-	-
-	-	-	-

Объектінің техникалық сипаттамасына қоса берілетін құжаттардың тізбесі:
1.Қабаттық жоспарлар_____
2. Қабаттық жоспарларға экспликация_____
3. Жер учаскесінің экспликациясы, м^2 _____

Жер учаскесінің жалпы ауданы	Салынған алаң			асфальт жабыны	басқадай жабындар
	барлығы	негізгі құрылымдар үшін	өзге құрылымдар мен ғимараттар үшін		
1	2	3	4	5	6
0,76 га			-	1894,60 м^2	1752,91 м^2

кестенің жалғасы

Салынбаған алаң						
топырақ	жабдықталған алаңдар				барлығы	оның ішінде
	барлығы	спорттық	балалар	шаруашылық		ағаш отырғызылған газон
7	8	9	10	11	12	13
-	-	-	-	-	-	-

кестенің жалғасы

жеміс бағы	гүл егілген газон	бау-бақша	басқалары
-	-	-	1349,60 м^2

Негізгі құрылыстың конструктивтік элементтерінің техникалық сипаттамасы

№	Конструктивтік элементтердің атауы			Конструктивтік элементтердің сипаттамасы (материалы, әрленуі және т.б.)
1	2			3
1	Іргетасы			
2	1) ішкі және сыртқы тұрақты қабырғалары			
	2) ара қабырға			
3	Аражабын	шатырлық		
		қабатаралық		
4	Төбе			
5	Еден	1-ші қабаттың		
		келесі қабаттардың		
6	Ойықтар	терезелер		
		есіктер		
7	Әрлеу жұмыстары	ішкі		
		сыртқы		
8	Ыстық сумен жабдықтау			аймақтық жылу алмасу пункті
9	Су құбыры			В1 ауыз су құбыры және В2 өртке арналған су құбыры
10	Кәріз			К1 кәріз жүйесі
11	Электрмен жарықтандыру			РУ-0,4 кВ АВР-0,4 кВ көзделген.
12	Жылу	пешті		---
13		газ пешті		---
14		ЖЭО-нан		---
15		АЫСЖ-дан		---
16		жеке жылу қондырғыларынан	газбен	---
17			қатты отынмен	---
18		ауандық қазандығынан	газбен	қалалық орталықтандырылған жылыту трассы
19			қатты отынмен	---
20	Әртүрлі жұмыстар			

Тапсырыс беруші:

«Түркістан облысының құрылыс басқармасы» мемлекеттік мекемесі басшының орынбасары

Турханов Абай Әбдіманапұлы

басшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), қолы, Мөрдің орны

Авторлық қадағалау:

"Mataibekov architects" ЖШС-і, директоры Тілемесов Айбол Бақытұлы

сарапшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), қолы, Мөрдің орны

"Mataibekov architects" ЖШС-і, авторлық қадағалау тобының жетекшісі

Налибаев Алмат Амангельдиевич

сарапшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), қолы, Мөрдің орны