«Атамекен» Қазақстан
Республикасы Ұлттық
Кәсіпкерлер палатасының
Басқарма төрағасы міндетін
атқарушының 2023 жылғы 01
қыркүйектегі №137 бұйрығына №2
қосымша

Кәсіптік стандарт: «Тазалау»

1-ші тарау. Жалпы ережелер

1. Кәсіптік стандарттың қолдану аясы:
2. Осы кәсіптік стандартта мынадай терминдер, анықтамалар мен қысқартулар қолданылады:
1) Салалық біліктілік шеңбері (СБШ) – салада танылатын сараланған біліктілік деңгейлерінің негіздемелік құрылымы болып табылатын ұлттық біліктілік жүйесінің құрамдас бөлігі (кіші жүйесі) ;
2) Кәсіби стандарт – кәсіби қызметтің нақты саласында біліктілік пен құзыреттілік деңгейіне, еңбек мазмұнына, сапасына және жағдайына қойылатын талаптарды айқындайтын стандарт;
3) Кәсіби тазалау-тазалау – Жылжымайтын мүлік объектілерін, аумақтарды, көлікті пайдаланудың бір бөлігі болып табылатын және адам үшін қауіпсіз тазалық пен санитарлық жағдайды қамтамасыз етуге бағытталған ұйымдастырушылық іс-шаралар мен технологиялық процестердің жиынтығы.
4) Кәсіби тазалау қызметтері-тазалау қызметтері – Қызмет тұтынушыларының қажеттіліктеріне сәйкес жылжымайтын мүлік объектілерінің, аумақтардың, көліктің әртүрлі беттерінің эстетикалық және пайдалану қасиеттерін сақтау, сақтау және қалпына келтіру, ластануды жою және объектілердің санитарлық жағдайын қолдау жөніндегі қызмет.
5) Тазалау бойынша технологиялық нұсқаулық – кәсіби тазалаудың технологиялық процесі операцияларының реттілігін, оны жүргізудің режимдері мен шарттарын реттейтін техникалық құжат
6) Технологиялық карта – кәсіби тазалау процестерінің технологиялық операцияларының кезең-кезеңімен реттілігін және оларды нақты жұмыс орнында немесе жұмыс орнында жүргізу шарттарын реттейтін техникалық құжат.
3. Осы кәсіптік стандартта мынадай қысқартулар қолданылады
1) БТБА – Жұмысшылардың жұмыстары мен кәсіптерінің Бірыңғай тарифтік-біліктілік анықтамалығы
2) БА – басшылар, мамандар және басқа да қызметшілер лауазымдарының біліктілік анықтамалығы;
3) ЭҚЖЖ – Экономикалық қызмет түрлерінің жалпы жіктеуіші;

2-ші тарау. Кәсіптік стандарттың паспорты

4. Кәсіптік стандарттың атауы: Тазалау
5. Кәсіптік стандарттың коды: N81290023
6. ЭҚЖЖ секциясын, бөлімін, тобын, сыныбын және кіші сыныбын көрсету:
N Әкімшілік және қосалқы қызмет көрсету саласындағы қызмет
81 Ғимараттарға қызмет көрсету және аумақтарды абаттандыру бойынша қызмет
81.2 Тазалау жөніндегі қызмет
81.29 Жинастыру бойынша өзге де қызмет
81.29.0 Жинастыру бойынша өзге де қызмет
7. Кәсіптік стандарттың қысқаша сипаттамасы: Кәсіби стандарт бағалау, сертификаттау, сертификаттау және біліктілікті растау, кадрларды даярлау және қайта даярлау үшін негіз ретінде әзірленеді және пайдаланушылардың кең ауқымында пайдалануға арналған.
8. Кәсіптер карточкаларының тізімі:
1) Техник - механик - 4 СБШ-нің деңгейі
2) Клининг қызметтерінің технологы - 5 СБШ-нің деңгейі

3-ші тарау. Кәсіптер карточкалары

9. Кәсіптің карточкасы «Техник - механик»:	
Топтың коды:	7119-9
Қызмет атауының коды:	-
Кәсіптің атауы:	Техник - механик
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	4
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:	
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің 2020 жылғы 30 желтоқсандағы № 553 бұйрығымен бекітілген ҚК Техник-электромеханик

Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: ТжКБ (орта деңгейдегі маман)	Мамандық: Электромеханикалық жабдықтарға техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану (түрлері және салалары бойынша)	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:			
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	7232-9-034 - Электр жабдықтарын сынау және жөндеу жөніндегі электромеханик		
Қызметтің негізгі мақсаты:	Кәсіби тазалау-тазалау кезінде қолданылатын жабдықтың үздіксіз жұмыс істеуін қамтамасыз ету		
Еңбек функциялардың сипаттамасы			
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Кәсіби тазалау - тазалау кезінде қолданылатын жабдықтарды Жөндеудің дұрыстығын ұйымдастыру және бақылау. 2. Кәсіби тазалау кезінде қолданылатын жабдыққа техникалық қызмет көрсету-тазалау	
	Қосымша еңбек функциялары:		
Еңбек функциясы 1: Кәсіби тазалау - тазалау кезінде қолданылатын жабдықтарды Жөндеудің дұрыстығын ұйымдастыру және бақылау.	Дағды 1: Жабдықтың болуы мен қозғалысын есепке алу, техникалық және есептік құжаттаманы жасау және ресімдеу бойынша жұмысты ұйымдастыру.	Машықтар:	
		1. Кәсіби тазалау-тазалау кезінде қолданылатын жабдықтардың болуы мен қозғалысының есебін жүргізу. 2. Жабдықты тексеру, сынау және профилактикалық жөндеу жоспарын, кестесін әзірлеу. 3. Күрделі жөндеуді қажет ететін жабдықты, механизмдерді анықтаңыз. 4. Жабдықтардың, механизмдердің тозу себептерін анықтаңыз. 5. Жабдықтың тоқтап қалу ұзақтығының есебін жүргізу, жөндеуге қажетті материалдарды, қосалқы бөлшектерді, жабдықтарды, аспаптарды пайдалануға арналған бөлшектер мен құралдарды алуға өтінімдер жасау және ресімдеу. 6. Техникалық құжаттаманы рәсімдеу.	
		Білімдер:	
		1. Тұтынушылардың электр қондырғыларын техникалық пайдалану ережелерін білу. 2. Электр қондырғыларын пайдалану кезіндегі қауіпсіздік ережелерін білу. 3. Кәсіби тазалау-тазалау қызметтерін көрсету кезінде жабдыққа, машиналарға техникалық қызмет көрсету және жөндеу жөніндегі нұсқаулықтарды білу. 4. Қауіпсіздік, еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі, қоршаған орта талаптарын білу. 5. Еңбек қауіпсіздігі стандарттарының жүйелерін білу.	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	
Еңбек функциясы 2: Кәсіби тазалау кезінде қолданылатын жабдыққа техникалық қызмет көрсету-тазалау			

	Дағды 1: Техникалық қызмет көрсету бойынша жұмыстар жүргізу	Машықтар:
		1. Қолданылатын жабдықтардың техникалық жай-күйін тексеруді жүзеге асыру. 2. Машиналар мен механизмдерді жұмысқа дайындауды, Жекелеген тораптар мен бөлшектерді ретке келтіруді жүргізу. 3. Машиналар мен механизмдердің дұрыс жұмыс істеуін бақылауды, жабдықты профилактикалық тексеруді, жекелеген бөлшектер мен тораптарды жөндеуді қамтамасыз ету; 4. Жөндеу жұмыстарын орындау кезінде материалдарды ұтымды пайдалануды қамтамасыз ету. 5. Қолданылатын жабдықтарды, машиналарды жоспарлы және жоспардан тыс жөндеуді жүргізу. 6. Жаңа және жөндеуден шыққан жабдықты қабылдауға қатысу.
		Білімдер:
		1. Жабдықтарды, машиналарды жөндеу жұмыстарын жүргізу кезінде еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы қағидаларын білу. 2. Тазалау кезінде жабдықтар мен машиналарды техникалық пайдалану нормалары мен ережелерін білу. 3. ГОСТ 27570.0-87 " тұрмыстық және ұқсас электр аспаптарының қауіпсіздігі. Жалпы талаптар мен сынақ әдістері". 4. Қауіпсіздік, еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі, қоршаған орта талаптарын білу. 5. Жөндеуден кейін жабдықты қабылдау және тапсыру ережелерін білу.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Кәсіби тазалаудың жаңа технологиялық процестерін енгізу	Машықтар:
		1. Кәсіби тазалаудың жаңа технологиялық процестерін енгізу қажеттілігін анықтау; 2. Кәсіби тазалаудың жаңа технологиялық процестерін енгізу бағдарламаларын жобалау; 3. Жаңа технологиялық; кәсіби тазалау процестерін енгізу үшін демонстрациялық материалдарды әзірлеу; 4. Кәсіби тазалаудың жаңа технологиялық процестерін енгізу кестесі мен тәртібін қалыптастыру; 5. Кәсіптік тазалау қызметтерін көрсету жөніндегі ұйымның басшылығына жаңа технологиялық процестерді енгізу кестелері мен тәртібін ұсыну; 6. Кәсіби тазалаудың технологиялық процестері бойынша тренингтер өткізу

		Білімдер:	
		1. Кәсіби тазалаудың жаңа технологиялық процестерін енгізу ережелері мен реттілігі; 2. Кәсіби тазалаудың жаңа технологиялық процестерін енгізу бойынша әдістемелік материалдарды келісу тәртібі; 3. Кәсіби тазалаудың жаңа технологиялық процесі бойынша енгізу кестелерін және демонстрациялық материалдарды келісу тәртібі; 4. Ұйымның жергілікті актілеріне сәйкес жаңа технологиялық процестерді енгізу жөніндегі құжаттаманы ресімдеу қағидалары; 5. Тренингтерді ұйымдастырудың нысандары мен әдістері; 6. Еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі және өнеркәсіптік санитария талаптары; 7. Кәсіби тазалаудың жаңа технологиялық процестерін оқытуда қолданылатын нысандар мен әдістер	
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-	
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Жауапкершілік Орындаушылық Қарым-қатынас Туындайтын проблемаларды жедел шеше білу Жұмысқа кәсіби көзқарас		
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:			
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:	
	5	Клининг қызметтерінің технологы	
	3	Механикаландырылған жинау операторы	
	2	Тазалаушы	
10. Кәсіптің карточкасы «Клининг қызметтерінің технологы»:			
Топтың коды:	2141-1		
Қызмет атауының коды:	-		
Кәсіптің атауы:	Клининг қызметтерінің технологы		
СБШ бойынша біліктілік деңгейі:	5		
СБШ бойынша біліктілік ішкі деңгейі:			
БТБА, БА, үлгілік біліктілік сипаттамалары бойынша біліктілік деңгейі:	ҚР Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің 2020 жылғы 30 желтоқсандағы № 553 бұйрығымен бекітілген ҚК Менеджер		
	ҚР Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің 2020 жылғы 30 желтоқсандағы № 553 бұйрығымен бекітілген ҚК ҚР Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің 2020 жылғы 30 желтоқсандағы № 553 бұйрығымен бекітілген ҚК		
	ҚР Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің 2020 жылғы 30 желтоқсандағы № 553 бұйрығымен бекітілген ҚК Шеберхана бастығы (меңгерушісі)		
Кәсіптік білім деңгейі:	Білім деңгейі: орта білімнен кейінгі (қолданбалы бакалавриат)	Мамандық: -	Біліктілік: -
Жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар:			
Формалды емес және информалы біліммен байланыс:			
Кәсіптің басқа ықтимал атаулары:	2141-4-002 - Сапа жөніндегі инженер		

Қызметтің негізгі мақсаты:	Қызметтерді тұтынушылардың қажеттіліктеріне, сондай-ақ нормалар мен стандарттардың талаптарына сәйкес жылжымайтын мүлік объектілерінің, аумақтардың, көліктің әртүрлі беттерінің эстетикалық және пайдалану қасиеттерін сақтау, сақтау және қалпына келтіру, ластануды жою және объектілердің санитарлық жай-күйін қолдау жөніндегі іс-шараларды ұйымдастыру.	
Еңбек функциялардың сипаттамасы		
Еңбек функцияларының тізбесі:	Міндетті еңбек функциялары:	1. Жылжымайтын мүлік, аумақ, көлік объектілерінде тазалау жұмыстары мен қызметтерін жоспарлау. 2. Іс-шараларды әзірлеу және нақты объект үшін кәсіби тазалаудың технологиялық процесін қамтамасыз ету 3. Тазалау технологиясының сақталуын бақылауды қамтамасыз ету
	Қосымша еңбек функциялары:	
Еңбек функциясы 1: Жылжымайтын мүлік, аумақ, көлік объектілерінде тазалау жұмыстары мен қызметтерін жоспарлау.	Дағды 1: Клининг қызметтерін көрсету бойынша жұмысты ұйымдастыру	Машықтар:
		1. Клининг бойынша көрсетілетін қызметтердің (жұмыстардың) түрлерінің, көлемдерінің және кезеңділігінің тізбесін жасау. 2. Қажетті тазалық деңгейіне жету үшін тазалаудың ең тиімді әдісін анықтаңыз. 3. Кәсіби тазалау-тазалау қызметтерін көрсетуді қамтамасыз ету үшін персоналды оқытуды қамтамасыз ету.
		Білімдер:
		1. Ғимараттарды техникалық пайдалану, азаматтық қорғау мәселелерін реттейтін нормативтік құқықтық актілерді білу. 2. Халықтың санитариялық-эпидемиологиялық салауаттылығы және өнеркәсіптік санитария туралы нормалар мен ережелерді білу. 3. Кәсіби тазалау процестері бойынша стандарттарды білу. 4. Кәсіби тазалау-тазалау кезінде бұйымдардың беткі жабындарының негізгі қасиеттерін білу. 5. Қолданылатын құралдардың негізгі қасиеттерін білу. 6. Нысанды жинау түрлерін, тәсілдерін және технологияларын білу. 7. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі, қоршаған орта талаптарын білу.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Кәсіби тазалау объектісінде персоналдың жұмысын ұйымдастыру	Машықтар:
		1. Объектіні кәсіби тазалау үшін қажетті Құзыретті персоналды іріктеу; 2. Әрбір жұмыс орны үшін жұмыс учаскелері мен аймақтарының шекараларын және кәсіби тазалау объектісіндегі әрбір қызметкердің жауапкершілік салаларын айқындау; 3. Кәсіби тазалау объектісінде персоналдың жұмысын реттейтін құжаттаманы әзірлеу; 4. Кәсіби тазалау объектісінде арнайы жұмыстарды жүргізу кезінде қосымша персоналды тарту; 5. Кәсіби тазалау объектісінде арнайы жұмыстарды орындауға тартылатын персонал санаттарына техникалық тапсырмалар әзірлеу; 6. Тазалаудың технологиялық процестерінің ерекшеліктері, еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі және өнеркәсіптік санитария талаптары бойынша персоналға кіріспе және мерзімді нұсқама жүргізу

		Білімдер:
		1. Нақты кәсіптік тазалау объектісінде қызмет көрсетуді жұмыстарды орындауды қамтамасыз ету үшін персоналды іріктеу тәртібі; 2. Жұмысқа қабылдау кезінде сұхбаттасу және тестілеу әдістері; 3. Объектіде жүзеге асырылатын кәсіби тазалау процестерінің түрлері мен күрделілігіне байланысты персоналдың құзыретіне қойылатын талаптар; 4. Нақты жұмыс орнындағы жұмыс көлеміне және қызметкерлердің құзыреттеріне байланысты персоналды орналастыру әдістері мен критерийлері; 5. Жұмыс орындарының шекараларын анықтау тәсілдері; 6. Технологиялық карталардың, жұмыс орны бойынша нұсқаулықтардың және техникалық тапсырмалардың мазмұнына, құрылымына және ресімделуіне қойылатын талаптар; 7. Еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі және өнеркәсіптік санитария талаптары
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 2: Іс-шараларды әзірлеу және нақты объект үшін кәсіби тазалаудың технологиялық процесін қамтамасыз ету	Дағды 1: Кәсіби тазалаудың технологиялық процестеріне құжаттаманы дайындау бойынша жұмысты ұйымдастыру.	Машықтар:
		1. Кәсіби тазалау процестеріне Технологиялық карта жасаңыз. 2. Тазалау бойынша технологиялық нұсқаулық жасаңыз. 3. Жабдықтардың, жабдықтардың, химиялық заттардың қажетті мөлшерін есептеңіз. 4. Тазалау кестесін және кәсіби тазалаудың технологиялық процестерін енгізу тәртібін қалыптастыру. 5. Бағдарламалық қамтамасыз етуді және заманауи ақпараттық технологияларды қолдану. 6. Кәсіби тазалаудың жаңа технологиялық процестерін енгізу қажеттілігін анықтау.
		Білімдер:
		1. Ғимараттарды техникалық пайдалану, азаматтық қорғау мәселелерін реттейтін нормативтік құқықтық актілерді білу. 2. Халықтың санитариялық–эпидемиологиялық салауаттылығы және өнеркәсіптік санитария туралы нормалар мен ережелерді білу. 3. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі, қоршаған орта талаптарын білу. 4. Кәсіби тазалау процестері бойынша стандарттарды білу. 5. Мүкәммалмен, жабдықпен жұмыс істеу әдістемелерін білу. 6. Жинау жабдықтары мен химиялық құралдардың құрылымдық және әрлеу материалдарына әсер ету белгілерін білу. 7. Ақпараттандыру объектілерін қолдану бойынша ҚР нормативтік-техникалық құжаттарын білу.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
	Дағды 2: Кәсіби тазалаудың технологиялық процестерін енгізу бойынша жұмысты ұйымдастыру	Машықтар:
		1. Объектіде кәсіби тазалаудың технологиялық процестерін енгізуді ұдайы қарап-тексеруді жүргізу. 2. Сапасыз қызмет көрсетудің сипатын, көлемін анықтау. 3. Кәсіби тазалау процестерінің технологиялық режимінің нәтижелерін құжаттау. 4. Кәсіби тазалаудың технологиялық процестері бойынша тренингтер өткізу.

		Білімдер:
		1. Ғимараттарды техникалық пайдалану мәселелерін реттейтін нормативтік құқықтық актілерді, кондоминиум объектісін басқару және күтіп ұстау ережелерін білу. 2. Халықтың санитариялық-эпидемиологиялық салауаттылығы және өнеркәсіптік санитария туралы нормалар мен ережелерді білу. 3. Дезинфекция, дезинсекция және дератизация жүргізу, сондай-ақ жұмыс аймағының ауасына қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптарды білу. 4. Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі, қоршаған орта талаптарын білу. 5. Кәсіби тазалау процестері бойынша стандарттарды білу. 6. Табиғи және жасанды тастан, ағаш және серпімді материалдардан, тоқыма материалдарынан және былғарыдан, металдардан және олардың қорытпаларынан жасалған беттерге күтім жасау жөніндегі талаптарды білу. 7. Ақпараттандыру объектілерін қолдану бойынша ҚР нормативтік-техникалық құжаттарын білу.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Еңбек функциясы 3: Тазалау технологиясының сақталуын бақылауды қамтамасыз ету	Дағды 1: Қызметтердің сапасын бақылауды ұйымдастыру	Машықтар:
		1. Әзірленген технологиялық картаға сәйкес кәсіби тазалаудың технологиялық процестерінің кезең-кезеңімен сәйкестігін бақылауды жүзеге асыру. 2. Кәсіби тазалаудың технологиялық процестерінің параметрлерінің нормадан ауытқуын анықтаңыз. 3. Кәсіби тазалау кезінде пайдаланылатын химиялық заттардың нормативтік және техникалық құжаттаманың, сондай-ақ стандарттау жөніндегі және сәйкестікті бағалау саласындағы құжаттардың талаптарына сәйкестігін бақылауды қамтамасыз ету. 4. Көрсетілген клининг қызметтерінің сапасын анықтау.
		Білімдер:
		1. Ғимараттарды техникалық пайдалану, азаматтық қорғау мәселелерін реттейтін нормативтік құқықтық актілерді білу. 2. Халықтың санитариялық-эпидемиологиялық салауаттылығы және өнеркәсіптік санитария туралы нормалар мен ережелерді білу. 3. Қауіпсіздік, еңбекті қорғау, өрт қауіпсіздігі, қоршаған орта талаптарын білу. 4. Кәсіби тазалау процестері бойынша стандарттарды білу. 5. Қауіпті материалдармен жұмыс істеу жөніндегі нұсқаулықты білу. 6. Кәсіби тазалау-тазалау қызметтерін көрсету бойынша сапаны бақылау әдістерін білу. 7. Ақпараттандыру объектілерін қолдану бойынша ҚР нормативтік-техникалық құжаттарын білу.
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-

	Дағды 2: Тапсырыс берушіге кәсіби тазалау бойынша орындалған жұмыстарды тапсыру	Машықтар:
		1. Персоналдан объектіні кәсіби жинау бойынша жұмыстарды қабылдау 2. Кәсіби тазалау объектісін Тапсырыс берушіге тапсыруға дайындау 3. Қабылдау-тапсыру құжаттамасын дайындау 4. Тапсырыс берушіге кәсіби тазалау жұмыстарының нәтижелерін ұсыну 5. Тапсырыс берушінің талаптары болған кезде олардың негізділігін айқындау 6. ескертулерді жою жөніндегі іс-шараларды әзірлеу 7. Тапсырыс берушіге ескертулерді жою жөніндегі іс-шаралар жоспарын ұсыну 8. Ескертулерді жою жөніндегі іс-шаралардың орындалуын бақылау
		Білімдер:
		1. Орындалған жұмыстардың сапасын, олардың талаптарға сәйкестігін бағалау 2. Тапсырыс берушінің 3. Қабылдау-тапсыру құжаттамасын ресімдеу 4. Жанжалды жағдайларды шешіңіз 5. Тапсырыс берушімен келіссөздер жүргізу
	Дағдыны тану мүмкіндігі:	-
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Жауапкершілік Орындаушылық Ұжымда жұмыс істей білу Туындайтын проблемаларды жедел шеше білу Жұмысқа кәсіби көзқарас.	
Техникалық регламенттер мен ұлттық стандарттардың тізімі:		
СБШ -нің ішіндегі басқа кәсіптермен байланыс:	СБШ-нің деңгейі:	Кәсіптің атауы:
	6	Коммерциялық жылжымайтын мүлік менеджері
	5	Тұрғын және тұрғын емес ғимараттарды басқару жөніндегі Менеджер
	4	Тұрғын және тұрғын емес ғимараттарды басқару жөніндегі басқарушы
	3	Үй шебері

4-ші тарау. Кәсіптік стандарттың техникалық деректері

11. Мемлекеттік органның атауы:

12. Әзірлеуге қатысатын ұйымдар (кәсіпорындар):

Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму министрлігінің Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті,

Жоба жетекшісі:

С.Ж. Курмангожина

E-mail: snip.07@mail.ru

Телефон нөмірі: +7 (705) 120 21 39

Орындаушылар:

С.Ж. Курмангожина, +7 (705) 120 21 39, snip.07@mail.ru

13. Кәсіптік біліктілік жөніндегі салалық кеңес:

14. Кәсіптік біліктілік жөніндегі ұлттық орган: -

15. «Атамекен» Қазақстан Республикасының Ұлттық кәсіпкерлер палатасы: -

16. Нұсқа нөмірі және шығарылған жылы: Нұсқа 1, 2023 ж.

17. Болжамды қайта қарау күні: 31.12.2026 ж.