

Табиғи монополия субъектісінің инвестициялық бағдарламаның орындалуы туралы 2016 жылғы арналған ақпараты
"Электр желілерін басқару жөніндегі Қазақстан компаниясы" АҚ "KEGOC"

қызмет түрі: жүйелік қызметтерді көрсету: 1) электр энергиясын жеткізу бойынша; 2) желіге босату және электр энергиясын тұтынудың техникалық диспетчерленуі; 3) электр энергиясын өндіру-тұтынуды теңгерімдеуді ұйымдастыру

Инвестициялық бағдарлама Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Табиғи монополияларды реттеу және бәсекелестікті қорғау комитетінің 2017 жылғы 28 ақпандағы №36-ОД, Қазақстан Республикасы Энергетика министрлігінің 2017 жылғы 18 наурыздағы №103 біріккен бұйрықтарымен бекітілген

№ р/с	Ұсынылатын реттелетін қызметтердің жоспарлы және нақты көлемі туралы ақпарат (тауарлардың жұмыстардың)						Пайда мен шығындар туралы есеп	Инвестициялық бағдарлама сомасы (жобаның)			
	Реттелетін қызметтердің атауы (тауарлардың жұмыстардың) және қызмет көрсетілетін территория	Іс-шаралардың атауы	Өлшем бірлігі	Натурал көрсеткіштердегі саны		Қызметті инвестициялық бағдарлама шегінде қызмет		Жоспар	Факт	Ауытқу	Ауытқу себебі
				Жоспар	Факт						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1) электр энергиясын жеткізу 2) желіге босатуды және электр энергиясын тұтынуды техникалық диспетчерлеу электр энергиясын өндіру-тұтынуды теңгерімдеуді ұйымдастыру		млн.кВтч	39 762,604	39 213,467	2016 жыл	ҚР Қаржы министрінің 2015 жылғы 27 ақпандағы №143 "Ұйымдардың жария мүддесін жариялау үшін(қаржылық ұйымдардан басқа) жылдық қаржылық есептеменің тізімі мен нысанын бекіту туралы"бұйрығының 3-қосымшасына сәйкес қоса беріледі	41 284 017	44 078 466	2 794 449	106,8%
	БАР.ЛЫҒЫ 2016 жылға арналған+ қосымшалар		5 020	5 349	41 284 017,070			44 078 466,349	2 794 449,279		
	2016 жылға барлығы		5 020	5 013	41 284 017,070			43 287 582,643	2 003 565,573		
1	Ірі инвестициялық жобалар бойынша барлығы		шт	3	3			39 496 430,805	41 475 044,342	1 978 613,537	
	соның ішінде мына жобалар бойынша:										
1.1	"Павлодар энергия торабының Қазақстан БЭЖ-мен байланысын күшейту" жобасы*		шт	1	1			25 640,252	25 640,252	0,000	
1.1.1	Павлодар энергия торабының Қазақстан БЭЖ-мен байланысын күшейту		шт	1	1			25 640,252	25 640,252	0,000	
1.2	"500 кВ Екібастұз - Шүлбі ГЭС (Семей) - Өскемен ӘЖ-ні салу" жобасы		шт	1	1			13 134 915,019	14 815 604,024	1 680 689,005	
1.2.1	500 кВ "1150 кВ Екібастұз ҚС - 500 кВ Семей ҚС" ӘЖ-ні салу, 500 кВ "500 кВ Семей ҚС - 500 кВ Өскемен ҚС" ӘЖ-ні салу		шт	1	1			5 497 896,929	5 497 896,929	0,000	
1.2.2	220 кВ "500 кВ Семей ҚС - Шүлбі ГЭС АТҚ" ӘЖ-ні салу, 500 кВ Семей ҚС-дағы 220 кВ "51 ҚС - 18 ҚС" ӘЖ-нің кіру-шығу жолдарын салу, 500 кВ Семей ҚС-дағы 220 кВ 18 ҚС - Шүлбі ГЭС ӘЖ-ні ің кіру-шығу жолдарын салу		шт	1	1			1 316 860,379	1 316 860,379	0,000	
1.2.3	500/220/10 кВ Семей ҚС-ны салу		шт	1	1			3 819 945,751	4 273 671,190	453 725,439	Асыра орындау жобаның түзетілген ТЭН-іне берілген 28.12.2016ж. №01-0627/16 "Мемсараптама" РМК -қорытындысы негізінде жоба құнының өсуімен және Компания «Сәтті жол» ЖШС-мен 19.04.2013ж. №25-Д-354 шартқа 30.12.2016ж.№25-ДС-1297 қосымша келісімді жасаумен байланысты
1.2.4	1150 кВ "Екібастұз" ҚС 500 кВ АТҚ-ны кеңейту		шт	1	1			2 168 030,541	3 299 664,470	1 131 633,929	Асыра орындау жобаның түзетілген ТЭН-іне берілген 28.12.2016ж. №01-0627/16 "Мемсараптама" РМК -қорытындысы негізінде жоба құнының өсуімен және Консорциум «Промстрой-Энерго» ЖШС-мен және "ЭнергоСтройПроект" ЖШС-мен 14.01.2013ж. №25-Д-19 шартқа 30.12.2016ж.№25-ДС-1298 қосымша келісімді жасаумен байланысты
1.2.5	220 кВ Шүлбі ГЭС АТҚ-ны кеңейту		шт	1	1			124 565,828	162 708,832	38 143,004	Асыра орындау Жобаның түзетілген ТЭН-іне берілген 28.12.2016ж. №01-0627/16 "Мемсараптама" РМК -қорытындысы негізінде жоба құнының өсуімен және «ЭнергоПромстройсервис» ЖШС-мен 28.12.2012ж. №25-Д-1262 шартқа 30.12.2016ж.№25-ДС-1296 қосымша келісімді жасаумен байланысты
1.2.6	Техникалық қадағалау		шт	1	1			14 248,155	14 248,156	0,000	
1.2.7	500 кВ "Өскемен" ҚС-ны кеңейту		шт	1	1			1 053,056	59 564,746	58 511,690	Асыра орындау Жобаның түзетілген ТЭН-іне берілген 28.12.2016ж. №01-0627/16 "Мемсараптама" РМК -қорытындысы негізінде жоба құнының өсуімен және «ЭнергоПромстройсервис» ЖШС-мен 28.12.2012ж. №25-Д-1263 шартқа 30.12.2016ж.№25-ДС-1295 қосымша келісімді жасаумен байланысты
1.2.8	"500 кВ Екібастұз – Шүлбі ГЭС (Семей) – Өскемен ӘЖ салу" жобасының ТЭН-ін түзету		шт	1	1			21 710,156	24 977,944	3 267,788	25.11.2016ж.№01-0571 шарттары бойынша ТЭН және ЖСҚ кешенді ведомоствадан тыс сараптаманы жүргізу бойынша жоспардан тыс жұмыстар "Мемсараптама" РМК-мен жасалған 25.11.2016ж. №01-0572, 25.11.2016ж. №01-0573, 25.11.2016ж. №01-0574 шарттар бойынша орындалған
1.2.9	Жоғары вольттық жабдық сатып алу		шт	1	1			152 468,462	145 466,593	-7 001,869	Қаржыны үнемдеу өткізілген тендерлер және "DIA Engineering Group" ЖШС-мен жасалған №№16-Д-453-456 шарттар негізінде

№ р/с	Ұсынылатын реттелетін қызметтердің жоспарлы және нақты көлемі туралы ақпарат (тауарлардың, жұмыстардың)						Пайда мен шығындар туралы есеп	Инвестициялық бағдарлама сомасы (жобаның)			
	Реттелетін қызметтердің атауы (тауарлардың, жұмыстардың) және қызмет көрсетілетін территория	Іс-шаралардың атауы	Өлшем бірлігі	Натурал көрсеткіштердегі саны		Қызметті инвестициялық бағдарлама шегінде қызмет		Жоспар	Факт	Ауытқу	Ауытқу себебі
				Жоспар	Факт						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.2.10		ӨЖ салынатын жер учаскелеріндегі ауыл шаруашылығы өндірісінің ысыраптарын төлеу, жер учаскелерін бөлуге арналған құжаттарды дайындау, жер учаскелерін пайдалануды жалға алу мөлшерлемесін төлеу, жерді пайдаланышулардың ауыл шаруашылығы залалдарын төлеу, жер учаскелерін бағалау	шт	1	1			18 135,762	20 544,786	2 409,024	Асыра орындау Шығыс-Қазақстан облысы территориясындағы "500 кВ Екібастұз - Шүлбі ГЭС (Семей) - Өскемен» ӨЖ салу" жобасы объектілері бойынша ӨЖ500; 220; 10кВ тіреулері астындағы жер телімдеріне идентификациялық құжаттарды жасау бойынша 2017 жылға арналған жұмыс көлемін мерзімінен бұрын "Азаматтар үшін үкімет" Мемкорпорация КЕАҚ ШҚО бойынша "Жер кадастры ҒӨО" департаментімен 28.07.2016ж. № Д/06-16-190 шартқа сай орындау есебінен
1.3		"500 кВ Шүлбі ГЭС (Семей) - Ақтоғай - Талдықорған - Алма ӨЖ-ні салу" жобасы	шт	1	1			26 335 875,534	26 633 800,066	297 924,532	
1.3.1		500 кВ Шүлбі ГЭС - Ақтоғай - Талдықорған - Алма ӨЖ-ні салу	шт	1	1			24 144 556,995	25 232 854,442	1 088 297,447	Асыра орындау 2015 жыл жоспары көлемін орындау (871989,820 мың теңге) және 2017 жыл жоспары көлемін (216307,627 мың теңге) мерзімінен бұрын орындау есебінен
1.3.2		Техникалық қадағалау	шт	1	1			6 225,417	22 245,225	16 019,808	Асыра орындау 2015 жылғы жоспар көлемін орындау есебінен
1.3.3		Жоба бойынша капиталға айналдырылатын сыйақылар						2 185 093,122	1 378 700,398	-806 392,724	2016 жылғы нақты капиталдандырылатын сыйақылар жоспарлы купондық сыйақы және депозиттік мәмілелер бойынша есептелген сыйақының нақты сомасы арасындағы айырмашылық ретінде есептелген. Теңгемен мерзімдік депозиттер бойынша орташа мөлшерлеме ҚР Ұлттық Банкінің 12 % негізгі мөлшерлемесі кезінде нарықта жылдық 10,5 % аумағында қалыптасқандығы қаржыны үнемдеудің салдары болып табылды. Салымдарды депозитке орналастырудың негізгі параметрлерін басқару тиімділігін жақсарту нәтижесінде нақты депозиттік мәмілелер 11-ден 14-ке дейінгі жылдық пайыз мөлшерлемесі бойынша депозиттік мәмілелер жасалынды және осыған сәйкес сыйақылар бойынша кірісі ақша қаражатын жоспарланған орналастырудан айтарлықтай жоғары болды.
2		Өндірістің ағымдық деңгейін ұстап тұруға арналған шығындар	шт	5 017	5 010			1 787 586,265	1 812 538,301	24 952,037	
2.1		Өзге объектілер	шт	67	67			753 895,768	751 477,119	-2 418,649	
		соның ішінде бағыттар бойынша								0,000	
2.1.1		Қосалқы станцияларды реконструкциялау	шт	13	13			540 879,970	540 879,970	0,000	
2.1.1.1		Ақмола ЖЭТ филиалының РҚА жабдығын ауыстыру	шт	1	1			1 530,000	1 530,000	0,000	
2.1.1.2		500 кВ "Дала" ҚС-дағы жоғары вольтті жабдықты алмастыру	шт	1	1			172 809,016	172 809,016	0,000	
2.1.1.3		500 кВ ОҚМАЭС ҚС-дағы ВВД-220Б типті ауалық ажыратқыштарды 220 кВ элегазды ажыратқыштарға алмастыру	шт	1	1			87 259,413	87 259,413	0,000	
2.1.1.4		500 кВ Алматы ҚС-дағы ВВД-220Б типті ауалық ажыратқыштарды 220 кВ элегазды ажыратқыштарға алмастыру	шт	1	1			31 709,292	31 709,292	0,000	
2.1.1.5		500 кВ Алматы ҚС-дағы ВВ-500Б типті ауалық ажыратқыштарды 500 кВ элегазды ажыратқыштарға алмастыру	шт	1	1			44 009,494	44 009,494	0,000	
2.1.1.6		Аспалы ажыратқыштарды 500 кВ ОҚМАЭС ҚС-дағы ЗР-500 және ЗР-750 жерлендіретін РПД-500 ажыратқыштармен алмастыру	шт	1	1			72 678,354	72 678,354	0,000	
2.1.1.7		220 кВ Теңіз ҚС-дағы ауалық ажыратқыштарды элегаздыға реконструкциялау	шт	1	1			110 876,925	110 876,925	0,000	
2.1.1.8		220 кВ Бейнеу ҚС-дағы ауалық ажыратқыштарды элегаздыға реконструкциялау	шт	1	1			12 933,186	12 933,186	0,000	
2.1.1.9		Солтүстік ЖЭТ филиалының жоғары вольттық жабдығын ауыстыру	шт	1	1			624,094	624,094	0,000	
2.1.1.10		220 кВ "ЦРМЗ" ҚС-ға кірме жол және 220 кВ ҚС-да "ЦРМЗ"-ге өтетін алаң інілік жолдар және алаңдар жылжымайтын мүлік объектілеріне техникалық паспорттар дайындау	шт	1	1			84,081	84,081	0,000	
2.1.1.11		Орталық ЖЭТ филиалында РҚА жабдығын ауыстыру	шт	1	1			5 082,166	5 082,166	0,000	
2.1.1.13		10 кВ ӨЖ-ні салу үшін жер телімін жалдау және 220кВ Никольск ҚС ӨМ электрмен жабдықтаудың сенімділігін арттыру" нысаны бойынша ауыл шаруашылығы өндірісінің ысыраптарын өтеу қызметі	шт	1	1			918,277	918,277	0,000	

№ п/с	Ұсынылатын реттелетін қызметтердің жоспарлы және нақты көлемі туралы ақпарат (тауарлардың, жұмыстардың)						Пайда мен шығындар туралы есеп	Инвестициялық бағдарлама сомасы (жобаның)			
	Реттелетін қызметтердің атауы (тауарлардың, жұмыстардың) және қызмет көрсетілетін территория	Іс-шаралардың атауы	Өлшем бірлігі	Натурал көрсеткіштердегі саны		Қызметті инвестициялық бағдарлама шегінде қызмет		Жоспар	Факт	Ауытқу	Ауытқу себебі
				Жоспар	Факт						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.1.1.18		220 кВ Шымкент ҚС-дағы механикаландыру және көлік қызметі базасының құрылысын "Оңтүстік ЖЭТ" филиалының бақылау-өткізу пунктiмен бiрге салу	шт	1	1			365,672	365,672	0,000	
2.1.2		Желiлердi реконструкциялау	шт	2	2			162,061	162,061	0,000	
2.1.2.1		Зират аумағынан 220 кВ Ж-2042 "Өлке-Ақтөбе" ӨЖ шығару үшін желі өтетін жер теліміне сәйкестендіру құжаттарын дайындау	шт	1	1			53,759	53,759	0,000	
2.1.2.2		Л2383, Л2373 ӨЖ жер учаскесіне жер бөлу, а/ө ысыраптарын төлеу, залалды өтеу, құқық белгілеуші құжаттарды ресімдеу	шт	1	1			108,302	108,302	0,000	
2.1.3		Телекоммуникация жүйесі, байланыс пен ақпараттық жүйелер	шт	26	26			140 167,440	140 167,440	0,000	
2.1.3.1		Ступицтік байланыс торабын жаңғырту	шт	19	19			84 890,440	84 890,440	0,000	
		Ақмола филиалы	шт	11	11			47 413,960	47 413,960	0,000	
2.1.3.1.1		1150 кВ Көкшетау ҚС	шт	1	1			4 310,360	4 310,360	0,000	
2.1.3.1.2		500 кВ ЕБТҚС	шт	1	1			4 310,360	4 310,360	0,000	
2.1.3.1.3		500 кВ Аврора ҚС	шт	1	1			4 310,360	4 310,360	0,000	
2.1.3.1.4		Петропавл ӨЭЖ	шт	1	1			4 310,360	4 310,360	0,000	
2.1.3.1.5		220 кВ Көкшетау ҚС	шт	1	1			4 310,360	4 310,360	0,000	
2.1.3.1.6		220 кВ Мақы ҚС	шт	1	1			4 310,360	4 310,360	0,000	
2.1.3.1.7		220 кВ Боран ҚС	шт	1	1			4 310,360	4 310,360	0,000	
2.1.3.1.8		220 кВ Куйбышев ҚС	шт	1	1			4 310,360	4 310,360	0,000	
2.1.3.1.9		220 кВ Красноармейск ҚС	шт	1	1			4 310,360	4 310,360	0,000	
2.1.3.1.10		220 кВ Атбасар БТҚС	шт	1	1			4 310,360	4 310,360	0,000	
2.1.3.1.11		Ақкөл қ. 04 объектісі	шт	1	1			4 310,360	4 310,360	0,000	
		Орталық филиалы	шт	8	8			37 476,480	37 476,480	0,000	
2.1.3.1.11		Орталық ӨДЮ	шт	1	1			7 308,860	7 308,860	0,000	
2.1.3.1.12		500 кВ Нұра ҚС	шт	1	1			4 309,660	4 309,660	0,000	
2.1.3.1.13		500 кВ Ағалыр ҚС	шт	1	1			4 309,660	4 309,660	0,000	
2.1.3.1.14		500 кВ Жезказған ҚС	шт	1	1			4 309,660	4 309,660	0,000	
2.1.3.1.15		220 кВ Металлургиялық ҚС	шт	1	1			4 309,660	4 309,660	0,000	
2.1.3.1.16		220 кВ Ақпатау ҚС	шт	1	1			4 309,660	4 309,660	0,000	
2.1.3.1.17		220 кВ Балқаш ҚС	шт	1	1			4 309,660	4 309,660	0,000	
2.1.3.1.18		220 кВ Құмкөл ҚС	шт	1	1			4 309,660	4 309,660	0,000	
2.1.3.2		КҚЖ торабын жаңғырту	шт	5	5			32 592,000	32 592,000	0,000	
2.1.3.2.1		Ақмола филиалы	шт	1	1			4 000,000	4 000,000	0,000	
2.1.3.2.2		Ақтөбе филиалы	шт	1	1			4 000,000	4 000,000	0,000	
2.1.3.2.3		Алматы филиалы	шт	1	1			17 200,000	17 200,000	0,000	
2.1.3.2.4		Батыс филиалы	шт	1	1			3 696,000	3 696,000	0,000	
2.1.3.2.5		Орталық филиалы	шт	1	1			3 696,000	3 696,000	0,000	
2.1.3.3		«КЕГОС» АҚ-ның байланыс желілерінің жобалық трассалары бойынша 220 кВ Л-2387 ӨЖ, 500 кВ Л-5107 ӨЖ құрылыстарының физикалық жай-күйін, сенімділігі мен орнықтылығы дәрежесін техникалық тексеру	шт	1	1			7 085,000	7 085,000	0,000	
2.1.3.4		«КЕГОС» АҚ-ның байланыс желілерінің жобалық трассалары бойынша «ЖРЭЖ» АҚ-ның ЖЭО-3, Л-2187, 35 кВ Л-55/56 ӨЖ-не, «Қазақтелеком» АҚ-ның және «ИПММ» ЖШС-нің кабельдік арналарына тармақталған 220 кВ Л-2258/2268, Л-2278/2288 ӨЖ құрылыстарының физикалық жай-күйін, сенімділігі мен орнықтылығы дәрежесін техникалық тексеру	шт	1	1			15 600,000	15 600,000	0,000	
2.1.4		Жобалау-іздестіру жұмыстары	шт	26	26			72 686,296	70 267,647	-2 418,649	
2.1.4.1		Петропавл АЭТ-да "Химзертхана ғимаратын салу" ЖСҚ әзірлеу	шт	1	1			3 951,000	3 772,486	-178,514	Жобалау-металық құжаттаманы "Экспертный центр БРК" ЖШС-мен жасалған 26.08.2016ж.№363-Д шарт бойынша кешенді ведомстводан тыс сараптаманы жүргізу бойынша үнемдеу
2.1.4.2		Петропавл АЭТ-да "Орталық базаның жылу күрежолы мен су құбырын салу" ЖСҚ әзірлеу	шт	1	1			1 549,925	1 295,897	-254,028	Жобалау-металық құжаттаманы "СтройПродуктив" ЖШС-мен жасалған 26.08.2016ж.№362-Д шарт бойынша кешенді ведомстводан тыс сараптаманы жүргізу бойынша үнемдеу
2.1.4.3		"500 кВ Аврора ҚС-да айырғыштарды, ток трансформаторларын орната отырып, №№ 2, 3, 4, 5, 6, 8 ұяшықтарында 500 кВ әуелік ажыратқыштарды элегазды ажыратқыштарға ауыстыру" бойынша ЖСҚ-ны түзету	шт	1	1			2 608,500	2 647,298	38,798	Жобалау-металық құжаттаманы 25.10.2016ж.№12-0296/392-Д шарт бойынша кешенді ведомстводан тыс сараптаманы жүргізу қызметі құнының өсуі

№ р/с	Ұсынылатын реттелетін қызметтердің жоспарлы және нақты көлемі туралы ақпарат (тауарлардың, жұмыстардың)						Пайда мен шығындар туралы есеп	Инвестициялық бағдарлама сомасы (жобаның)			
	Реттелетін қызметтердің атауы (тауарлардың, жұмыстардың) және қызмет көрсетілетін территория	Іс-шаралардың атауы	Өлшем бірлігі	Натурал көрсеткіштердегі саны		Қызметті инвестициялық бағдарлама шегінде қызмет		Жоспар	Факт	Ауытқу	Ауытқу себебі
				Жоспар	Факт						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.1.4.4		"1150 кВ Көкшөту ҚС-да 220 кВ I, II ШЖ-ға қосымша айырғыштарды орната отырып, 220 кВ алты ұяшығын қайта құру" бойынша ЖСҚ-ны түзету	шт	1	1			2 445,500	2 065,500	-380,000	Орындамау жобалық ұйымның ЖСҚ әзірлеудің мерзімін бұзуымен және 2016 жылы "Мемсараптама" РМК -мен 01.11.2016ж. №12-0302 /402-Д жасалған шарт бойынша ҚҚС-сыз 392,585 мың теңге сомасындағы қорытындыны алмаумен байланысты пайда болды.
2.1.4.5		500 кВ Шу ҚС-дағы "6-10 кВ ЖТҚ-ны реконструкциялау" ЖСҚ әзірлеу	шт	1	1			5 020,000	4 200,000	-820,000	Орындамау жобалаушы ұйымның ЖСҚ әзірлеуді мерзімін бұзуымен және 29.11.2016ж. №271/16-08 "Мемсараптама" РМК-мен жасалған шарт бойынша ҚҚС-сыз 600,0 мың теңге сомасындағы қорытындыны алмаумен байланысты пайда болды.
2.1.4.6		220кВ "Сары-Өзек" ҚС-да тармақтары бар май жинағышты қайта құру" бойынша ЖСҚ әзірлеу	шт	1	1			1 945,509	1 584,000	-361,509	Орындамау жобалаушы ұйымның ЖСҚ әзірлеуді мерзімін бұзуымен және 29.11.2016ж. №270/16-08 "Мемсараптама" РМК-мен жасалған шарт бойынша ҚҚС-сыз 280,0 мың теңге сомасындағы қорытындыны алмаумен байланысты пайда болды.
2.1.4.7		"№ 7 ҚС-дағы КШЖРБ құрылысын аварияға қарсы автоматиканың микропроцессорлық кешеніне ауыстыра отырып, қайта құру" объектісі ЖСҚ-ның кешендік ведомстводан тыс сараптамасы	шт	1	1			632,914	632,914	0,000	
2.1.4.8		220 кВ Индер ҚС-дағы "Су құбырын салу" ЖСҚ әзірлеу	шт	1	1			1 733,000	1 733,000	0,000	
2.1.4.9		220 кВ Бейнеу ҚС-да "Майлы ажыратқыштарды элегаздыға ауыстыру" бойынша ЖСҚ-ны түзету	шт	1	1			1 871,700	1 871,700	0,000	
2.1.4.10		220 кВ Теңіз ҚС-да "Майлы ажыратқыштарды элегаздыға ауыстыру" бойынша ЖСҚ-ны түзету	шт	1	1			1 871,700	1 871,700	0,000	
2.1.4.11		Объектінің сметалық құжаттамасын түзету: Объектіні қайта құру. 220 кВ Сарыбай ҚС-да В-220 АТ-1, АТ-2 ажыратқыштарын элегаздыға ауыстыру"	шт	1	1			869,374	869,374	0,000	
2.1.4.12		Объектінің сметалық құжаттамасын түзету: Қолданыстағы объектіні қайта құру. 220 кВ Лисаковская ҚС-да СТҚЖ-ны вакуумдық ажыратқыштары және қызмет көрсету дәлізі бар СТҚЖ-ға ауыстыру"	шт	1	1			628,717	628,717	0,000	
2.1.4.13		Филиал базасының, 1150 кВ Қостанай ҚС, Қостанай ӨДЮ, 220 кВ Қашары , 220 кВ Сарыбай, 500кВ Сокол ҚС, 220 кВ Лисаковск ҚС, 220 кВ Орталық ҚС, 220 кВ Шығыс ҚС өрт дабыл жүйесін реконструкциялау" ЖСҚ әзірлеу	шт	1	1			3 684,255	3 684,255	0,000	
2.1.4.14		"220 кВ Орталық ҚС-ны қайта құру (220 кВ Орталық ҚС-да майлы ажыратқыштар, ток трансформаторлары, айырғыштар және кернеу трансформаторлары ауыстырылған АТҚ-220 кВ)" ЖСҚ-сын әзірлеу	шт	1	1			6 324,099	6 324,099	0,000	
2.1.4.15		220 кВ Лисаковск ҚС-дағы "Нысанды реконструкциялау. №2 СТҚЖ-ны вакуумды ажыратқыш пен қызмет көрсету дәлізі бар СТҚЖ -ға алмастыру" ЖСҚ әзірлеу	шт	1	1			3 716,117	3 716,117	0,000	
2.1.4.16		220 кВ Сарыбай ҚС-дағы "220 кВ АТ-1, АТ-2 ток трансформаторларын алмастырып 220 кВ АТҚ-ны реконструкциялау" ЖСҚ әзірлеу	шт	1	1			3 034,505	3 034,505	0,000	
2.1.4.17		220 кВ Қашары ҚС-дағы "220 кВ ток трансформаторларын орнатып, 220 кВ АТҚ-да Ж-2096 "Сокол-Қашары " ұяшығын реконструкциялау" ЖСҚ әзірлеу	шт	1	1			3 447,293	3 447,293	0,000	
2.1.4.18		500 кВ Жетіқара ҚС-дағы "Техникалық қауіпсіздік құралдар жүйесін реконструкциялау" ЖСҚ әзірлеу	шт	1	1			4 305,920	4 305,920	0,000	
2.1.4.19		"Солтүстік ЖЭТ" филиалы 220 кВ Құрылыс-1 ҚС-дағы "РНДЗ-220/2000 типті айырғыштарды алмастырып, 220 кВ АТҚ реконструкциялау " ЖСҚ әзірлеу	шт	1	1			498,826	498,826	0,000	
2.1.4.20		"Солтүстік ЖЭТ" филиалының 220 кВ Орталық ҚС-дағы "ВМТ-110Б типті 110кВ ажыратқыштарын алмастырып, 110 кВ АТҚ-ны реконструкциялау" ЖСҚ әзірлеу	шт	1	1			3 536,386	3 536,386	0,000	
2.1.4.21		220 кВ ОЖМЗ ҚС-дағы "РНДЗ-220/2000 типті айырғыштар мен ВМТ-220Б типті ажыратқыштардың алмастырып 220 кВ АТҚ-ны реконструкциялау" ЖСҚ әзірлеу	шт	1	1			874,624	874,624	0,000	

№ р/с	Ұсынылатын реттелетін қызметтердің жоспарлы және нақты көлемі туралы ақпарат (тауарлардың, жұмыстардың)						Пайда мен шығындар туралы есеп	Инвестициялық бағдарлама сомасы (жобаның)			
	Реттелетін қызметтердің атауы (тауарлардың, жұмыстардың) және қызмет көрсетілетін территория	Іс-шаралардың атауы	Өлшем бірлігі	Натурал көрсеткіштердегі саны		Қызметті инвестициялық бағдарлама шегінде қызмет		Жоспар	Факт	Ауытқу	Ауытқу себебі
				Жоспар	Факт						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.1.4.22		220 кВ ОЖМЗ ҚС-дағы "ТМ-250/10/0.4кВА және ТМ-160/10/0.4кВА" трансформаторларын алмастырып, 220 кВ өз мұқтаждары жүйесін реконструкциялау" ЖСҚ әзірлеу	шт	1	1			2 300,427	1 962,300	-338,127	Жобалау-металық құжаттаманы "Экспертный центр БРК" ЖШС-мен жасалған 05.07.2016ж.№175-Д шарт бойынша кешенді ведомстводан тыс сараптаманы жүргізу бойынша үнемдеу
2.1.4.23		10 кВ "220 кВ ЭӨК ҚС -1150 кВ Екібастұз ҚС" ӘЖ-ші салу" ЖСҚ әзірлеу	шт	1	1			3 313,641	3 313,641	0,000	
2.1.4.24		"1150 кВ Екібастұз ҚС жабдықтар қоймасының, 1150 кВ Екібастұз ҚС РҚ-ның, өнеркәсіп базасындағы диспетчерлік пунктпен бірге ЖӨБ ғимаратының, өнеркәсіп базасындағы №4 автожайдың өртті сигналдау жүйесін реконструкциялау" ЖСҚ әзірлеу	шт	1	1			1 570,000	1 570,000	0,000	
2.1.4.25		500 кВ Нұра ҚС-дағы "220 кВ әуе ажыратқыштары мен 220 кВ айырғыштарды алмастырып, 220 кВ ұшықтарды реконструкциялау" ЖСҚ әзірлеу	шт	1	1			6 646,445	6 521,176	-125,269	Жобалау-металық құжаттаманы "Экспертный центр БРК" ЖШС-мен жасалған 05.07.2016ж.№175-Д шарт бойынша кешенді ведомстводан тыс сараптаманы жүргізу бойынша үнемдеу
2.1.4.26		500 кВ Жамбыл ҚС-дағы "Техникалық қауіпсіздік құралдары жүйелерін орнату" ЖСҚ әзірлеу	шт	1	1			4 305,920	4 305,920	0,000	
2.2		Монтаждауды қажет етейтін жабдықты сатып алу	шт	4 950	4 943			1 033 690,497	1 061 061,183	27 370,686	
2.2.1		Көлік құралдары мен арнайы техника	шт	36	36			442 037,275	450 581,614	8 544,339	
2.2.1.1		Автокөлікті тіркеу	шт	18	18			1 987,239	1 897,873	-89,366	
		Ақмола филиалы									
2.2.1.2		Автогидрокөтергіш (дизельді қозғалтқышы бар автомобиль шассіінде, дөңгелек формуласы 6х6, жұмыс биіктігі кем дегенде 35 м)	шт	1	1			61 800,000	61 800,000	0,000	
2.2.1.3		Автокран (дизельді қозғалтқышы бар автомобиль шассіінде, дөңгелек формуласы 6х6, жұмыс биіктігі кем дегенде 25 м)	шт	1	1			37 370,000	37 370,000	0,000	
2.2.1.4		Экскаватор-тиегіш (дизельді қозғалтқышы бар дөңгелекті трактор базасында, дөңгелек формуласы 4х4, бульдозерлік қазғышпен және көлемі кем дегенде 0,28 м3 тиейтін жабдықпен (шөміш)) жабдықталған	шт	1	1			7 155,000	14 900,000	7 745,000	Тауардың құнының өсуіне байланысты ауытқу (теңгенің құнсыздануымен байланысты). 2016 жылғы инвестициялық бағдарламаны түзетуде жеткізу шарты болмады, сондықтан сатып алу құнын өсіруге рұқсат берілмеді. Жеткізу үшін "Спецтех-ПВ" ЖШС-мен 14.12.2016ж. №16-Д-1082 шарты жасалды
		Алматы филиалы									
2.2.1.5		Жүк автомобилі (дизельді қозғалтқышы бар автомобиль шассіінде, дөңгелек формуласы 6х4, өздігінен жүк көтеретін шанағы бар, жүк көтерімділігі кем дегенде 14 т)	шт	1	1			12 900,000	12 900,000	0,000	
2.2.1.6		Тұрмыстық-көлік машина (дизельді қозғалтқышы бар автомобиль шассіінде, дөңгелек формуласы 6х6, шанағы тұтас металл, желдету жүйесімен жабдықталған, жатын орыны кем дегенде 6)	шт	1	1			24 500,000	24 500,000	0,000	
2.2.1.7		Экскаватор (дөңгелек формуласы 6х6, шөміш көлемі кемінде 0,8 м3, дизельдік қозғалтқышы бар автомобиль шассііне)	шт	1	1			48 000,000	48 000,000	0,000	
		Шығыс филиал									
2.2.1.8		Шағын автобус (көлемі кем дегенде 2 795 см3, отыратын орындар саны кем дегенде 18, дизельді қозғалтқышы бар қолайлы автобус)	шт	1	1			13 930,000	13 930,000	0,000	
2.2.1.9		Шағын тиегіш (дизельді қозғалтқышы бар, шөміші бар, жүк көтерімділігі кем дегенде 800кг және қосымша жабдығы бар)	шт	1	1			8 714,000	8 714,000	0,000	
		Сарыбай филиалы									
2.2.1.10		Жүк және жолаушылар тасымалдайтын автомобиль (қолайлы жабдықталған автомобиль пикап, дөңгелек формуласы 4х4, қозғалтқыш көлемі кем дегенде 2 295 см3, бензинді қозғалтқышы, 5 сатылы беріліс қорабы бар)	шт	2	2			14 582,000	14 582,000	0,000	
2.2.1.11		Өтімділігі жоғары жеңіл автомобиль (қолайлы, 5 орынды автомобиль, дөңгелек формуласы 4х4, көлемі кем дегенде 2 295 см3 бензинді қозғалтқышы, 5 сатылы беріліс қорабы бар)	шт	1	1			4 496,920	5 385,625	888,705	Тауардың құнының өсуіне байланысты ауытқу (теңгенің құнсыздануымен байланысты). 2016 жылғы инвестициялық бағдарламаны түзетуде жеткізу шарты болмады, сондықтан сатып алу құнын өсіруге рұқсат берілмеді. Жеткізу үшін "Сарыарка Автопром" АҚ-мен 14.12.2016ж. №16-Д-1081 шарты жасалды

№ р/с	Ұсынылатын реттелетін қызметтердің жоспарлы және нақты көлемі туралы ақпарат (тауарлардың, жұмыстардың)						Пайда мен шығындар туралы есеп	Инвестициялық бағдарлама сомасы (жобаның)			
	Реттелетін қызметтердің атауы (тауарлардың, жұмыстардың) және қызмет көрсетілетін территория	Іс-шаралардың атауы	Өлшем бірлігі	Натурал көрсеткіштердегі саны		Қызметті инвестициялық бағдарлама шегінде қызмет		Жоспар	Факт	Ауытқу	Ауытқу себебі
				Жоспар	Факт						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.2.1.12		Жүк автомобилі (дизельді қозғалтқышы бар, автомобиль шассіінде, дөңгелек формуласы 6х4, өздігінен жүк түсіретін шанағы бар, жүк көтерімділігі кем дегенде 14 т)	шт	1	1			12 900,000	12 900,000	0,000	
2.2.1.13		Автогидрокөтергіш (дизельді қозғалтқышы бар автомобиль шассіінде, дөңгелек формуласы 4х4, көтерудің жұмыс биіктігі кем дегенде 22 м.)	шт	1	1			23 582,116	23 582,116	0,000	
2.2.1.14		Экскаватор (дөңгелек формуласы 6х6, шөміш көлемі кемінде 0,8 м3, дизельдік қозғалтқышы бар автомобиль шассііне)	шт	1	1			48 000,000	48 000,000	0,000	
		<i>Солтүстік филиал</i>									
2.2.1.15		Ершікті тартқыш (дөңгелек формуласы 6х6, дизельді қозғалтқышы бар, кабинасында жатын орны бар)	шт	1	1			13 650,000	13 650,000	0,000	
		<i>Орталық филиал</i>									
2.2.1.16		Автокран (дизельді қозғалтқышы бар автомобиль шассіінде, дөңгелек формуласы 6х6, жұмыс биіктігі кем дегенде 25 м)	шт	1	1			37 370,000	37 370,000	0,000	
2.2.1.17		Экскаватор (дөңгелек формуласы 6х6, шөміш көлемі кемінде 0,8 м3, дизельдік қозғалтқышы бар автомобиль шассііне)	шт	1	1			48 000,000	48 000,000	0,000	
		<i>Оңтүстік филиал</i>									
2.2.1.18		Шынықыр табанды бульдозер (дизельді қозғалтқышы бар, қарпу ені көп дегенде 3000 мм, қолсытқышы бар)	шт	1	1			23 100,000	23 100,000	0,000	
2.2.2		Диагностика аспаптары	шт	47	49			172 100,589	173 690,849	1 590,260	
		<i>Ақмола филиал</i>									
2.2.2.1		Шағын процессорлы аспап (Коэффициент 2016 Трансформациялау коэффициентін өлшеуге мүмкіндік береді; аз кернеудегі бос жүріс тогы; аз кернеудегі бос жүріс ысырабы; қысқаша тұйықталу кедергісі)	шт	1	1			1 405,000	1 405,000	0,000	
2.2.2.2		Трансформатор майының ылғалын өлшеуіш (ВТМ-МК ылғалдың үлес салмағын өлшеу диапазоны : 0 бастап ...50 млн -1 (г/т). Абсолюттік қателік, көп дегенде ± 2,5 млн)	шт	1	1			3 000,000	3 000,000	0,000	
2.2.2.3		Гигрометр-психрометриялық (ВИТ-2, Салыстырмалы ылғалдылығы мин., % 20 бастап ...90)	шт	3	3			10,800	14,580	3,780	Жабдықтың құнының өсуіне байланысты ауытқу (теңгенің құнсыздануына байланысты)
		<i>Ақтөбе филиалы</i>									
2.2.2.4		Трансформатор майының электрлік беріктігін анықтауға арналған сынау қондырғысы КРН-901	шт	1	1			559,821	559,821	0,000	
2.2.2.5		Сұйықтықты фотоэлектрлік талдауыш АЗЖ-975	шт	1	1			1 060,000	1 060,000	0,000	
2.2.2.6		Аквацистилятор ДЭ-10	шт	1	1			250,500	250,500	0,000	
2.2.2.7		Қатты окшаулағыштың құрамындағы ылғалды анықтауға арналған аспап АҚОВ-10-1	шт	1	1			22,320	30,100	7,780	Жабдықтың құнының өсуіне байланысты ауытқу (теңгенің құнсыздануына байланысты)
2.2.2.8		Жерлендіретін құрылғының жай-күйін бақылауға арналған өлшеу кешені (ҚДЗ-1 Өндірілетін айнымалы кернеу және ток жиілігі 200±2 Гц)	шт	1	1			1 890,000	1 890,000	0,000	
2.2.2.9		Модульді ықшам - орынды, 3 фазалы тексеру қондырғысы, дәлдік сыныбы 0,02 (PTS-400.3)	шт	1	1			27 700,000	27 700,000	0,000	
		<i>Алматы филиалы</i>									
2.2.2.10		Цифрлы мегаомметр СА 6545 (Сыйымды ТН және ТТ окшаулағыштарының кедергісін өлшеуге арналған)	шт	1	1			1 004,400	1 004,400	0,000	
2.2.2.11		Газдық аналитикалық стационарлық зертхана хроматографы Кристалл-5000 (Трансформатор майының фурандық қосылыстары мен жеті негізгі газын хроматографиялық талдау мүмкіндігі)	шт	1	1			15 000,000	15 000,000	0,000	
2.2.2.12		Жоғары кернеулі трансформаторлардың жүктеме реттегішінің күйін бақылау аспабы (түрі -2 Ганимеда)	шт	1	1			2 359,000	2 359,000	0,000	
2.2.2.13		Модульді ықшам - орынды, 3 фазалы тексеру қондырғысы, дәлдік сыныбы 0,02 (PTS-400.3)	шт	1	1			27 700,000	27 700,000	0,000	
		<i>Шығыс филиалы</i>									
2.2.2.14		Автоматты, тесін өтетін қондырғы (DTA-100.Сыртқа шығатын кернеу: 0 ... 100 кВэфф симметриялы; Дәлдік: 0 ... 100 кВ ± 1 кВ; Рұқсат етілуі: 0,1 кВ)	шт	1	1			1 750,000	2 362,000	612,000	Жабдықтың құнының өсуіне байланысты ауытқу (теңгенің құнсыздануына байланысты)

№ р/с	Ұсынылатын реттелетін қызметтердің жоспарлы және нақты көлемі туралы ақпарат (тауарлардың, жұмыстардың)						Пайда мен шығындар туралы есеп	Инвестициялық бағдарлама сомасы (жобаның)			
	Реттелетін қызметтердің атауы (тауарлардың, жұмыстардың) және қызмет көрсетілетін территория	Іс-шаралардың атауы	Өлшем бірлігі	Натурал көрсеткіштердегі саны		Қызметті инвестициялық бағдарлама шегінде қызмет		Жоспар	Факт	Ауытқу	Ауытқу себебі
				Жоспар	Факт						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.2.2.15		Мультиметр ((түрі METRANIT 25S)	шт	1	2			720,000	824,700	104,700	Сатып алынатын жабдықтың санының артуына байланысты ауытқу (өндірістік қажеттілік)
		Батыс филиалы									
2.2.2.16		Трансформатор майының ылғалын өлшеуіш (BTM-МК ылғалдың үлес салмағын өлшеу диапазоны : от 0...50 млн -1 (г/т). Абсолюттік қателік , көп дегенде ± 2,5 млн)	шт	1	1			3 200,000	3 200,000	0,000	
		Сарыбай филиалы									
2.2.2.17		Топырақтың және жерге қосатын құрылғылардың үлес салмағын өлшеуі (өлшеу диапазоны 0-2000 Ом. Қолданылу шарттары: -10...55°С. "Престиж")	шт	1	1			680,000	680,000	0,000	
2.2.2.18		Газдық аналитикалық стационарлық зертхана хроматографы Кристалл-5000 (Трансформатор майының фурандық қосылыстары мен жеті негізгі газын хроматографиялық талдау мүмкіндігі)	шт	1	1			15 000,000	15 000,000	0,000	
		Солтүстік филиалы									
2.2.2.19		Зертхана таразылары (ЕТ-НВ Үлкен сұйық кристалды подсветкалы дисплей)	шт	2	2			620,000	620,000	0,000	
2.2.2.20		Газдық аналитикалық стационарлық зертхана хроматографы Кристалл-5000 (Трансформатор майының фурандық қосылыстары мен жеті негізгі газын хроматографиялық талдау мүмкіндігі)	шт	1	1			15 000,000	15 000,000	0,000	
		Орталық филиалы									
2.2.2.21		Өлшеуіштер жинағы К540	шт	1	1			725,000	725,000	0,000	
2.2.2.22		Кептіргіш шкаф (SNOL 67/350. Қуат, 2 кВт; Кернеу, 220 В; Жиілік , 50 Гц)	шт	1	1			400,000	400,000	0,000	
2.2.2.23		Газдық аналитикалық стационарлық зертхана хроматографы Кристалл-5000 (Трансформатор майының фурандық қосылыстары мен жеті негізгі газын хроматографиялық талдау мүмкіндігі)	шт	1	1			15 000,000	15 000,000	0,000	
		Оңтүстік филиалы									
2.2.2.24		ЛЭИС-100 тиніндегі электр қорғаушы құралдарды сынаушы жоғары вольтты зертхана	шт	1	1			17 350,000	17 350,000	0,000	
2.2.2.25		Вольтметр Э 545 (Өлшем диапазондарының соңғы мәні. В: 75, 150, 300, 450, 600)	шт	1	1			70,000	70,000	0,000	
2.2.2.26		Вольтметр СВ3010/1-0,1 (аспаптардың негізгі келтірілген қателігінің шектері - 7,5В–15В–30В–60В өлшем шегінен ±0,1%.)	шт	2	2			316,000	316,000	0,000	
2.2.2.27		Бақылау разряды құрылғысы зарядты қадағалау және өлшеу жөніндегі шағын процессорлық жүйесі бар BRI 12-400, компьютермен жинақта	шт	3	3			9 804,000	9 804,000	0,000	
2.2.2.28		Трансформатор майының тесін өтетін кернеуін анықтауға арналған аппарат АИМ-90Ц	шт	1	2			978,000	1 840,000	862,000	Сатып алынатын жабдықтың санының артуына байланысты ауытқу (өндірістік қажеттілік)
2.2.2.29		Микроомметр МИКО-2-3 (Кедергі шамасы 0,1 - 200000 мкОм)	шт	2	2			663,248	663,248	0,000	
2.2.2.30		Жоғары вольтті ажыратқыштарды бақылау аспабы (ПКВ/М7 USB аналогты өлшеу арнасы)	шт	2	2			6 900,000	6 900,000	0,000	
2.2.2.31		Қашықтықты ультрадыбыстық цифрлы өлшеуіш - "Даль"	шт	4	4			400,000	400,000	0,000	
2.2.2.32		Мегаомметр (Е6-24 диапазондарындағы кедергі - 9,99 Мом)	шт	5	5			562,500	562,500	0,000	
2.2.3		РҚА аспаптары	шт	9	9			8 140,970	8 230,270	89,300	
2.2.3.1		Вольтамперфазометр, (екі қысқашы бар Парма ВАФ-А түріндегі)	шт	1	1			198,970	198,970	0,000	
2.2.3.2		Мультиметр АРРА-305, (сыйымды КТ және ТТ оқшаулау кедергісін өлшеуге арналған. 5000 В дейінгі жоғары кернеулі түрлендіргіштің шығысындағы өлшеу кернеуі. Кедергіні өлшеу диапазоны 0-ден 10-ға дейін ТОМ)	шт	4	4			716,600	697,300	-19,300	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.3.3		Оптикалық талшықты кабельдерге арналған дәнекерлеу аппараты, (опырғыш жинағымен, батареялар, желілік сым, зарядтау құрылғысы бар, өте тез әрекет етуімен, сепімді қорғанысымен, шағын мөлшерімен және салмағымен ерекшеленеді)	шт	2	2			6 915,000	6 915,000	0,000	

№ р/с	Ұсынылатын реттелетін қызметтердің жоспарлы және нақты көлемі туралы ақпарат (тауарлардың, жұмыстардың)						Пайда мен шығындар туралы есеп	Инвестициялық бағдарлама сомасы (жобаның)			
	Реттелетін қызметтердің атауы (тауарлардың, жұмыстардың) және қызмет көрсетілетін территория	Іс-шаралардың атауы	Өлшем бірлігі	Натурал көрсеткіштердегі саны		Қызметті инвестициялық бағдарлама шегінде қызмет		Жоспар	Факт	Ауытқу	Ауытқу себебі
				Жоспар	Факт						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.2.3.4		Ток өлшейтін қысқаштар APPA-30R, (тігілген полиэтиленнен жасалған оқшаулығышы бар кабельдерді сынауға арналған, Жиілік диапазоны 0,01-0,1 Гц, жүктеме диапазоны 10 нФ-8 мкФ, шығыс кернеуі 0-34 кВ)	шт	2	2			310,400	419,000	108,600	Жабдықтың құнының өсуіне байланысты ауытқу (теңенің құнсыздануына байланысты)
2.2.4		Коммуникациялық жабдықтар және ДТҚБ	шт	73	66			5 114,145	5 045,657	-68,488	
2.2.4.1		Ауызша ақпаратты тіркеуіш (SRS VR-08 (8 арна), арналы ПК базасында диспетчерлік келіссөздерді жазуға арналған ауызша хабарламаларды тіркейтін көп арналы жүйе кешені)	шт	1	1			985,000	985,000	0,000	
2.2.4.2		Модем (RS-232(V.24/V.28) интерфейсі бар 4 сымдық желілер үшін)	шт	4	4			213,000	212,452	-0,548	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.4.3		Модем (ADSL (8 МБит/с), RE-ADSL2 (5 МБит/с), ADSL2 (12 МБит/с), ADSL2+ (24 МБит/с); RJ-11, 4 x RJ-45 (LAN); WiFi (802.11b), WiFi (802.11g))	шт	4	4			80,000	80,000	0,000	
2.2.4.4		Модем (SHDSL- желілік IP көпір)	шт	4	4			472,600	472,600	0,000	
2.2.4.5		Модем (Dial-Up, USB, RJ-11 коммутацияланатын телефон желілеріне арналған факс-модем)	шт	1	1			9,000	9,000	0,000	
2.2.4.6		IP шлюз (дыбыстық) (1x10/100МБит Ethernet WAN, 1x10/100МБит Ethernet LAN, 1xFXS, 1FXO)	шт	6	6			354,000	354,000	0,000	
2.2.4.7		IP шлюз (дыбыстық) (4xE1 AC G.703/G.704 (құрылымдалған) HDB310/100Base-TX,UDP/IP/MAC)	шт	2	2			497,320	497,320	0,000	
2.2.4.8		Радиомодем Wi-Fi (Радиобайланыстың жылдамдығы өте жоғары арна жабдығы, телефония, Wi-Fi технологиясы мен деректерді беруге арналған "нүкте-нүкте" түрі бойынша антеннамен біріктірілген. Өрекет ету алшақтығы 30 км дейін)	шт	4	6			706,000	910,000	204,000	Сатып алынатын жабдықтың санының артуына байланысты ауытқу (өндірістік қажеттілік)
2.2.4.9		Телефон аппараты (Аналогты (пульс/тоне, Flash, Redial, жады, спикерфон, дауыс реттегіші))	шт	20	16			223,018	170,558	-52,460	Алматы және Оңтүстік ЖЭТ филиалдарында әлеуетті жеткізуші болмағандықтан, сатып алулар өтпеген деп бірнеше рет танылуымен байланысты орындамау пайда болды. 08.06.16ж.№ПИ-253274-2 хаттама - сатып алу өтпеді, 2-ден аз баға ұсынысы берілді; 27.06.16ж. №ПИ-258460 хаттама- сатып алу өтпеді, 2-ден аз баға ұсынысы берілді; 15.07.2016ж. №ПИ261486 хаттама- сатып алу өтпеді; 02.08.2018ж. №ПИ-264647 хаттама- сатып алу өтпеді, 2-ден кем баға ұсынысы берілді; 16.08.16ж. №ПИ-267769 хаттама- сатып алу өтпеді, 2-ден кем баға ұсынысы берілді; 21.09.2016ж.№ПИ-272700 хаттама, сонымен қатар баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алулар өткізу нәтижелері бойынша үнемдеу.
2.2.4.10		Телефон аппараты (Цифрлы, спикерфоны мен бағдарламаланатын пернетақталары бар)	шт	9	8			854,350	735,150	-119,200	Орындамау Оңтүстік ЖЭТ филиалына 02.12.2016ж. №228 шарты бойынша тауарды жеткізбеумен байланысты пайда болды (13.01.2017ж. №20 ұзақ мерзімді активтерді қабылдау-тапсыру актісі).
2.2.4.11		Цифрлы телефонға арналған приставка (16 бағдарламаланатын перне)	шт	5	1			100,000	20,000	-80,000	әлеуетті жеткізуші болмағандықтан, сатып алулар өтпеген деп бірнеше рет танылуымен байланысты орындамау пайда болды (2 08.06.16ж. №ПИ-253274 хаттама- сатып алу өтпеді, 2-ден кем баға ұсынысы берілді(АлмЖЭТ); 27.06.16ж. №ПИ-258460 хаттама- сатып алу өтпеді, 2-ден кем баға ұсынысы берілді (АлмЖЭТ); 15.07.2016ж. №ПИ261486 хаттама- сатып алу өтпеді, 2-ден кем баға ұсынысы берілді (АлмЖЭТ); 02.08.2018ж. №ПИ-264647 хаттама- сатып алу өтпеді, 2-ден кем баға ұсынысы берілді (АлмЖЭТ); 02.08.2016ж. №ПИ-264647 хаттама- сатып алу өтпеді, 2-ден кем баға ұсынысы берілді (АлмЖЭТ); 21.09.2016ж. №ПИ-272700 хаттама- сатып алу өтпеді,2-ден кем баға ұсынысы берілді(АлмЖЭТ)
2.2.4.12		IP телефон (Қолданылатын протоколдар SIP, H.323, MGCP;аудиокодектерді қолдау: G.711, G.726, G.729 және т.б.; интерфейс 10/100 МБит/с Fast Ethernet (немесе Wi-Fi) IP-желісіне қосуға арналған)	шт	8	8			327,000	319,720	-7,280	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.4.13		Радиотелефон (Өрекет ету алшақтығы 5 км дейін)	шт	2	2			213,000	200,000	-13,000	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.4.14		Кеңсеге арналған радиотелефон (Dect, AOH, Caller ID (50 қоңырауға арналған журнал), дисплей подсветкасы, қайтадан теру, бір батырмалы теру, телефон анықтамалығы, тұтқаны іздеу)	шт	3	3			79,857	79,857	0,000	
2.2.5		Компьютерлік және цифрлы техника	шт	3 325	3 324			131 132,030	148 161,118	17 029,088	
2.2.5.1		Монитор (ЖК 23")	шт	5	5			425,000	425,000	0,000	

№ р/с	Ұсынылатын реттелетін қызметтердің жоспарлы және нақты көлемі туралы ақпарат (тауарлардың, жұмыстардың)						Пайда мен шығындар туралы есеп	Инвестициялық бағдарлама сомасы (жобаның)			
	Реттелетін қызметтердің атауы (тауарлардың, жұмыстардың) және қызмет көрсетілетін территория	Іс-шаралардың атауы	Өлшем бірлігі	Натурал көрсеткіштердегі саны		Қызметті инвестициялық бағдарлама шегінде қызмет		Жоспар	Факт	Ауытқу	Ауытқу себебі
				Жоспар	Факт						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.2.5.2		Көшірме жасайтын көбейтетін аппарат (ф.А3)	шт	3	3			1 169,225	1 167,225	-2,000	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.5.3		Кең форматты плоттер (ф.А0, т/т, рулон және парак түріндегі тасымалдағыштарда басып шығарады, толтырылған картридждер жинағы)	шт	1	1			3 695,451	3 695,451	0,000	
2.2.5.4		Маршрутизатор (Ақпараттық сервистерді біріктіретін модульді маршрутизатор)	шт	3	3			1 775,126	1 775,126	0,000	
2.2.5.5		Вирусқа қарсы бағдарламалық жасақтама (серверлерді, жұмыс станциялары мен мобильді құрылғыларды вирусқа қарсы қорғауға арналған бағдарламалық жасақтама)	шт	1	1			30 076,200	30 076,200	0,000	
2.2.5.6		Бағдарламалық жасақтама SOYLEM Pro (лицензиялық бағдарламалық жасақтама)	шт	8	8			799,960	799,960	0,000	
2.2.5.7		IBM Lotus клиенттік лицензиялары («KEGOC» АҚ-ның электрондық құжат айналымы жүйесінің клиенттік лицензиялары)	шт	635	635			34 312,860	34 312,860	0,000	
2.2.5.8		IBM Lotus серверлік лицензиялары («KEGOC» АҚ-ның электрондық құжат айналымы жүйесінің серверлік лицензиялары)	шт	2 660	2660			41 847,120	41 847,120	0,000	
2.2.5.9		Деректер сақтау жүйесі (2U-12 drive array, 2x Controller, 2x 10Gb ISCSI, 4Gb Cache, 4x2Tb,Near-Line SAS 6 Gbps)	шт	9	8			17 031,088	34 062,176	17 031,088	13.10.2016ж.№16-Д-804 шарты бойынша Оңтүстік ЖЭТ филиалына тауарды жеткізу кезінде айқындалған ақаулармен байланысты 1 892,343 мың теңге сомасына орындамау болды (07.12.2016ж. №5 активтердің айқындалған ақаулары туралы акті)
2.2.6		Өзге	шт	360	359			131 794,214	133 127,992	1 333,778	
		<i>Ақмола филиалы</i>									
2.2.6.1		Бензинмен жұмыс істейтін ара (ӨЖ трассасын тазалауға арналған (кемінде: қозғалтқыш қуаты -2 л.с, қуаты-150 Вт, шина ұзындығы-35 см, қозғалтқыш көлемі-40 см3, отын-бензин АИ-92 екі тактілі қозғалтқыштарға арналған майы бар)	шт	4	4			111,200	111,200	0,000	
2.2.6.2		Бұта кескіш (қуаты 650 Вт ауалық салқындатқышы бар 2 тактілі қозғалтқышпен жабдықталған. Ұзындығы 60 см қосарлы жүзі бар, электрондық оталдыру, бұратын қолсап - қолсаптың күйін реттеуіш - солға және оңға 90 градусқа бұрылуы мүмкін, отын бағында үлкен саңылау бар, жинақта: екі жақты пышақ, пышақ жүзіне арналған қорғаныш қап)	шт	2	2			80,000	80,000	0,000	
2.2.6.3		Сығымдайтын дербес емес құрал IZUMI EP-520C матрицалар жинағы мен гидравликалық сорғы станциясы бар НРЕ-2А IZUMI бір жақты әрекет етеді екі сатылы бензин жетекті. Қысымы жоғары құбыршек жартылай жалғастырғышымен IZUMI (Гидравликалық дербес емес баспақ, матрицалар жинағымен бірге: Алюминий қысқышының диаметрі өте үлкен алюминий және болат алюминий сымдарды, арматураларды сығымдау үшін — 58 мм, болат қысқыш диаметрі — 42 мм. 68,5 МПа қысымымен көлемі 303 см3 май берін тұру әрекетімен іске қосылады. Шток жүрісі 38,5 мм, май көлемі 303 см3, габариті (Д x В) 260 x 450 мм (пірегімен), күші 52,0 т, стандартты жинағы - тасымалданатын болат кейс, тірек. 2. Гидравликалық сорғы станциясы бір жақты әрекет етеді, екі сатылы бензин өткізгішімен: Ең жоғарғы жұмыс қысымы — 68,5МПа, кіріктірілген май резервуары, май көлемі 720 см3 , габариттері (Д x В x Ш) 690 x 150 x 180 мм, өнімділігі (I/II): 12,26/2,26 л/мин. Стандартты жинақ, тасымалданатын сумка. 3. Қысымы жоғары құбыршек (ұзындығы кем дегенде-15м) жартылай жалғастырғышымен IZUMI)	шт	1	1			14 500,000	14 500,000	0,000	
2.2.6.4		Бұрыштық ажарлағыш машина (болгарка) (кем дегенде: 2000 Вт, 220 В, 50 Гн, ф230 мм, 6000 айн/мин)	шт	5	5			111,750	111,750	0,000	
2.2.6.5		Бұрғы (кемінде: қуаты 1000 Вт, айналым 2900 айн/мин, екпін саны 58000 екп/мин, патрондар диаметрі 1,5-13 мм, кері қимыл - бар, желілік сым - 3 м)	шт	4	4			99,996	99,996	0,000	

№ п/с	Ұсынылатын реттелетін қызметтердің жоспарлы және нақты көлемі туралы ақпарат (тауарлардың, жұмыстардың)						Пайда мен шығындар туралы есеп	Инвестициялық бағдарлама сомасы (жобаның)			
	Реттелетін қызметтердің атауы (тауарлардың, жұмыстардың) және қызмет көрсетілетін территория	Іс-шаралардың атауы	Өлшем бірлігі	Натурал көрсеткіштердегі саны		Қызметті инвестициялық бағдарлама шегінде қызмет		Жоспар	Факт	Ауытқу	Ауытқу себебі
				Жоспар	Факт						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.2.6.6		Гидравликалық баспақ жинақта (сығымдайтын қысқыштарды тығыздауға арналған гидравликалық сығымдау бастиегі)	шт	1	1			398,000	398,000	0,000	
2.2.6.7		Қоғалшапқыш (электрлік өздігінен жүретін, түрі AL-KO Classic 3,8E 112662 (~ 220В))	шт	2	2			92,000	92,000	0,000	
2.2.6.8		Электрмен дәнекерлейтін аппарат (типi ТДМ-301 (I 300А, масса 58кг, 220В/380))	шт	1	1			72,000	72,000	0,000	
2.2.6.9		Мұнара-Тура ВТ-8 (тасымалданады, болат, Н-8м орнал. алаң 2.0x1.2, М нагр. 250 кг)	шт	1	1			217,000	217,000	0,000	
2.2.6.10		Мотосорғы (НУН 50 (500 л/м, көтеретін биіктігі 70 м, сору 80 м, кіріс 50/шығ. 38-38-50))	шт	1	1			89,000	89,000	0,000	
2.2.6.11		дизельді генератор (дәнекерлеу жұмыстарына арналған ДНУW 190АС)	шт	1	1			350,000	350,000	0,000	
2.2.6.12		Бұрамдағыш (HP148F2B түйіндерді, жіктерді бекітуге арналған)	шт	1	1			29,267	29,267	0,000	
2.2.6.13		Сорғы (6-10 (~ 220В))	шт	1	1			42,000	42,000	0,000	
2.2.6.14		Бұрыштық ажарлағыш машина (БАМ) (G-8218 (125/1400Вт/3000-10500 айв/мин))	шт	1	1			18,580	18,580	0,000	
2.2.6.15		Электрлік бұрғы (530W/0-2500об./1,4кг)	шт	1	1			16,800	16,800	0,000	
2.2.6.16		Перфоратор (HR2450 (780W/2,7J/24мм/2,4кг. Үш позициялы))	шт	1	1			18,200	18,200	0,000	
2.2.6.17		Тасымал басқыш (тасымалданады, ұзындығы 5 м. Дейін)	шт	1	1			36,000	36,000	0,000	
2.2.6.18		Шатыр 3x3=9 шаршы/м, жеңіл жиналатын, барынша аз бөлікке бөлінетін	шт	4	4			680,000	676,000	-4,000	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен саып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.6.19		Шатыр 5x3=15 шаршы/м, жеңіл жиналатын, барынша аз бөлікке бөлінетін	шт	7	7			1 540,000	1 533,000	-7,000	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен саып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.6.20		Шатыр 7x3=21 шаршы/м, жеңіл жиналатын, барынша аз бөлікке бөлінетін	шт	3	3			810,000	807,000	-3,000	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен саып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.6.21		Шатыр 8x8=64 шаршы/м, жеңіл жиналатын, барынша аз бөлікке бөлінетін	шт	2	2			1 240,000	1 238,000	-2,000	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен саып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.6.22		Шатыр 10x10=100 шаршы/м, жеңіл жиналатын, барынша аз бөлікке бөлінетін	шт	1	1			860,000	859,000	-1,000	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен саып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.6.23		"ТКА-ПКМ" электрондық гигрометрi, ауа қозғалысы жылдамдығын өлшегіш	шт	1	1			50,000	50,000	0,000	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен саып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.6.24		Жиымалы сапы, 3-3,5м қатты жабыннан жұмыс істеу үшін	шт	2	2			48,000	48,000	0,000	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен саып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.6.25		Инвентарлық мінбелер, көтеру қабілеттілігі кг/м2 400, темір тіреулер, аумақ периметрі бойынша орнату үшін, ақ-қызыл түске боялған	шт	4	4			1 000,000	880,000	-120,000	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен саып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.6.26		Репер, Темір тіреулер, аумақ периметрі бойынша орнату үшін. Ақ-қызыл түске боялған, топырақ бетінен 2 метр биіктікте. Металл қимасы 25 мм	шт	30	30			181,440	171,000	-10,440	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен саып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.6.27		Қоршаған орта ауасының температурасын өлшеуге арналған термометр, Өлшеулер кезіндегі жұмыс температурасы - 20 С - +60С	шт	2	2			8,860	8,860	0,000	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен саып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.6.28		Термоанометр "ТКА-ПКМ", Ауа температурасын өлшеу диапазоны 0 ÷ +50 °С	шт	1	1			113,880	113,880	0,000	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен саып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.6.29		Майды еселеп құюға арналған қондырғы, электр жылытқышының қуаты 1 кВт	шт	1	1			1 330,000	1 328,000	-2,000	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен саып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.6.30		Қызмет көрсетуге арналған құралдар мен аспаптар жиынтығы	шт	2	2			360,000	360,000	0,000	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен саып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.6.31		ПКСН тартуын өлшеуге арналған құрылғы, Басудың бақыланатын күштерінің диапазоны	шт	1	1			760,000	720,000	-40,000	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен саып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.6.32		Үстел, Пішіні: Квадрат; Материалы: Пластик; Қаңқасының материалы: Пластик; Түсі: ақ (710*800*800 мм)	шт	32	32			268,800	268,800	0,000	
		<i>Ақтөбе филиалы</i>									
2.2.6.33		Үш приставкасы бар химиялық зертханалық үстелдер (ЛК-1200 СПТ тумбасы бар ЛК-1200 ТД)	шт	6	6			1 716,000	1 716,000	0,000	
2.2.6.34		Құрастыру блогы (қайырмалы беті бар 1,5тн арналған)	шт	16	16			398,400	398,400	0,000	
2.2.6.35		Құрастыру блогы (қайырмалы беті бар 5тн арналған)	шт	16	16			622,400	622,400	0,000	
2.2.6.36		Жиналатын алюминий баспалдақ (Л-2, ұзындығы 16 метр)	шт	2	2			353,040	353,040	0,000	
2.2.6.37		Бензинмен жұмыс істейтін ара (қозғалтқыш: бензинді шина ұзындығы, см: 90; қуаты, л.с.: 7; қуаты, Вт: 5000; отын бағының көлемі: 0.84	шт	2	2			180,000	366,900	186,900	Жабдықтың құнының осуіне байланысты ауытқу (теңгенің құнсыздануына байланысты)

№ р/с	Ұсынылатын реттелетін қызметтердің жоспарлы және нақты көлемі туралы ақпарат (тауарлардың, жұмыстардың)						Пайда мен шығындар туралы есеп	Инвестициялық бағдарлама сомасы (жобаның)			
	Реттелетін қызметтердің атауы (тауарлардың, жұмыстардың) және қызмет көрсетілетін территория	Іс-шаралардың атауы	Өлшем бірлігі	Натурал көрсеткіштердегі саны		Қызметті инвестициялық бағдарлама шегінде қызмет		Жоспар	Факт	Ауытқу	Ауытқу себебі
				Жоспар	Факт						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.2.6.38		Штативтер. Химиялық талдаулар жүргізу үшін белгілі бір күйде химиялық ыдыстарды орнатуға арналған (штатив жинағында мыналар болуы тиіс: кіші қалақтар; үлкен қалақтар; қалақтар мен сақиналарға арналған жалғастырғыш, сақина, аша)	шт	2	2			60,000	59,900	-0,100	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
		Шығыс филиалы									
2.2.6.39		Бензомоторлы ара (түрі MS 361 тізбек STPHL Oilomatic Rapid Super (RS); қуаты кВт/л.с. 3,4/4,6; салмағы кг - 5,6; кесетін тізбек адымы -3/8"; жұмыс көлемі см³ 59,0;үлес салмағы кг/кВт 1,6; кесу ұзындығы 45 см, RS24)	шт	4	4			895,840	895,840	0,000	
2.2.6.40		Бензомоторлы ара (түрі MS 461 тізбек STPHL Oilomatic Rapid Super (RS); Қуаты кВт/л.с. 4,4/6,0; Салмағы кг - 6,7; Кесетін тізбек адымы 3/8"; Жұмыс көлемі см³ 76,5;Үлес салмағы кг/кВт 1,5 кесу ұзындығы 45 см)	шт	4	4			1 104,000	1 105,000	1,000	Жабдықтың құнының өсуіне байланысты ауытқу (теңгенің күнсыздануына байланысты)
2.2.6.41		"Даль" нифрлы ультрадыбыстық аспап (қашықтық өлшеуіш) (көрсеткіштер диапазоны 3,5 - 15 м, қашықтықты өлшеу қателігі көп дегенде 2%,корпусының габариттік мөлшері 200x90x70 мм, салмағы (коректендіру элементтерімен, футлярсыз) көп дегенде 0,4 кг, Қоректенуі СН-дербес, екі элементтен R6 - AA - UM3 (A316), 6В, өлшемдер саны кем дегенде 10 000, температуралық диапазон-10...+40 град.С, қызмет ету мерзімі кем дегенде 6 жыл)	шт	1	1			119,750	119,750	0,000	
2.2.6.42		Сплит-жүйе кондиционері (салқындату қуаты 12 кВт; қыздыру қуаты 12,2 кВт; тұтынатын қуаты 4,2 кВт)	шт	14	14			4 142,600	4 142,600	0,000	
2.2.6.43		Электрлік триммер (Olio-Mac TR111E)	шт	2	2			102,000	102,000	0,000	
2.2.6.44		Бұрғылау балғасы (айналдыра бұрғылауға арналған HR 2810 T, m=3,3 кг)	шт	1	1			74,750	74,750	0,000	
2.2.6.45		Жоғары қысымды аппарат HD 6/16 - 4M (220V) (айналымы төмен 4 полюсты қозғалтқышы бар жоғары сыныпты бір фазалы аппарат, қысымы 30-160 Бар, өнімділігі 230-600 л/сағ., тұтынатын қуаты 3,4 кВт, салмағы 43 кг, мөлшері (д x ш x в) 467x407x1010 мм; Жеткізілім жинағы: жоғары қысымды шланг (10 м), пистолет Easy Press, сорғалап ағызатын шланг (850 мм), үш позициялы шұмек 0/25/40)	шт	1	1			120,000	119,500	-0,500	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.6.46		Электр бұрғы (600 Вт 13мм, кері қимыл, екінші - айналым)	шт	3	3			108,000	89,250	-18,750	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.6.47		Темір барабандағы бір фазалық ұзартқыш (20м HO3VV-F 3*1,5 IP20)	шт	3	3			106,500	106,500	0,000	
2.2.6.48		Слесарлық қысқыш (габариттік мөлшері 1500x750x850; тумбалардың саны – 2 дана; столешниіңа теңдей түскен ең жоғарғы жүктеме – 1250 кг; суырмалы жәшіктер саны 5 дана; сөрелер саны 3 дана, құлыптары – 2 дана; реттелетін тіректер – 8 дана; салмағы – 100 кг; тұтас металл столешниіңа – 1 дана)	шт	4	4			677,532	677,532	0,000	
2.2.6.49		Тік бұрғылау станогы (PK-031. Болаттағы бұрғылау диаметрі - 32мм. Шпindelь конусы - МК4. Полон жүрісі - 250мм. Жетек қуаты -1,5 кВт.)	шт	1	1			510,720	1 520,000	1 009,280	Жабдықтың құнының өсуіне байланысты ауытқу (теңгенің күнсыздануына байланысты)
2.2.6.50		Құрал-сайманға арналған темір шкаф (ҚД-06-И. Металл шкаф, бөлшектенеді. Шкаф шағын экранмен толықтырылған. 3 сөресі және 2 ысырмалы жәшіктері бар, қосымша: • экранда — құрал ұстағыш, аспалы сөре және ілгектер 100 және 150 мм; • аспалы сөреде — пластик жәшіктер тереңдігі 170 мм (5 дана сөреге); • сөрелерде — пластик жәшіктер тереңдігі 400 мм (бір сөреге 4 жәшік). Сөреге түсетін салмақ көп дегенде 50 кг. Габариттік мөлшері - 1900x1000x500мм)	шт	4	4			487,100	487,100	0,000	

№ р/с	Ұсынылатын реттелетін қызметтердің жоспарлы және нақты көлемі туралы ақпарат (тауарлардың, жұмыстардың)						Пайда мен шығындар туралы есеп	Инвестициялық бағдарлама сомасы (жобаның)			
	Реттелетін қызметтердің атауы (тауарлардың, жұмыстардың) және қызмет көрсетілетін территория	Іс-шаралардың атауы	Өлшем бірлігі	Натурал көрсеткіштердегі саны		Қызметті инвестициялық бағдарлама шегінде қызмет		Жоспар	Факт	Ауытқу	Ауытқу себебі
				Жоспар	Факт						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.2.6.51		РҚАҚ АРМ бағдарламаларының бағдарламалық кешені (РҚАҚ АРМ релелік қорғау тағайыншамаларын есептеу қызметтерінің автоматтандырылған жұмыс орны (Электр желісін алмастыру схемасының графикалық редакторы. Желілер бұзылған кезде электр көлемдерін есептеу бағдарламасы. Релелік қорғау. ТКЗ бұлінген жерінде есептеу бағдарламасы. Желі баламаларын есептеу бағдарламасы. Балама базасында жаңа желі құру бағдарламасы. ОМП бұлінген жерлерін анықтау бағдарламасы))	шт	1	1			16 830,000	17 688,000	858,000	Жабдықтың құнының өсуіне байланысты ауытқу (теңгенің күнсыздануына байланысты)
2.2.6.52		Бидистиллятор (УПВА-15)	шт	1	1			589,500	589,500	0,000	
2.2.6.53		Қозғалтқыш (Қозғалтқыш түрі - 4 тактілі, Бензинді; Қозғалтқыш көлемі - 139 куб. см; Қозғалтқыш қуаты - 2,3 kW v. 3000 айн/мин; Іске қосу жүйесі - Механикалық стартер; Бензин/Дизельді отын - Бензин; Тізбекті майлауға арналған жағар май - 0,6 л.; Ору биіктігі - 28-75 мм; Ору ені - 46 см; Шөп жинағыш - 65 л)	шт	1	1			62,445	62,445	0,000	
2.2.6.54		Құжаттарға арналған шкаф	шт	4	4			312,000	174,000	-138,000	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.6.55		Циркуляр арасы (шойын үстелдің биіктігі: 705 x 685 мм; кесу дискісінің диаметрі: 250 мм; 90°/45° жағдайында жоғарғы кесу биіктігі: 82/55 мм; кесу ені: 790 мм сол жағында кесу дискісінің айналым саны: 4300 айн/мин сұр шойыннан жасалған жылжымалы карета: 355 x 685 мм; каретка жүрісі: 725 мм; мотордың шығыс қуаты 380 В: 2,3 кВт / S1 100%; тұтынатын қуаты 380 В: 4,2 кВт / S6 40%; салмағы: 190 кг)	шт	1	1			589,000	589,000	0,000	
2.2.6.56		Лазерлі деңгей, нивелир (лазерлі диод 635 нм лазер сыныбы 2; жұмыс диапазоны (қабылдаушысыз) 20 метр; нивелирлеу дәлдігі +/- 0,4 мм/м; өздігінен ниверилреу диапазоны +/- 4°; қоректену көзі 4 x 1,5 В LR6 (AA); штатив бұрандасы 1/4; салмағы 0,5 кг)	шт	1	1			62,500	62,500	0,000	
2.2.6.57		Бинокль (BARSKA HUNTMASER 10x42 WP резеңкеленген азот толтырылған корпус - оптиканы көп қабатты жарықтандыру; жоғары сапалы оптикалық шыны ВАК-4, заттарды тіпті көмескіде айқын бейнелейді; бұрылатын призма түрі – Roof Ұлғайту, крат: 10x объектив диаметрі, мм: 42; оптикалық жүйе: ВаК4, Roof; сыртқа шығатын қарашық диаметрі, мм: 4,2; сыртқа шығатын қарашықты алып тастау, мм: 15,1; бақылау өрісі @ 1000 м, м: 106; ең аз тіркеу қашықтығы, м: 2; көмескілік факторы: 20,5; салмағы , кг: 0.770)	шт	3	3			216,000	210,000	-6,000	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.6.58		Мұрағат шкафы (сейф) (түрі ША-1240 1240 x 410 x 356)	шт	2	2			272,000	228,000	-44,000	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
		Батыс филиалы									
2.2.6.59		Электр жылу қондырғысы (қуаты: 15 кВт қоректену кернеуі: 380 В, ауа шығысы: 850 куб.м/сағ., салмағы : 25 кг)	шт	3	3			285,000	285,000	0,000	
2.2.6.60		Бұрыштық ажарлағыш машинка (1400 Вт, диск 125 мм, шпиндель М14, 3000-10000 айн/мин, айналым санын алдын ала белгілеу, кабельді тез айырбастау жүйесі, бүйірлік қолсап, салмағы 1,8 кг, кейс, ажарлағыш шарықтас)	шт	3	3			101,691	101,691	0,000	
2.2.6.61		Электроперфоратор (тұтынатын қуаты 800 ватт. - екпін күші 3,1 Joule. -Салмағы 3,5 кг. - шеткалар бұрылатын кері қимыл. Айналым саны 0-4000 айн/мин)	шт	3	3			209,739	209,739	0,000	
2.2.6.62		Аккумулятор бұрамдағыш (ВУР 460 SH24V Makita)	шт	3	3			184,140	184,140	0,000	
2.2.6.63		Дәнекерлеу трансформаторы (түрі ТДМ 25У2, 220-380В)	шт	3	3			192,450	192,450	0,000	

№ р/с	Ұсынылатын реттелетін қызметтердің жоспарлы және нақты көлемі туралы ақпарат (тауарлардың, жұмыстардың)						Пайда мен шығындар туралы есеп	Инвестициялық бағдарлама сомасы (жобаның)			
	Реттелетін қызметтердің атауы (тауарлардың, жұмыстардың) және қызмет көрсетілетін территория	Іс-шаралардың атауы	Өлшем бірлігі	Натурал көрсеткіштердегі саны		Қызметті инвестициялық бағдарлама шегінде қызмет		Жоспар	Факт	Ауытқу	Ауытқу себебі
				Жоспар	Факт						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.2.6.64		дизельді электр станциялары (дизельгенератор) (кернеуі 400/230 В, Ең жоғарғы қуаты 5.5 кВт (6.9кВА), номиналды қуаты 4.5 кВт (5.7кВА), үш фаза - 400В бір фаза - 230В, Ең жоғарғы қуаты 4.1 кВт (4.6кВА), Номиналды қуаты 3.2 кВт (3.5кВА), жиілігі 50 Гц, қуат коэффициенті cosφ 0.8/0.9 Қозғалтқыш: қозғалтқыш түрі 4-х тактілі, дизельді отын, қозғалтқыш көлемі 435см³, айналдыру жиілігі 3000 айн/мин, цилиндрлер саны 1, салқындату жүйесі ауамен, Қолмен іске қосу жүйесі. Генератор: отын шығыны 75% жүктеме кезінде 1.3 л/сағ., отын бағының сыйымдылығы 5.4 л, жұмыс уақытының ұзақтығы 75% жүктеме кезінде 4.2сағ. шу деңгейі 7м қашықтықта 80 дБ, ұзындығы 760 мм, ені 540 мм, биіктігі 560 мм, салмағы 96 кг)	шт	2	2		3 306,300	3 306,300	0,000		
2.2.6.65		Су ысытқыш (көлемі 100 л, жинақталады, вертикалды орнатылады. Қуаты 1,5кВт)	шт	7	7			734,650	734,650	0,000	
2.2.6.66		Суырмалы шкаф (ЛК-1200 ШВ, 1200x690x2000, беті - жіксіз гранит)	шт	1	1			325,280	325,275	-0,005	Тауарларды баға ұсыныстары бойынша сатып алу нәтижесі бойынша үнемдеу.
2.2.6.67		Зертханалық үстел (модель ЛК1200СЛ, жұмыс беті - керамика, 1200x600x850)	шт	4	4			321,000	320,980	-0,020	Тауарларды баға ұсыныстары бойынша сатып алу нәтижесі бойынша үнемдеу.
2.2.6.68		Тасымал басқыш (тасымалданады 5 м)	шт	2	2			63,360	63,360	0,000	
2.2.6.69		Дестильатор (25 л-10% номиналды қысым жағдайындағы өнімділік, кернеу - 380 В, 220 В)	шт	2	2			493,020	493,020	0,000	
2.2.6.70		Колонна түріндегі кондиционер (колонна түріндегі кондиционер, еденге қойылады, салқындату қуаты 17 кВт, қоректендіру көзі 380 В)	шт	2	2			1 431,600	1 431,600	0,000	
		Сарыбай филиалы									
2.2.6.71		Жел жылдамдығын анықтауға арналған стационарлы аспап (анемометр) (жел жылдамдығын өлшеу диапазоны, м/с 2,5-40. Жел жылдамдығын өлшеудің ұйғарынды қателігі шегі, көп дегенде м/с +(0,5+0,05 V), жел жылдамдығы бойынша, м/с 2,5-40, әрекет ету ұзақтығы бойынша, 3-99. Айнымалы ток желісінен қоректенеді 220 В (+22-33), тұтынатын қуаты, желіден көп дегенде 6. Климаттық орындалуы ГОСТ 15150-69 бойынша: сезгі У1 пульт У2)	шт	1	1			169,270	148,100	-21,170	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.6.72		Қоғалшапқыш (Электрлі. Номиналды қуаты, кВт 1.6. Салмағы , кг 25.0. Кесік ені, см 43. Ору биіктігі, мм 24-75. Газон алаңы, м2 800 дейін. Биіктікті реттеу 7-есе. Шөп жинағыш көлемі, л 60. Жабындау функциясы. Толық жабдықтау (арнайы құралдар). Корпусы полимер. Жетегі өздігінен жүрмейді)	шт	2	2			217,000	217,000	0,000	
2.2.6.73		Бұрыштық ажарлағыш машина (қорек кернеуі (В) 220. Айналымдар саны (айн/мин) 10000. Абразивтік диск диаметрі (мм) 230. Шпиндель диаметрі (мм) М14. Салмағы (кг) 2,2)	шт	1	1			30,000	30,000	0,000	
2.2.6.74		Дәнекерлеу аппараты (қорек кернеуі (В) 220. Ең көп тұтынатын ток (А) 35. Бос жүріс кернеуі (В) 80. Доға кернеуі (В) 29. Дәнекерлеу тоғын реттеу диапазоны (А) 10-250. Электродтың ең жоғарғы диаметрі (мм) 6. Салмағы (кг) 5)	шт	1	1			98,500	98,500	0,000	
2.2.6.75		Трансформатор майын өңдеу және трансформаторлардың қатты оқшаулағышын кептіру үшін арналған қондырғы	шт	1	1			24 500,000	24 500,000	0,000	

№ р/с	Ұсынылатын реттелетін қызметтердің жоспарлы және нақты көлемі туралы ақпарат (тауарлардың, жұмыстардың)						Пайда мен шығындар туралы есеп	Инвестициялық бағдарлама сомасы (жобаның)			
	Реттелетін қызметтердің атауы (тауарлардың, жұмыстардың) және қызмет көрсетілетін территория	Іс-шаралардың атауы	Өлшем бірлігі	Натурал көрсеткіштердегі саны		Қызметті инвестициялық бағдарлама шегінде қызмет		Жоспар	Факт	Ауытқу	Ауытқу себебі
				Жоспар	Факт						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.2.6.76		Мойынтіректерді, жартылай жалғастырғыштарды, күшпектерді, қажетті заттары бар тегершіктерді гидравликалық шешіп алғыш (мыналардан тұратын үш блокты қондырғы: блок УВМ 10-10, аяздату тұзағы, вакуумды сорғы базасында алдын ала сұйытты блогы АВЗ-180 (БВ-1, БПР) Өнімділігі: Q=8-10 м3/сағ. (газсыздандыру, құрғату және сүзгілеу режимінде), Q=30 м3/сағ (қыздыру және сүзгілеу режимінде) Q=8-10 м3/сағ (азоттау режимінде), шығатын жердегі қысым - 0,4 МПа, Nmax.=160 кВт)	шт	1	1			353,440	353,440	0,000	
2.2.6.77		Ақаулы окшаулағыштарды ауыстыруға арналған жинақ ПС-120Б (окшаулағыштың екі түрін ауыстыруға арналған: ПС-120Б, ПС-70Е.Қамыт (вайма): Жұмыс жүктемесі, кН – 50; сынама жүктеме, кН – 62,5. Бұрандалы керме: Жұмыс жүктемесі, кН – 25; Қолсаптағы күш, Н (кг) – 200 (2,0); Жұмыс жүріс, мм – 250. Жинақ құрамы: Қамыт (вайма) (жоғары, төмен) - 1 жинақ; бұрандалы керме ж/к 2,5тн - 2 дана; қапсырма СК 7-12 - 8 дана; сақтауға арналған жәшік - 1 дана)	шт	1	1			300,650	300,650	0,000	
2.2.6.78		Ақаулы окшаулағыштарды ауыстыруға арналған жинақ ПС-120А (окшаулағыштың екі түрін ауыстыруға арналған: ПС-120А, ПС-11. Қамыт (вайма): Жұмыс жүктемесі, кН – 50; сынама жүктеме, кН – 62,5. Бұрандалы керме: Жұмыс жүктемесі, кН – 25; Қолсаптағы күш, Н (кг) – 200 (2,0); Жұмыс жүріс, мм – 250. Жинақ құрамы: Қамыт (вайма) (жоғары, төмен) - 1 жинақ; бұрандалы керме ж/к 2,5тн - 2 дана; қапсырма СК 7-12 - 8 дана; сақтауға арналған жәшік - 1 дана)	шт	1	1			300,650	300,650	0,000	
2.2.6.79		Жылытқыш (жұмыс кернеуі: ~240 В, қоректі ажыратқыш: қос полярлы, жылу реттеуіш: электр механикалық, ±1 °С, қауіпсіздігі: ауа температурасын реттеу диапазоны: + 5 °С . +35 °С, жүргізілетін кабель: сұр, 0,5 м, 2 x 1 мм2, қосарлы окшаулағыш, апасыз, қорғаныс сыныбы : IP24 • қыздыру окшаулағышы: қосарлы, сыныбы II)	шт	10	10			370,000	370,000	0,000	
2.2.6.80		Кондиционер ("Қыс-жаз" сплит-жүйесі, қоректендіру көзі 220-240В; салқындату қуаты 2,5-2,6 кВт; қыздыру қуаты 2,6-2,7 кВт)	шт	3	3			1 499,400	1 499,400	0,000	
2.2.6.81		Сөрелер (ПГЛ СЛ 1-0.8 (800x400x1840))	шт	4	4			584,000	584,000	0,000	
2.2.6.82		Аз ластанған суға арналған батырылатын дренаждау сорғысы (қалтқысы бар. Қуаты (кВт)1,1. 3000 айн/мин. Су деңгейін бақылаудың болуы және судың болуына қарай автоматты түрде қосу және ажырату)	шт	1	1			180,000	180,000	0,000	
2.2.6.83		Қоғалшапқыш (су деңгейін бақылаудың болуына және судың болуына қарай автоматты түрде қосу және ажырату. Бензинмен өздігінен жүреді. Қуаты 5 кВт, пышақтың қарпу ені 45 см, ору биіктігі 30-65 мм, Шөп жинағыш 45 л, Салмағы 18 кг)	шт	1	1			84,600	84,600	0,000	
2.2.6.84		Жоғары қысымды шағын жуғыш (трансформаторды жууға арналған. Кернеуі 220 В, өнімділігі 380 л/сағ., қысымы 20-110 салмағы 16,5 кг. Жинақта: пистолет, саз фреза, қысымы жоғары планг 6 м, тазартатын құралдарға арналған біріктірілген бак, тонға арналған біріктірілген су сүзгі)	шт	1	1			185,640	185,640	0,000	
2.2.6.85		Баспалдақ (тасымалданатын 3 секциялы, алюминий 7 м)	шт	1	1			55,709	55,709	0,000	
2.2.6.86		Саты (ағаш, кіріктірілген L=5 м, төмен жағында сомыны бар, кермесі шыбықтан жасалған d=8-10 мм әр 2 м. сайын Ені: төмен жағында кем дегенде 40 см, үстінде кем дегенде 30 см. Баспалдақтар арасындағы қашықтық көп дегенде 40 см)	шт	2	2			86,100	175,000	88,900	Жабдықтың құнының өсуіне байланысты ауытқу (теңгенің күнсыздануына байланысты)

№ п/с	Ұсынылатын реттелетін қызметтердің жоспарлы және нақты көлемі туралы ақпарат (тауарлардың, жұмыстардың)						Пайда мен шығындар туралы есеп	Инвестициялық бағдарлама сомасы (жобаның)			
	Реттелетін қызметтердің атауы (тауарлардың, жұмыстардың) және қызмет көрсетілетін территория	Іс-шаралардың атауы	Өлшем бірлігі	Натурал көрсеткіштердегі саны		Қызметті инвестициялық бағдарлама шегінде қызмет		Жоспар	Факт	Ауытқу	Ауытқу себебі
				Жоспар	Факт						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Солтүстік филиалы									
2.2.6.87		Колонналы кондиционер (қуаты 17 кВт, салқындату алаңы 150-170 м2)	шт	2	2			1 437,600	1 437,600	0,000	
2.2.6.88		Колонналы кондиционер (салқындату/қыздыру қуаты 6,5/7,5 кВт, ұсынылатын салқындату алаңы 70-72 м2)	шт	3	3			930,540	930,540	0,000	
2.2.6.89		Сплит-жүйе кондиционері "Қыс-жаз" (қоректендіру көзі 220-240В; салқындату қуаты 3,8-4,0 кВт; қыздыру қуаты 3,8-4,0 кВт өнімділігі куб.сағат 520 (рек. S-30-36м2))	шт	5	5			800,000	800,000	0,000	
2.2.6.90		Сплит-жүйе кондиционері "Қыс-жаз" (ұсынылатын салқындату алаңы 40-50 м2)	шт	2	2			559,000	559,000	0,000	
2.2.6.91		Сплит-жүйе кондиционері "Қыс-жаз" (ұсынылатын салқындату алаңы 18-24 м2)	шт	7	7			892,500	892,500	0,000	
2.2.6.92		Электрлік бұрғы (перфораторы, кері қимылы, айналым реттеуіші бар DWT)	шт	3	3			250,140	251,940	1,800	Жабдықтың құнының өсуіне байланысты ауытқу (теңгеңің құнсыздануына байланысты)
2.2.6.93		Электроперфоратор (тұтынатын қуаты 800 Вт,екпін күші 3,2; салмағы 3 кг; торап сымы 4 м; айналыс саны 0-1000 айн/мин)	шт	2	2			160,000	158,670	-1,330	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.6.94		Аспалы иіптірек жүкшығыры (П/П 3т көтеру биіктігі 6м)	шт	1	1			137,600	137,500	-0,100	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.6.95		Аспалы иіптірек жүкшығыры (П/П 6т көтеру биіктігі 6м)	шт	1	1			282,024	253,800	-28,224	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.6.96		Дөңгелектері бар дәнекерлеу функциялы, бензинмен жұмыс істейтін электр жылытқыш (габариттері (Ені Х тереңдігі Х биіктігі) 550Х690Х580 (мм), Салмағы 100 (кг), толық қуаты 6.5(кВА),негізгі қуаты 5(кВт), бензин, бір фазалы (220), электр стартерді автоматтандыру/іске қосу дәрежесі, электр станциясының рамада ашық орындалуы, шу деңгейі 111(дБ),отын бағының сыйымдылығы 22(л), ауалық салқындату жүйесі, генератор түрі (альтернатор) синхронды щеткалы, дәнекерлеу тогы 200 А, дәнекерлеу тогының тегі, дәнекерлеу кернеуі 28..32 В)	шт	1	1			280,900	359,000	78,100	Жабдықтың құнының өсуіне байланысты ауытқу (теңгеңің құнсыздануына байланысты)
2.2.6.97		Қол жетегі бар гидравликалық әмбебап кескіш (қолсаптағы ең жоғарғы күш: 27.6 кг., май көлемі: 202 см3, ұзындығы: 625 мм, салмағы: 10,0 кг, күші: 12,6 т, стандартты жинақ тасымалданатын сөмке, екі сатылы кіріктірілген сорғы бос жүрісте сояуышты жылдам беріп тұруды қамтамасыз етеді, сақтандыру қалқаны пышаққа аса күш түсуін және сынуын болдырмайды, кесілетін материалдың ең көп диаметрі: болат арқан 6x12, 6x19 — 20 мм, болат шыбық — 16 мм)	шт	1	1			500,000	550,000	50,000	Жабдықтың құнының өсуіне байланысты ауытқу (теңгеңің құнсыздануына байланысты)
2.2.6.98		Триммер (мотошалғы) (жұмыс көлемі -3,46см3, қуаты — 6,3кВА/1,9 л.с.) алмастырылатын дискілер жиынтығымен бірге. Жиынтыққа мыналар кіреді: 1 Триммер (мотокос); 2. Диск түрі ВСВ-3Т (үш қалақты); 3. Диск түрі ВСВ-8Т (ниркулярлы); 4. Диск түрі ВСВ-40Т (ниркулярлы күшейтілген дәнекерімен бірге)	шт	7	7			184,835	453,943	269,108	Жабдықтың құнының өсуіне байланысты ауытқу (теңгеңің құнсыздануына байланысты)
2.2.6.99		Сорғы (қолмен жұмыс істейді FX-18, беріліс 20л/мин, қысым 20 м, габариттері 480x140ж100 (жинақта), салмағы 2,2 кг)	шт	1	1			30,000	30,000	0,000	
2.2.6.100		Су ысытатын электродты қазандық КЭВ-160/0,4 (ең жоғарғы қуаты 160кВт, жылу өнімділігі 0,138 Гкал/сағ, жылытылатын ұй жай көлемі 4800 м3, ном.ток 200А, есептік қысымы 0,6 Мпа, желі кернеуі 380 В, қазандық блогының габариттері 680x890x1600 мм, басқару шкафының габариттері 400x640x1900мм, ниркулярлы сорғымен бірге жинақта)	шт	4	4			7 200,000	6 768,000	-432,000	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.6.101		Сапы (әмбебап жиналатын сапы, типі ЛСУ 3x9 (жазылған кездегі биіктігі 4,9м, стремянка биіктігі 3,46м.))	шт	1	1			36,900	36,900	0,000	

№ п/с	Ұсынылатын реттелетін қызметтердің жоспарлы және нақты көлемі туралы ақпарат (тауарлардың, жұмыстардың)						Пайда мен шығындар туралы есеп	Инвестициялық бағдарлама сомасы (жобаның)			
	Реттелетін қызметтердің атауы (тауарлардың, жұмыстардың) және қызмет көрсетілетін территория	Іс-шаралардың атауы	Өлшем бірлігі	Натурал көрсеткіштердегі саны		Қызметті инвестициялық бағдарлама шегінде қызмет		Жоспар	Факт	Ауытқу	Ауытқу себебі
				Жоспар	Факт						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.2.6.102		Саты (бір иінді шыны пластикалық приставкалы диэлектрлік, түрі ЛСПО L=5 м (төменгі ұштарында резеңке төсемдері немесе металл ұштықтары, жоғарғы ұштарында - арнайы қарғу ілмектері бар))	шт	5	5			336,600	336,600	0,000	
2.2.6.103		Саты (бір иінді шыны пластикалық приставкалы диэлектрлік, түрі ЛСПО, L=3 м (төменгі ұштарында резеңке төсемдері немесе металл ұштықтары бар, жоғарғы ұштарында арнайы қарпидың ілмектері бар))	шт	5	5			222,750	222,750	0,000	
2.2.6.104		Дәнекерлеу аппараты (тасымалданады ARC 250 (Қуаты 9,5 кВА, кернеуі. – 220 В, салмағы – 8 кг, ғабариттері 371x155x295))	шт	1	1			64,000	64,000	0,000	
2.2.6.105		Слесарлық қысқыш (қол жетекті, бұйыр ені 80 мм; тұғыры 200 мм; биіктігі 180мм; жүріс ұзындығы 380мм; ашылу ені 100 мм)	шт	1	1			35,640	35,640	0,000	
2.2.6.106		Платформалық электрондық таразы (ЭВП-500, өлшеудің анағұрлым көп шегі 500кг, тексеру бөліктерінің бағасы 0,1 кг, платформа мөлшері 1,0x1,25 м тұғырығы бар)	шт	1	1			260,000	300,000	40,000	жабдықтың құнының өсуіне байланысты ауытқу (теңгенің құнсыздануына байланысты)
2.2.6.107		Оқшаулағыштарды ауыстыруға арналған "Вайма" құралы (ЭВП-500, өлшеудің анағұрлым көп шегі 500кг, тексеру бөліктерінің бағасы 0,1 кг, платформа мөлшері 1,0x1,25 м тұғырығы бар)	шт	2	2			340,000	399,000	59,000	жабдықтың құнының өсуіне байланысты ауытқу (теңгенің құнсыздануына байланысты)
2.2.6.108		Оқшаулағыштарды ауыстыруға арналған "Вайма" құралы (Вайма ПС-300)	шт	3	3			957,309	1 048,500	91,191	жабдықтың құнының өсуіне байланысты ауытқу (теңгенің құнсыздануына байланысты)
2.2.6.109		Оқшаулағыштарды ауыстыруға арналған "Вайма" құралы (Вайма ПС-400)	шт	3	3			1 017,984	1 138,500	120,516	жабдықтың құнының өсуіне байланысты ауытқу (теңгенің құнсыздануына байланысты)
2.2.6.110		Монтаждау блогы (БМ8-3тн)	шт	5	5			259,555	209,625	-49,930	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.6.111		Монтаждау блогы (БМ 0,5 саусағы мен қайырма беті бар)	шт	2	2			84,640	84,640	0,000	
2.2.6.112		Монтаждау блогы (БМ 1,6 саусағы мен қайырма беті бар)	шт	5	5			222,640	222,640	0,000	
2.2.6.113		Монтаждау блогы (БМ 3,2 саусағы мен қайырма беті бар)	шт	2	2			112,424	112,424	0,000	
2.2.6.114		Монтаждау блогы (БМ 5 саусағы мен қайырма беті бар)	шт	4	4			282,632	282,632	0,000	
2.2.6.115		Полиспаест блогы (екі ағысты ж/к 5 тн)	шт	2	2			187,642	187,642	0,000	
2.2.6.116		Сорғы (ГНОМ 10-10-0,75-220Д)	шт	1	1			42,162	59,500	17,338	Жабдықтың құнының өсуіне байланысты ауытқу (теңгенің құнсыздануына байланысты)
2.2.6.117		Сорғы (ГНОМ 25-20-1,5)	шт	2	2			151,942	182,000	30,058	Жабдықтың құнының өсуіне байланысты ауытқу (теңгенің құнсыздануына байланысты)
2.2.6.118		Қол тартқыш (ЛР-3,0, иінтіректі жүк көтерімділігі 3т)	шт	1	1			56,000	73,000	17,000	Жабдықтың құнының өсуіне байланысты ауытқу (теңгенің құнсыздануына байланысты)
2.2.6.119		Бензинмен жұмыс істейтін ара (V двиг 52см2; 2,2 кВт; Шина ұзындығы 505/20 мм/двойм; отын бағының сыйымдылығы 550 мл)	шт	1	1			352,716	345,500	-7,216	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.6.120		Бинокль (көзбен шолғандағы ұлғаюы, х 8-24, объектив диаметрі, мм 25, шынай байқау бұрышы 4,6, бақыланатын байқау бұрышы 35,6, байқау бұрышы 1000м, м 80, сыртқа шығу қарашығының диаметрі, мм 3,1, салыстырмалы айкындығы 9,6, көзді окулятордан алып кету, мм 13,0, фокусировканың ең аз қашықтығы, м 4, окуляр арасын реттеу, мм 56-72, мөлшері, мм 123x109, салмағы, г 350)	шт	1	1			34,200	72,000	37,800	Жабдықтың құнының өсуіне байланысты ауытқу (теңгенің құнсыздануына байланысты)
		Орталық филиалы									
2.2.6.121		2,8 кВт электр станциясы (кернеуі 220В; Қуаты 2,8кВт; бак көлемі 25 л)	шт	1	1			107,000	110,125	3,125	Жабдықтың құнының өсуіне байланысты ауытқу (теңгенің құнсыздануына байланысты)
2.2.6.122		Колонналы кондиционер сплит жүйесі "Қыс-жаз" (коректендіру көзі 220-240В; салқындату қуаты 7,15 кВт; қыздыру қуаты 7,6 кВт;ұсынылатын салқындату алаңы 80-100м2)	шт	20	20			8 664,000	8 664,000	0,000	
		Оңтүстік филиалы									
2.2.6.123		Тасымал басқыш (жеңіл металдан жасалған 3 секциялы)	шт	1	1			67,500	67,500	0,000	
2.2.6.124		Сорғы (ЭЦВ-6-10-80)	шт	2	2			332,940	319,744	-13,196	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу

№ п/с	Ұсынылатын реттелетін қызметтердің жоспарлы және нақты көлемі туралы ақпарат (тауарлардың, жұмыстардың)						Пайда мен шығындар туралы есеп	Инвестициялық бағдарлама сомасы (жобаның)			
	Реттелетін қызметтердің атауы (тауарлардың, жұмыстардың) және қызмет көрсетілетін территория	Іс-шаралардың атауы	Өлшем бірлігі	Натурал көрсеткіштердегі саны		Қызметті инвестициялық бағдарлама шегінде қызмет		Жоспар	Факт	Ауытқу	Ауытқу себебі
				Жоспар	Факт						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.2.6.125		Мотошалғы (Екі дөңгелекті (дөңгелектерінде жетек бар), бензинмен жұмыс істейтін қозғалтқыш 190 куб.см., оры ені 87 см., сабы биіктігі бойынша реттеледі, қуаты 3,8 кВт (5,0 л.с.), кесу биіктігін реттеу, жылдамдығы 2,2 км/сағ, салмағы 54 кг)	шт	4	4			1 138,640	1 138,640	0,000	
2.2.6.126		Ацетиленді газ генераторы (габариттері 400x500x1000мм, Салмағы -16,5 кг карбид-кальциеммен жүктеу 3,2 кг дейін, өнімділігі 1,5 м3/сағ, жұмыс қысымы 0,01-0,15)	шт	2	2			102,000	102,000	0,000	
2.2.6.127		Темір контейнер (өндірістік қалдықтарды бөлек жинауға арналған қақпағы бар, металл, дөңгелектері жоқ, қақпағы бар, толығымен эмальмен боялған, сыйымдылығы 0,75 м3, салмағы 50 кг)	шт	26	26			647,400	647,400	0,000	
2.2.6.128		Өмбебаб майлы кескіш (атауы S-550; қолмен жұмыс істейтін жетек; күші 12,6 тн; кесілетін болат шыбықтың диаметрі 22 мм; кесілетін болат қанаттың диаметрі 25 мм; кесілетін арматураның диаметрі 19 мм)	шт	2	1			815,000	407,500	-407,500	25.04.2016ж. №134 шарты бойынша Оңтүстік ЖЭТ филиалына тауарды жеткізу кезінде айқындалған ақаулармен байланысты 407,500 мың теңге сомасына орындамау бар (15.12.2016ж. №22 активтердің айқындалған ақаулары туралы акті)
2.2.6.129		майлы баспақ (модель EP-60S)	шт	2	2			3 410,820	3 410,820	0,000	
2.2.6.130		Майлы баспақтың сорғыш станциясы (Бензинмен жұмыс істейтін жетегі бар бір жақты әрекет ететін гидравликалық станция, модель HPE-1A)	шт	2	2			4 580,000	4 312,143	-267,857	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.6.131		Қысымы жоғары құбыршек (дербес емес гидравликалық сығымдауышқа арналған, ұзындығы 15 м)	шт	2	2			318,000	318,000	0,000	
2.2.7		Өрт сөндіретін жабдық, құрал	шт	279	279			6 446,044	6 457,067	11,023	
2.2.7.1		Көмір қышқылды өрт сөндіргіш (ОУ-2 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005)	шт	41	41			492,000	492,000	0,000	
2.2.7.2		Көмір қышқылды өрт сөндіргіш (ОУ-5 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005)	шт	23	23			439,047	439,047	0,000	
2.2.7.3		Көмір қышқылды өрт сөндіргіш (ОУ-8)	шт	2	2			46,186	46,186	0,000	
2.2.7.4		Көмір қышқылды өрт сөндіргіш (ОУ-10)	шт	17	17			901,000	901,000	0,000	
2.2.7.5		Көмір қышқылды өрт сөндіргіш (ОУ-20)	шт	10	10			480,000	480,000	0,000	
2.2.7.6		Көмір қышқылды өрт сөндіргіш (ОУ-25)	шт	6	6			462,000	462,000	0,000	
2.2.7.7		Көмір қышқылды өрт сөндіргіш (ОУ-80)	шт	4	4			1 164,000	1 164,000	0,000	
2.2.7.8		Ұнтақ түріндегі өрт сөндіргіш (ОП-2)	шт	45	45			284,400	284,400	0,000	
2.2.7.9		Ұнтақ түріндегі өрт сөндіргіш (ОПУ-8)	шт	2	2			23,910	23,910	0,000	
2.2.7.10		Ұнтақ түріндегі өрт сөндіргіш (ОП-100)	шт	1	1			126,000	126,000	0,000	
2.2.7.11		Ауалық-көбікті өрт сөндіргіш (ОВП-100)	шт	1	1			290,000	290,000	0,000	
2.2.7.12		Ұнтақ түріндегі өрт сөндіргіш (ОП-5 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005)	шт	58	58			656,386	656,386	0,000	
2.2.7.13		Ұнтақ түріндегі өрт сөндіргіш (ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005)	шт	15	15			195,450	195,450	0,000	
2.2.7.14		Өрт бағанасы	шт	1	1			80,250	80,250	0,000	
2.2.7.15		Өрт сөндіретін қалқан (Металл қалқан 1,5 x 1,2 м; Сабы бар жалпақ күрек-1 дана; Арнайы балта түрі ТПП-1 дана; қармақ-1 дана; Сүймен -1 дана; Өрт сөндіретін конус тәрізді металл шелек-2 дана)	шт	1	1			35,160	35,160	0,000	
2.2.7.16		Өрт сөндіретін қалқан (Жабық, жинақта, ЩП-В, жинақта)	шт	2	2			151,369	151,370	0,001	Жабдықтың құнының өсуіне байланысты ауытқу (теңгенің құнсыздануына байланысты)
2.2.7.17		Көрсеткіш белгі ("Өрт сөндіретін гидрант" металл, СТ РК ГОСТ Р 12.4.026-2003)	шт	6	6			12,000	16,170	4,170	Жабдықтың құнының өсуіне байланысты ауытқу (теңгенің құнсыздануына байланысты)
2.2.7.18		Ішкі өрт сөндіретін крандарға арналған шкаф	шт	2	2			24,548	31,400	6,852	Жабдықтың құнының өсуіне байланысты ауытқу (теңгенің құнсыздануына байланысты)
2.2.7.19		Құмға арналған темір жәшік (Өрт сөндіретін қалқанның қосымша жинағы) (ГОСТ 3620-76 V кем дегенде 1 м3)	шт	2	2			24,548	24,548	0,000	
2.2.7.20		Құмға арналған темір жәшік (Өрт сөндіретін қалқанның қосымша жинағы) (ГОСТ 3620-76 V кем дегенде 0,5 м3)	шт	10	10			101,700	101,700	0,000	
2.2.7.21		Ұнтақ түріндегі өрт сөндіргіш (ОП-5)	шт	15	15			169,755	169,755	0,000	
2.2.7.22		Көмір қышқылды өрт сөндіргіш (ОУ-5)	шт	15	15			286,335	286,335	0,000	
2.2.8		Елбесті қорғау жабдықтары	шт	821	821			136 925,230	135 766,616	-1 158,614	

№ р/с	Ұсынылатын реттелетін қызметтердің жоспарлы және нақты көлемі туралы ақпарат (тауарлардың, жұмыстардың)						Пайда мен шығындар туралы есеп	Инвестициялық бағдарлама сомасы (жобаның)			
	Реттелетін қызметтердің атауы (тауарлардың, жұмыстардың) және қызмет көрсетілетін территория	Іс-шаралардың атауы	Өлшем бірлігі	Натурал көрсеткіштердегі саны		Қызметті инвестициялық бағдарлама шегінде қызмет		Жоспар	Факт	Ауытқу	Ауытқу себебі
				Жоспар	Факт						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.2.8.1		Жаттықтырушы-робот Гоша-01 ("Гоша" компьютерлік жаттықтыру бағдарламасымен жинақта)	шт	2	2			1 447,998	1 447,998	0,000	
2.2.8.2		Жаттықтырушы-робот Илюша (компьютерлендірілген, алғашқы жәрдем көрсету әдістеріне оқытуға арналған)	шт	1	1			720,000	720,000	0,000	
2.2.8.3		Жылжымалы жерлендіргіш 500 В ТҚ үшін (ЗПП-500)	шт	17	17			1 908,437	1 908,437	0,000	
2.2.8.4		Жылжымалы жерлендіргіш 1150 кВ ЭЖЖ үшін (ЗПЛ-1150)	шт	4	4			455,088	455,088	0,000	
2.2.8.5		Жылжымалы жерлендіргіш 500 кВ ЭЖЖ үшін бір фазалы (ЗПЛ-500-1)	шт	21	21			2 400,510	2 400,510	0,000	
2.2.8.6		Жылжымалы жерлендіргіш (ЗПЛ-500 кВ)	шт	2	2			228,620	228,620	0,000	
2.2.8.7		Жылжымалы жерлендіргіш (ПЗРУ-500 кВ)	шт	2	2			224,522	224,522	0,000	
2.2.8.8		Жылжымалы жерлендіргіш 220 кВ ЭЖЖ үшін 3 фазалы (ЗПЛ-220-3)	шт	25	25			4 055,350	4 055,350	0,000	
2.2.8.9		Жылжымалы жерлендіргіш 220 кВ ЭЖЖ үшін бір фазалы (ЗПЛ-220-1)	шт	10	10			721,700	721,700	0,000	
2.2.8.10		Жылжымалы жерлендіргіш (ЗПЛ-220 кВ)	шт	7	7			505,190	505,190	0,000	
2.2.8.11		Жылжымалы жерлендіргіш 220 В ТҚ үшін (ЗПП-220)	шт	25	25			2 195,475	2 195,475	0,000	
2.2.8.12		Жылжымалы жерлендіргіш (ПЗРУ-220 кВ)	шт	7	7			614,733	614,733	0,000	
2.2.8.13		Жылжымалы жерлендіргіш 110 кВ ЭЖЖ үшін 3 фазалы (ЗПЛ-110-3)	шт	3	3			290,682	290,682	0,000	
2.2.8.14		Жылжымалы жерлендіргіш (ЗПЛ-110 кВ)	шт	7	7			678,230	678,230	0,000	
2.2.8.15		Жылжымалы жерлендіргіш 110 кВ ТҚ үшін 3 фазалы (ЗПП-110-3)	шт	3	3			121,425	121,425	0,000	
2.2.8.16		Жылжымалы жерлендіргіш 110 кВ ТҚ үшін (ЗПП-110)	шт	4	4			148,960	148,960	0,000	
2.2.8.17		Жылжымалы жерлендіргіш (ПЗРУ-110 кВ)	шт	7	7			260,680	260,680	0,000	
2.2.8.18		Жылжымалы жерлендіргіш 35 кВ ТҚ үшін 3 фазалы (ЗПП-35-3)	шт	2	2			166,800	166,800	0,000	
2.2.8.19		Жылжымалы жерлендіргіш (ЗПП-15-М)	шт	9	9			507,060	507,060	0,000	
2.2.8.20		Жылжымалы жерлендіргіш (ЗПЛ-10 кВ)	шт	8	8			402,200	402,200	0,000	
2.2.8.21		Жылжымалы жерлендіргіш 10 кВ дейінгі ТҚ үшін (ПЗРУ-10)	шт	18	18			552,600	552,600	0,000	
2.2.8.22		Жылжымалы жерлендіргіш 0,4 кВ дейінгі электр қондырғыларға арналған (ПЗРУ-2)	шт	5	5			154,000	154,000	0,000	
2.2.8.23		Жылжымалы жерлендіргіш 1000 В дейінгі ТҚ үшін (ПЗРУ-1)	шт	14	14			445,914	445,914	0,000	
2.2.8.24		Жылжымалы жерлендіргіш 1000 В дейінгі ТҚ үшін (ПЗРУ-2)	шт	2	2			64,550	61,600	-2,950	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.8.25		Жылжымалы жерлендіргіш (ЗПЛ-0,4 кВ)	шт	7	7			256,130	256,130	0,000	
2.2.8.26		Жылжымалы жерлендіргіш (ПЗРУ-0,4 кВ)	шт	10	10			365,900	365,900	0,000	
2.2.8.27		Жылжымалы жерлендіргіш ЗПП-110-3	шт	2	2			242,850	80,950	-161,900	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.8.28		Жылжымалы жерлендіргіш 330-500 кВ жайдан қорғаушы сымарқанға арналған (ПЗТ-330-500)	шт	11	11			775,940	775,940	0,000	
2.2.8.29		Жылжымалы жерлендіргіш автомобильдік (ЗПМ)	шт	3	3			132,000	132,000	0,000	
2.2.8.30		Электр өлшеуге арналған қысқыш 1000 В дейін (К 4505 Ц)	шт	8	8			108,000	108,000	0,000	
2.2.8.31		Кернеу көрсеткіш (УВНИ-35-220 С3, 35; 110 ; 220 кВ ЭЖ мен ТҚ арналған)	шт	26	26			2 184,000	2 184,000	0,000	
2.2.8.32		Кернеу көрсеткіш (УВНФ-10 С3, 6-10 кВ фазаларының сәйкес келуін тексеруге арналған)	шт	7	7			469,000	469,000	0,000	
2.2.8.33		Кернеу көрсеткіш (УВНИ-10С3)	шт	5	5			272,350	272,350	0,000	
2.2.8.34		Кернеу көрсеткіш (УВН-35-220)	шт	7	7			588,000	588,000	0,000	
2.2.8.35		Кернеу көрсеткіш (УВН-110)	шт	2	2			134,976	134,976	0,000	
2.2.8.36		Кернеу көрсеткіш (УВН-10)	шт	16	16			1 488,000	1 488,000	0,000	
2.2.8.37		Кернеу көрсеткіш (УНН-0,66)	шт	10	10			370,000	312,700	-57,300	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.8.38		Кернеу көрсеткіш (УННУ-1, 0,4 кВ электр қондырғыларына арналған әмбебап)	шт	22	22			814,000	814,000	0,000	
2.2.8.39		Жедел әмбебап қарнақ (ШОУ-500 әмбебап бастиегі бар)	шт	11	11			817,740	817,740	0,000	
2.2.8.40		Жедел әмбебап қарнақ (ШОУ-220 әмбебап бастиегі бар)	шт	23	23			1 150,000	1 150,000	0,000	
2.2.8.41		Жедел әмбебап қарнақ (ШОУ-110 әмбебап бастиегі бар)	шт	3	3			147,240	147,240	0,000	
2.2.8.42		Оқшаулайтын жедел қарнақ (ШОУ-35 әмбебап бастиегі бар)	шт	2	2			64,000	64,000	0,000	

№ р/с	Ұсынылатын реттелетін қызметтердің жоспарлы және нақты көлемі туралы ақпарат (тауарлардың, жұмыстардың)					Пайда мен шығындар туралы есеп	Инвестициялық бағдарлама сомасы (жобаның)				
	Реттелетін қызметтердің атауы (тауарлардың, жұмыстардың) және қызмет көрсетілетін территория	Іс-шаралардың атауы	Өлшем бірлігі	Натурал көрсеткіштердегі саны			Қызметті инвестициялық бағдарлама шегінде қызмет	Жоспар	Факт	Ауытқу	Ауытқу себебі
				Жоспар	Факт						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.2.8.43		Оқшаулайтын жедел қарнақ (ШО-10)	шт	15	15			525,000	525,000	0,000	
2.2.8.44		Жоғарыға өрмелейтін жұмыстарға арналған жеке сақтандыру жүйесі (биікке көтерумен байланысты жұмыстарға арналған)	шт	7	7			814,800	885,500	70,700	жабдықтың құнының өсуіне байланысты ауытқу (теңгенің құнсыздануына байланысты)
2.2.8.45		Төменге түсуге және өзін өзі құтқаруға арналған жиынтық (типа Миллер Сейф Эскейп Элит)	шт	3	3			2 340,000	2 340,000	0,000	жабдықтың құнының өсуіне байланысты ауытқу (теңгенің құнсыздануына байланысты)
2.2.8.46		ӨЖ тіректерінде жоғарыға өрмелеу жұмыстарына арналған жеке қорғаныс құралдарының жиынтығы (В-71 (қара))	шт	8	8			2 862,540	2 862,544	0,004	жабдықтың құнының өсуіне байланысты ауытқу (теңгенің құнсыздануына байланысты)
2.2.8.47		Экрандалатын киім жинағы (түрі ЭП-4 (жазғы))	шт	3	3			1 269,540	1 269,540	0,000	
2.2.8.48		Экрандалатын киім жинағы (түрі ЭП-4 (қысқы))	шт	3	3			1 335,324	1 335,324	0,000	

№ р/с	Ұсынылатын реттелетін қызметтердің жоспарлы және нақты көлемі туралы ақпарат (тауарлардың, жұмыстардың)					Пайда мен шығындар туралы есеп	Инвестициялық бағдарлама сомасы (жобаның)				
	Реттелетін қызметтердің атауы (тауарлардың, жұмыстардың) және қызмет көрсетілетін территория	Іс-шаралардың атауы	Өлшем бірлігі	Натурал көрсеткіштердегі саны			Жоспар	Факт	Ауытқу	Ауытқу себебі	
				Жоспар	Факт						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.2.8.49		Оқу сыныбына арналған ҚТ жөніндегі плакаттар жинағы (қауіпсіздік техникасы бойынша, өрт қауіпсіздігі бойынша (1 жинақ 65 плакат))	шт	4	4			698,276	519,740	-178,536	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алуды жүргізу нәтижелері бойынша үнемдеу
2.2.8.50		Сигнализатор (СТН Пульс-Н)	шт	10	10			96,000	96,000	0,000	
2.2.8.51		Қауіпсіздік техникасы жөніндегі плакаттар ("Тоқта кернеу" ГОСТ 12.04.027 электрден оқшаулайтын материалдан жасалған (текстолит, гетинакс, полистирол))	шт	105	105			252,000	252,000	0,000	
2.2.8.52		Қауіпсіздік техникасы жөніндегі плакаттар ("Осы жерден өрмеле" ГОСТ 12.04.027 электрден оқшаулайтын материалдардан жасалған (текстолит, гетинакс, полистирол))	шт	5	5			12,000	12,000	0,000	
2.2.8.53		Қауіпсіздік техникасы жөніндегі плакаттар ("Жерге қосылды" ГОСТ 12.04.027 электр оқшаулайтын материалдардан жасалған. (текстолит, гетинакс, полистирол))	шт	6	6			14,400	14,400	0,000	
2.2.8.54		Қауіпсіздік техникасы жөніндегі плакаттар ("Өрмелеме өлім қауіпі" ГОСТ 12.04.027 электр оқшаулағыш материалдардан жасалған (текстолит, гетинакс, полистирол))	шт	6	6			14,400	14,400	0,000	
2.2.8.55		Қауіпсіздік техникасы бойынша плакаттар ("Қоспаңыз, адамдар жұмыс істеп жатыр" ГОСТ 12.04.027 электр оқшаулағыш материалдардан жасалған (текстолит, гетинакс, полистирол))	шт	8	8			19,200	19,200	0,000	
2.2.8.56		Ноутбук (HP ProBook 650 G1)	шт	129	129			66 048,000	65 219,368	-828,632	Сатып алуларды ашық тендер тәсілімен өткізу нәтижесі бойынша үнемдеу
2.2.8.57		Цифрлы экшн-камера (бекітелетін аксессуарлар жиынтығынан тұратын SJ5000 Camera)	шт	129	129			30 972,900	30 972,900	0,000	
		Қосымша:		0	336			0,000	790 883,706	790 883,706	
		Барлық ірі инвестициялық жобалар бойынша		0	3				48 573,138	48 573,138	
		"ҰЭТ-ты жаңғырту" жобасы ІІ кезең			1				8 242,787	8 242,787	21.07.2013 ж. №25-Д-535 шарт бойынша жер телімдерін шығару, 220 кВ Түлкібас-Бурное ӘЖ салу үшін жалға алу бойыншы жер салу жобасын әзірлеу бойынша 2015 жыл жұмыс жоспарының көлемі орындалған.
		Алма ҚС-ның 500 кВ, 220 кВ кернеулі желілі Қазақстан ҰЭТ-ына қоса отыра салу			1				8 286,133	8 286,133	12.10.2015ж №205/15-08 шарты бойынша жер телімдері шекараларын орнату, жер теліміне сәйкестендіру құжаттарын жасау, жер учаскесінің кадастрлық нөмірін анықтау бойынша және 24.07.2015ж. №184/15-08 шарт бойынша нотариалдық қызметтер көрсетудің 2013 жылғы жұмыс жоспары көлемі орындалған.
		Астана қ. 240 орындық бала бақша салу			1				32 044,217	32 044,217	Құрылыс-монтаждау жұмыстары Қазақстан Республикасы Президенті қатысуымен өткен 27.11.2013 ж. мәжіліс хаттамасына және "Самұрық-қазына" ӨАҚ" АҚ Басқарма төрағасы Ө.Е. Шөкеевте 28.11.2013ж. өткен Жұмыс мәжілісі хаттамасына сәйкес орындалады .
		Басқа да объектілер			32			0,000	403 566,002	403 566,002	
		Қосалқы станцияларды қайта құру			19				299 040,387	299 040,387	
		Ақмола ЖЭТ филиалы РҚА жабдығын ауыстыру			1				25 331,092	25 331,092	ТТ-500кВ ф."А","В","С" ток трансформаторларында сынаулар өткізу кезінде анықталған ақаулармен байланысты 500 кВ ток трансформаторын орталықтандырылған авариялық қордан 14.07.2016 ж. №305 ток трансформаторын сынау хаттамасына сәйкес авариялық орнату
		1150 кВ Көкшетау ҚС-дағы өрт техникалық және шаруашылық сумен жабдықтау жүйесін қайта құру			1				79 446,866	79 446,866	2015 жылдың жоспарын орындау
		Ақмола ЖЭТ филиалында жалпы қосалқы станциялық авариялық оқиғаларды тіркеуіштерді орнату			1				4 185,101	4 185,101	2015 жылдың жоспарын орындау
		500 кВ Степная ҚС-да бакылау-өткізуші пунктін салу			1				15 099,256	15 099,256	2015 жылдың жоспарын орындау
		220-110 кВ филиала "Ақтөбе ЖЭТ" ӘЖ желілеріп негізгі қорғауды қайта құру			1				1 023,845	1 023,845	2015 жылдың жоспарын орындау
		Алматы ЖЭТ филиалында жалпы қосалқы станциялық авариялық оқиғаларды тіркеуіштерді орнату			1				3 426,625	3 426,625	2015 жылдың жоспарын орындау
		500 кВ Алматы ҚС-да АОДЦТН-167/500/220У1 авортрансформаторының резервтік фазасын жұмысқа енгізу			1				636,594	636,594	2015 жылдың жоспарын орындау

№ р/с	Ұсынылатын реттелетін қызметтердің жоспарлы және нақты көлемі туралы ақпарат (тауарлардың, жұмыстардың)						Пайда мен шығындар туралы есеп	Инвестициялық бағдарлама сомасы (жобаның)			
	Реттелетін қызметтердің атауы (тауарлардың, жұмыстардың) және қызмет көрсетілетін территория	Іс-шаралардың атауы	Өлшем бірлігі	Натурал көрсеткіштердегі саны		Қызметті инвестициялық бағдарлама шегінде қызмет		Жоспар	Факт	Ауытқу	Ауытқу себебі
				Жоспар	Факт						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		500кВ Өскемен ҚС-да Па ВЧ-арнасын шаруашылық тәсілмен монтаждау және ПРД АНКА-АВПА аппаратурасын Power Link аппаратурасына ауыстыру			1				2 621,795	2 621,795	ПА ВЧ-арнасын орнату және ПРД АНКА-АВПА аппаратурасын 500кВ Өскемен ҚС-дағы Power Link аппаратурасына 25-26.11.2008ж. 500 кВ"Ресей -Қазақстан мемлекетаралық ӘЖ-де РҚА және ПА ВЧ арналарын жаңғырту" техникалық кеңесінің хаттамасы негізінде ауыстыру (Астана қ.)
		РҚА жабдығын ауыстыру			1				9 637,168	9 637,168	220 кВ Атырау ҚС-дағы 7SS5220-5AB32-1BA0 және 7SS5255-5FA01-0AA1 шиналарын қорғау модульдерін авариялық орнату. 220 кВ Бейнеу ҚС-да ӘЖ 220 кВ Ж-2075, Ж-2085 желілерін және аварияға қарсы автоматика қондырғысын негізгі қорғау үшін радиожилілік кабель салынған
		Саырбай ЖЭТ филиалында жалпы қосалқы станциялық авариялық оқиғаларды тіркеуіштерді орнату			1				3 728,294	3 728,294	2015 жылдың жоспарын орындау
		Қостанай ЖЭС сумен жабықтауын қайта құру (жұмыс қалдықтары)			1				36 340,392	36 340,392	2015 жылдың жоспарын орындау
		1150 кВ Қостанай ҚС-да РҚА микропроцессорлық қондырғыларды орнатуда ЭМЖ-ны жақсарту(Жұмыс қалдықтары)			1				11 696,253	11 696,253	2015 жылдың жоспарын орындау
		Солтүстік ЖЭТ филиалында жалпы қосалқы станциялық авариялық оқиғаларды тіркеуіштерді орнату			1				3 525,841	3 525,841	2015 жылдың жоспарын орындау
		(ОРУ-35) 220 кВ Екібастұз ҚС-да өртке қарсы су құбырын қайта құру			1				3 180,440	3 180,440	2015 жылдың жоспарын орындау
		Орталық ЖЭТ филиалында 110-220 кВ ӘЖ ЖНҚ және ПА қондырғысын қайта құру			1				76 993,556	76 993,556	2015 жылдың жоспарын орындау
		Орталық ЖЭТ филиалында жалпы қосалқы станциялық авариялық оқиғаларды тіркеуіштерді орнату			1				963,605	963,605	2015 жылдың жоспарын орындау
		Орталық ЖЭТ филиалы РҚА жабдығын ауыстыру			1				5 758,103	5 758,103	220кВ "Қайрақты" ҚС-дағы 7UT6135-5E62-1BA0 трансформаторын қорғауды авариялық орнату
		220 кВ Жалағаш ҚС-да қосалқы станцияларды, РҚА құралдарын қайта құру және РҚ ғимаратын салу			1				11 492,571	11 492,571	2015 жылдың жоспарын орындау
		Орталық ЖЭТ филиалында жалпы қосалқы станциялық авариялық оқиғаларды тіркеуіштерді орнату			1				3 952,991	3 952,991	2015 жылдың жоспарын орындау
		Желілерді қайта құру			2				1 894,904	1 894,904	
		жер бөлін беру, с/п ысыраптарды төлеу, зардаптың орнын толтыру, ӘЖ5363, Ж5353 жер учаскелеріне құқық беруші құжаттарды ресімдеу			1				1 764,883	1 764,883	"Алматы ЖЭТ" филиалында жер телімдерін өткізу, жылжымайтын мүлік объектілерін техникалық зерттеу, жер телімдерін бағалаудан туындаған жіберіліп алған пайда шығындарының орнын толтыру бойынша төлем
		"220кВ ӘЖ Ж-2258, Ж-2268 учаскесінде анкерлік тіреулерге аралық-бұрыштық тіреулерін ауыстыру"объектілері бойынша жер пайдалану актілерін дайындау және жер телімін тіркеумен сатып алу			1				130,021	130,021	2015 жылдың жоспарын орындау
		Телекоммуникациялық жүйе, байланыс және ақпараттық жүйелер			2				20 503,549	20 503,549	2015 жылдың жоспарын орындау
		220 кВ Орал ҚС-да радиомұнараны салу			1				16 543,549	16 543,549	2015 жылдың жоспарын орындау
		Өуезов көшесі 126 ғимараттан № 1025 құдыққа дейін (Геологиялық көше Степная көшесінің бұрышы) телефон кабелі кәрізінің физикалық ахуалын техникалық зерттеу бойынша жұмыстарды жүргізу "			1				3 960,000	3 960,000	Бұл жұмыс ЖСҚ әзірлеудің ажыратылмас бөлігі ретінде "Солтүстік ӨДО-Екібастұз 220 байланыс желілерін салу" ЖСҚ әзірлеу бойынша техникалық-экономикалық негіздемені және жобалық-сметалық құжаттаманы кешенді ведомствадан тыс сараптама өткізу қағидаларының 3-қосымшасына сәйкес өткізілді
		Жобалық-зерттеу жұмыстары			9				82 127,163	82 127,163	
		"500 кВ "Өскемен"ҚС-дағы 220 кВ АТҚ ұяшықтарын 220 кВ жабыдығын ауыстыра отыра қайта құру" ЖСҚ әзірлеу			1				8 188,084	8 188,084	2015 жылдың жоспарын орындау
		" 500 кВ Өскемен" ҚС-дағы 500 кВ ұяшықтары жабыдықтарын ауыстыру" объектісінің ЖСҚ ведомстводан тыс кешенді сараптамасы			1				2 168,692	2 168,692	2014 жылғы жұмыс жоспарын орындау. 27.04.2016ж.№Д/06-16-148 шарты бойынша осы шартқа 23.05.2016ж. №16-ДС-18 қосымша келісімге сәйкес, 12.08.2014ж. №16-Д/06-188 "Мемсараптама" РМК және «СП «NEFT» ЖШС -мен шарт құнының азаюы есебінен ЖСҚ кешенді ведомствадан тыс сараптамасы өткізілді .
		"200 кВ "Бейнеу" ҚС-дағы ЛТМН-16000/10-У1 реттеуші трансформаторларын АТ-1 және АТ-2 орнату" ЖСҚ әзірлеу			1				2 375,000	2 375,000	2015 жылдың жоспарын орындау
		"220кВ Екібастұз" ҚС-дағы (АТҚ 35кВ) өртке қарсы су құбырын қайта құру"ЖСҚ әзірлеу			1				2 200,000	2 200,000	2015 жылдың жоспарын орындау

№ р/с	Ұсынылатын реттелетін қызметтердің жоспарлы және нақты көлемі туралы ақпарат (тауарлардың, жұмыстардың)						Пайда мен шығындар туралы есеп	Инвестициялық бағдарлама сомасы (жобаның)			
	Реттелетін қызметтердің атауы (тауарлардың, жұмыстардың) және қызмет көрсетілетін территория	Іс-шаралардың атауы	Өлшем бірлігі	Натурал көрсеткіштердегі саны		Қызметті инвестициялық бағдарлама шегінде қызмет		Жоспар	Факт	Ауытқу	Ауытқу себебі
				Жоспар	Факт						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Мобильді тұрғын үй ғимараты(жайлылығы жоғары 8 жатар орындық вагон-үй, дала жағдайындағы ұзақ жұмыс істеу орындарында адамдар уақытша өмір сүруі үшін арналған және жабдықталған)			1				7 447,237	7 447,237	18.06.2015 ж. №16-Д-479 жеткізу шартына сәйкес
		Диагностика құралдары			1				24 000,000	24 000,000	
		Модульді портативтік тексеруші қондырғы PTS 400.3			1				24 000,000	24 000,000	31.12.2015 ж.№16-Д-1136 жеткізу шартына сәйкес
		Коммуникациялық жабдық және ДТБҚ			45				4 841,000	4 841,000	
		УКВ-радиостанция (мобильді) (жұмыс жиілігі диапазоны 144-174 МГц; Шығу қуаты 25 Вт; Модуляция - фазалық; тұрақты токтың нәр беруші кернеуі 12/24В; магниттік негіздегі антенна; сындарлы орындау- соққыға төзімді корпус)			12				1 176,000	1 176,000	31.12.2015ж. №16-Д-1182 жеткізу шартына сәйкес
		тасмалданатын УКВ-радиостанция (жұмыс жиілігі диапазоны 144-174 МГц; шығу қуаты 5 Вт; Модуляция - фазалық; қоректендіруші кернеу-кіріктірілген аккумуляторлық батарея; сындарлы орындау- соққыға төзімді корпус)			25				1 825,000	1 825,000	11.12.2015 ж. 16-Д-1037 жеткізу шартына сәйкес
		стационарлы УКВ-радиостанция (УКВ диапазон 134 –178 МГц, 16 арна, қуаты 25Вт)			8				1 840,000	1 840,000	31.12.2015 ж. №16-Д-1190 жеткізу шартына сәйкес
		Компьютерлік және цифрлық техника	дана	0	15			0,000	10 476,000	10 476,000	
		Технологиялық сервер (Sicam SaS үшін жоғары өнімді сервер: ПК Sicam S.A.S. 1xXeon E5-1607 3.00GHz 10MB/1x2gb DDR3-1600 ECC/1xDVI/VGA Adapter/1xLHF59/2x DVI-I adapter cable/1xNVIDIA NVS300 512MB PCIe x16/1xDVD SuperMulti SATA/2xHDD SATA III 500GB 7.2k/1xRAID Ctrl SAS 6G 0/1 (D2607)/1xCountry kit Ero-cable9 (non EU)/1xKB410 USB BACK KZ/1xLicense RUS -	дана		6				7 056,000	7 056,000	Өндірістік қажеттілікке байланысты сатып алу
		Технологиялық сервер (4- ядролы, тактілік жиілігі 2,6 ГГц, DDR3 4 Gb төмен емес)	дана		9			0,000	3 420,000	3 420,000	Өндірістік қажеттілікке байланысты сатып алу
		Басқалар	дана		228				11 305,190	11 305,190	
		Қол тексеру металлдық детекторы	дана		100			0,000	1 780,000	1 780,000	2015 жылдың жоспарын орындау
		Ақмола филиалы	дана								
		Су тұтынуды есепке алу құралы	дана		1				330,000	330,000	Өндірістік қажеттілікке байланысты сатып алу
		Алматы филиалы	дана								Өндірістік қажеттілікке байланысты сатып алу
		таразы,жүк көтергіштігі 50 кг	дана		1				129,700	129,700	Өндірістік қажеттілікке байланысты сатып алу
		Динамометр 5 тонн	дана		1				269,400	269,400	Өндірістік қажеттілікке байланысты сатып алу
		ТҚО үшін контейнерлер: көлемі 750 литр ТҚО үшін қоқыс контейнері. Көлемдері: биіктігі 1000 мм, ені 920 мм, ұзындығы 920 мм, салмағы 50 кг, жүк көтергіштігі 400кг, қалыңдығы 1,5 ыстық тегістеу табактарынан	дана		20				389,000	389,000	Өндірістік қажеттілікке байланысты сатып алу
		Майланған шүберектер үшін контейнерлер: көлемі 750 литр ТҚО үшін қоқыс контейнері. Көлемдері: биіктігі 1000 мм, ені 920 мм, ұзындығы 920 мм, салмағы 50 кг, жүк көтергіштігі 400кг, қалыңдығы 1,6 ыстық тегістеу табактарынан	дана		10				194,500	194,500	Өндірістік қажеттілікке байланысты сатып алу
		Пайдаланылған сынапты шамдар үшін контейнерлер: ауысымды жинақтағыш ыдыс (қоректендірудің химиялық көздері үшін) Көлемдік өлшемдері: 800x400 x1 400 мм Болат табак1,5 мм Металл профилі 40x40 мм 80 кг дейін	дана		5				1 247,500	1 247,500	Өндірістік қажеттілікке байланысты сатып алу
		Фильтрлер үшін контейнерлер ДВС 0,75 м/куб (доңғалақсыз қақпақты)	дана		2				40,800	40,800	Өндірістік қажеттілікке байланысты сатып алу
		Батыс филиалы	дана								Өндірістік қажеттілікке байланысты сатып алу
		қол жетуге жабық металл шкаф	дана		2				170,000	170,000	Өндірістік қажеттілікке байланысты сатып алу
		Шығыс филиалы	дана								
		Сымды барабан үшін жаймалау арбашасы	дана		1				1 960,000	1 960,000	2015 жылдың жоспарын орындау
		Үстел, бір тумбалы жазу үстелі жүйе 160*80*75 милан жаңғағы	дана		7				196,000	196,000	Өндірістік қажеттілікке байланысты сатып алу
		Компьютер үстелі , бір тумбалы 160*65*75 милан жаңғағы	дана		5				135,000	135,000	Өндірістік қажеттілікке байланысты сатып алу
		Үстел , ИЗО ғобелен-хромдалған металл	дана		21				95,340	95,340	Өндірістік қажеттілікке байланысты сатып алу
		орындық , ИЗО ғобелен-қара металл	дана		5				22,700	22,700	Өндірістік қажеттілікке байланысты сатып алу
		Ролікті кресло, шынтақты	дана		2				33,800	33,800	Өндірістік қажеттілікке байланысты сатып алу
		Приставкалы үстел, 120*90*75 милан жаңғағы	дана		2				38,000	38,000	Өндірістік қажеттілікке байланысты сатып алу

№ р/с	Ұсынылатын реттелетін қызметтердің жоспарлы және нақты көлемі туралы ақпарат (тауарлардың, жұмыстардың)					Пайда мен шығындар туралы есеп	Инвестициялық бағдарлама сомасы (жобаның)				
	Реттелетін қызметтердің атауы (тауарлардың, жұмыстардың) және қызмет көрсетілетін территория	Іс-шаралардың атауы	Өлшем бірлігі	Натурал көрсеткіштердегі саны			Жоспар	Факт	Ауытқу	Ауытқу себебі	
				Жоспар	Факт						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Ұйымдастырушы техникаға арналған тумба, 120*50*65 мм-ан жаңғағы	дана		2				48,000	48,000	Өндірістік қажеттілікке байланысты сатып алу
		Мобильді құлыпты тумба, жоғары құлыпталатын жылжымалы 3 жәшікті 50,2*43,5*59 жүйе мм-ан жаңғағы	дана		3				69,000	69,000	Өндірістік қажеттілікке байланысты сатып алу
		Өйнек есікті кітап шкафы, 72*37*206 жүйе мм-ан жаңғағы	дана		10				390,000	390,000	Өндірістік қажеттілікке байланысты сатып алу
		Көйлек шкафы, 72*37*206 жүйе мм-ан жаңғағы	дана		5				185,000	185,000	Өндірістік қажеттілікке байланысты сатып алу
		Өйнек есікті ыдыс шкафы, 90*47*206 жүйе мм-ан жаңғағы	дана		1				37,000	37,000	Өндірістік қажеттілікке байланысты сатып алу
		Тоңазытқыш, камераның жалпы көлемі 340 л.	дана		1				84,900	84,900	Өндірістік қажеттілікке байланысты сатып алу
		Микротолқынды пеш, қуаты 1,5 кВт	дана		1				19,900	19,900	Өндірістік қажеттілікке байланысты сатып алу
		<i>Солтүстік филиалы</i>	дана								Өндірістік қажеттілікке байланысты сатып алу
		Жылу есептегіш құралы	дана		1				370,000	370,000	Өндірістік қажеттілікке байланысты сатып алу
		<i>Атқарушы дирекция</i>	дана								Өндірістік қажеттілікке байланысты сатып алу
		Ауа ылғалдандырғыш (90 кв.м.)	дана		4				519,800	519,800	Өндірістік қажеттілікке байланысты сатып алу
		Үстел үсті жазу жиынтығы	дана		3				599,850	599,850	Өндірістік қажеттілікке байланысты сатып алу
		Электронды қабырға сағаты	дана		10				350,000	350,000	Өндірістік қажеттілікке байланысты сатып алу
		Кілем жабыны	дана		2				1 600,000	1 600,000	Өндірістік қажеттілікке байланысты сатып алу

«KEGOC» АҚ Басқарма төрағасы

Б.Қажиев

В - ажыратқыш
ОПН - ограничитель перенапряжения
АО - акционерлік қоғам
АТ - автотрансформатор
ОРУ – ашық тарату қондырғылары
ТЭС - аумақтық электр торабы
ВВ - әуе ажыратқыштары
ВЛ - әуе желілері
АБК - әкімшілік-тұрмыстық кешен
ПА ВЛ - әуе желілерінің аварияға қарсы автоматикасы
ГЩУ- басқарудың бас қалқаны
КС - байланыс конденсаторы
ЕЭС - Біртұтас энергетикалық жүйе
ГЭС - гидроэлектростанция
СДТУ - диспетчерлік техникалық басқару қызметі
РЦД - екі тіреулі колонкалы немесе екі сәулелі оқшаулағыш ғирляндалы аспалы айырғыш
ЕГПП - Есіл бас төмендеткіш қосалқы станциясы
РСЦ - есеітік-сервистік орталық
ЭГРЭС - Екібастұз мемлекеттік аудандық электр станциясы
Л-желі
ОПУ- басқарудың оперативтік пункті
ВЧЗ - жоғары жиілікті бөгеуіл
ВВД - жоғары қысымға арналған әуе ажыратқышы
ОЗЛ - желілерді негізгі қорғау
НЦД СО - жүйелік оператордың ұлттық диспетчерлік орталығы
РПБ - жөндеу-өндірістік базасы
ЗРУ – жабық тарату құрылғылары
ПСД - жобалау-сметалық құжаттама
ТЭС - жылу электр станциясы
МЭС - жүйеаралық электр желілері
СПП - кеніңдендірілген қоректендіру жүйесі
БММРЧ - Жиіліктердің көп функционалды микропроцессорлық релелері блогы
ТН - кернеу трансформаторы
НКФ - каскадтық фазаның кернеуі
МГТС - халықаралық телефон станциясы
ЭПК - энергетикалық түрлендіргіш кешен

КарГРЭС - Қарағанды мемлекеттік аудандық электр станциясы
РСЦ - жөндеу-құрылыс цехы
ЗВН - қосалқы мақсаттағы ғимарат
ОПС - күзету-өрт сөндіру сигнализациясы
ПС - қосалқы станция
СПС - қосалқы станция қызметі
СМиУ - мониторинг және басқару жүйесі
СМиТ - механизация және көлік қызметі
ЮТЭС - Оңтүстік территориялық электр желісі
ЦТПП - орталық бас төмендеткіш қосалқы станциясы
ЦРМЗ - орталық жөндеу-механикалық зауыты
ЮМЭС - Оңтүстік жүйеаралық электр желілері
ЮКГРЭС - Оңтүстік-Қазақстандық мемлекеттік аудандық электр станциясы
РДЦ - өңірлік диспетчерлік орталық
УКВ - ультрақысқа толқындар
СН - жеке қажеттіліктер
ЩСН - жеке қажеттіліктегі қалқан
ТСН - жеке қажеттіліктегі трансформатор
ПТЭС - Павлодар аумақтық электр желілері
Р - реактор
РЩ-релелік қалқан
РЗиА - релелік қорғау және автоматика
РРЛ - радиорелелік байланыс желісі
КРУН – сыртқы таратушы қондырғысының жинақталымы
РУ – таратушы қондырғы
ТМК - титано - магний комбинаты
ТГРЭС - Троицк мемлекеттік аудандық электр станциясы
ТМХ - трансформаторлық-май шаруашылығы
ТТ - ток трансформаторы
ЩПТ - тұрақты ток қалқаны
ТЭО - техникалық-экономикалық негіздеме
НЭС - ұлттық электр торабы
МКПА - аварияға қарсы автоматиканың микропроцессорлық кешені
ШГЭС - Шүлбі гидроэлектр станциясы
СШ - шиналар жүйесі
БММРЧ - Жиіліктердің көп функционалды микропроцессорлық релелері блогы