Табиғи монополия субъектісінің
инвестициялық бағдарламаларын (жобаларын) бекіту,
оларды түзету, сондай-ақ олардың орындалуы туралы
ақпаратқа талдау жүргізу қағидаларына
3-қосымша

Табиғи монополия субъектісінің 2016 жылғы инвестициялық бағдарламаны (жобаны) орындау туралы ақпараты
"Өскемен жылу жүйелері" АҚ

Жылу энергиясын өндіру, беру, бөлу және онымен жабдықтау. ҚР ҮЭМ Табиғи монополияларды реттеу және бәсекелестікті қорғау комитетінің Шығыс Қазақстан облысы бойынша департаментінің 2015 жылғы 25 мамырдағы №175-НҚ , 2016 жылғы 2 желтоқсандағы №252-НҚ (түзету), 2017 жылғы 27 ақпандағы №37-НҚ (түзету) бұйрықтары

р/с №	Реттеліп көрсетілетін қызметтерді (тауарларды, жұмыстарды) жоспарлы және нақты ұсыну көлемдері туралы ақпарат						Пайдалар мен залалдар туралы есеп	Инвестициялық бағдарламаның (жобаның) сомасы				Инвестициялық бағдарламаны (жобаны) қаржыландырудың нақты шарттары мен мөлшері туралы ақпарат, мың теңге				Инвестициялық бағдарламаны (жобаны) орындаудың нақты көрсеткіштерін инвестициялық бағдарламада (жобада) бекітілген көрсеткіштермен салыстыру туралы ақпарат								Бекітілген инвестициялық бағдарламадағы (жобадағы) көрсеткіштерден нақты қол жеткізілген көрсеткіштердің ауытқу себептерінің түсіндірмесі	Ұсынылатын реттеліп көрсетілетін қызметтердің (тауарлардың, жұмыстардың) сапасы мен сенімділігінің артуын бағалау
	Реттеліп көрсетілетін қызметтердің (тауарлардың, жұмыстардың) атауы және қызмет көрсетілетін аумақ	Іс-шаралардың атауы	Өлшем бірлігі	Заттай көрсеткіштегі саны		Инвестициялық бағдарлама (жоба) шеңберінде көрсетілетін қызметті ұсыну кезеңі		Жоспар	Нақты	Ауытқу	Ауытқу себептері	Өз қаражаты		Қарыз қаражаты	Бюджет қаражаты	Бекітілген инвестициялық бағдарламаға (жобаға) қарай іске асыру жылдары бойынша өндірістік көрсеткіштердің жақсаруы, %		Бекітілген инвестициялық бағдарламаға (жобаға) қарай іске нақты асыру жылдары бойынша негізгі қорлар (активтер) тозуының төмендеуі (нақты), %		Бекітілген инвестициялық бағдарламаға (жобаға) қарай іске асыру жылдары бойынша ысыраптардың төмендеуі, %,		Бекітілген инвестициялық бағдарламаға (жобаға) қарай іске асыру жылдары бойынша авариялылылықтың төмендеуі			
				Жоспар	Нақты							Амортизация	Пайда, соның ішінде ӨҚ			Өткен жылғы факт	Ағымдағы жылғы факт	Өткен жылғы факт	Ағымдағы жылғы факт	Жоспар	Нақты	Өткен жылғы факт	Ағымдағы жылғы факт		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
		ИБ барлығы , соның ішінде:	**мың Гкал**	**1 777,5**	**1 771,3**			**1 355 509**	**1 667 823**	**312 314**		**647 464**	**117 742**	**902 617**					**-3,5388**	**1197,4 Гкал немесе 0,29%**	**1197,4 Гкал немесе 0,29%**				
1		**Жылу энергиясын беру**																							
1.1		Шығыс Қазақстан облысы Өскемен қаласы Пермитин көшесі бойындағы 7115-ЖК-нан 638А-ЖК-на дейінгі жылу жүйелерін оқшауланған құбырларды пайдалану арқылы күрделі жөндеу 2Ду530мм	м	700	700	2016ж.		188 666	188666	0									-0,5739						
1.2		Тәуелсіздік даңғ. жылу жүйелерін бойындағы 546-ЖК-дан 551-ЖК-ға дейін 2Ду530мм, L=260м оқшауланған құбырларды пайдалану арқылы күрделі жөндеу	м	520	520	2016ж.		75 445	39000	-36 445	Үнем мемлекеттік сатып алу нәтижесінде және тиімдірек жылу оқшаулау материалын пайдалануға байланысты қалыптасты								-0,1164	215,7 Гкал	215,7 Гкал				
1.3		Шығыс Қазақстан облысы Өскемен қаласы Омская көш. бойындағы Коллекторныйдан 801-ЖК-на дейінгі жылу жүйелерін күрделі жөндеу 2Ду820мм	м	270	270	2016ж.		38 603	38603	0									-0,1152	215,1 Гкал	215,1 Гкал				
1.4		Куленов кенті Энтузиастов көшесі бойындағы жылу жүйелерінің 516/3-ЖК-нан 516/9-ЖК-на дейінгі учаскесін күрделі жөндеу 2Ду 108-159 мм	м	1008	1008	2016ж.		36 547	36547	0									-0,1091	209,7 Гкал	209,7 Гкал				
1.5		2017 жылға жылу жүйелерінің учаскелерін күрделі жөндеудің жобалық-сметалық құжаттарын жасау		5	5	2016ж.		7 119	7119	0															
1.6		Мостовая көш.бойындағы жылу жүйелерінің 2Ду820мм, L=262м 813-ЖК-нан 818-ЖК-на	м	562	562	2016ж.		79 565	79 565	0									-0,2344	313,5 Гкал	313,5 Гкал				
1.7		ЖСС, ОЖП монтаждаумен жылуды есептеу аспабын сатып алу	бірл.	9		2017ж.		9 282	0	-9 282	Сатып алу мерзімі 2017 жылға ауыстырылды														
1.8		Аблакетка ОЖП-2 монтаждаумен жылуды есептеу аспабын сатып алу	бірл.	1	1	2016ж.		569	569	0									-0,0017						
1.9		Электр тельферін сатып алу	бірл.	2	2	2016ж.		809	809	0							Еңбек шығындарының 100,86 адам-сағатқа азаюы		-0,0024						
1.10		Индукциялық қыздырғыш сатып алу	бірл.	1	1	2016ж.		751	751	0							Еңбек шығындарының 14,957 адам-сағатқа азаюы		-0,0022						
1.11		Мойынтіректің жағдайын диагностикалау және бақылау үшін аспаптарды сатып алу	бірл.	1	1	2016ж.		573	571	-2	Үнем мемлекеттік сатып алу нәтижесінде								-0,0017						
1.12		Мыссульфатты салыстыру электродын сатып алу	бірл.	1	1	2016ж.		88	88	0									-0,0003						
1.13		Ағуды іздейтін жиынтықты сатып алу	бірл.	1	1	2016ж.		320	320	0							Еңбек шығындарының 1590,46 адам-сағатқа азаюы		-0,0009						
1.14		Температураны реттеу бойынша 55-ОЖП жабдықтарын жаңғырту	бірл.	1	1	2016ж.		597	556	-41	Үнем мемлекеттік сатып алу нәтижесінде								-0,0016						
1.15		Температураны реттеу бойынша 22-ОЖП жабдықтарын жаңғырту	бірл.	1	1	2016ж.		597	555	-42	Үнем мемлекеттік сатып алу нәтижесінде								-0,0016						

1.16	Қысымды реттеу бойынша жылу жүйелерін жаңғырту	бірл.	5	4	2016-17жж.	7 317	2 314	-5 003	Ду 200 қысым реттегішін (сомасы 4561т.т) сатып алу мерзімі 2017 жылға ауыстырылды.								-0,0074					
1.17	Рабочая,6/1 көш. бойындағы гимараттың ЫСҚ температурасын және жылу тұтыну режимін автоматтандыра отырып, жылу торабын жөндеу	жылу торабы	1	1	2016ж.	1 547	1547	0									-0,0046	4,3 Гкал	4,3 Гкал			
1.18	Бірқалыпты іске қосу құрылғысын сатып алу	бірл.	1	1	2016ж.	235	257	22	Жабдықтарды монтаждау есебінен								-0,0007					
	"Нұрлы жол" бағдарламасы бойынша																					
1.19	ШҚО Өскемен қ. №3 қазандықтан "Промбаза" тұрғын ауданына дейін жылу трассасын салу	км	5,33	5,33	2015-16жж.	542 543	542 543	0				542 543					-1,6222	239,07 Гкал	239,07 Гкал			
1.20	Өскемен қаласындағы Лениногорская көш. бойындағы сорғы станциясын реконструкциялау	нысан	1		2016-17жж.	40 000	72 573	32 573	"Нұрлы жол" бағдарламасы бойынша ИБ бекіту және түзету кезінде қарастырылмаған қаржылар қосымша бөлінді және жартылай игерілді.			72 573										
1.21	Өскемен қаласындағы №2 қазандықтан 19 тұрғын ауданына дейінгі жылумен жабдықтау магистральдық желілерінің құрылысы	м	2Ду630*8мм - 1574; 2Ду720*8мм - 475		2016-2017жж.		47 569	47 569				47 569										
1.22	Шығыс Қазақстан облысы Өскемен қаласы Улбі кентін жылумен жабдықтау. Түзету	км	8,46		2016-17жж.		239 932	239 932				239 932										
	Жиыны					**1 031 173**	**1 300 454**	**269 281**														
2.	**Жылу энергиясын өндіру**																					
2.1	№2 қазандықтың ст.№3 Е-50-14 қазандық агрегатының жабдықтарын жөндеу	к/а	1	1	2016ж.	33 896	33 896	0					Экспресс-сынау нәтижелері бойынша жөндеуге дейінгі қазандықтың ПӘК 87,03; жөндеуден кейін қазандықтың ПӘК артуы 1,75 пайыз	Жүргізілген жөндеуден және сынаудан кейін қазандықтың ПӘК 89,75; жөндеуден кейін қазандықтың ПӘК артуы 3,12 пайыз; 504,01 тоннаға көмір , 44579,43 кВт*сағ э/э бойынша шығындардың азаюы		-0,0951					
2.2	№ 4 қазандықтың жабдықтар жиынтығының КЕ-4-14 №1 ст. қазандық агрегатын жөндеу	к/а	1	1	2016ж.	10 700	10 700	0					Экспресс-сынау нәтижелері бойынша жөндеуге дейінгі қазандықтың ПӘК 70,88; жөндеуден кейін қазандықтың ПӘК артуы 9,07	Жүргізілген жөндеуден және сынаудан кейін қазандықтың ПӘК 77,77; жөндеуден кейін қазандықтың ПӘК артуы 9,63; 141,76 тоннаға көмір , 5419,18 кВт*сағ э/э бойынша шығындардың азаюы		-0,0331					
2.3	"№ 2 қазандықтың алаң ішіндегі жолдары және тротуарларының су жинау және оны шығару жүйесін қайта жасау" жобасын жүзеге асыру 2-кезең	жүйе	1	1	2016ж.	20 419	20 419	0									-0,0543					
2.4	№ 2 қазандықтың әкімшілік-тұрмыстық корпусының жылу торабын ЫСҚ температурасы және жылуды тұтыну режимін автоматтандыра отырып жөндеу	жылу торабы	1	1	2016ж.	1 540	1 540	0									-0,0041					
2.5	"№2 жылу қазандығының жанатын отын беру жүйесін сақтау көлемін ұлғайту" жобалау жұмыстары	жоба	1	1	2016ж.	1 080	1 080	0														
2.6	№ 2 қазандықтың техникалық сұйинақтау су құбырынан қазандарды қуаттандыру құбыры" жобалау жұмыстары	жоба	1	1	2016ж.	1 450	1 450	0														
2.7	№ 2 қазандықтың КВТС-50 су жылыту қазаны жабдықтарын және ст. №4, №5 Е-50-40/14 қазандық агрегатының күл ұстаушы қондырғыларын күрделі жөндеу" жобалау жұмыстары	жоба	1	1	2016ж.	9 600	9 600	0														
2.8	№ 7 қазандықтың аумағынан жинау мен ағызу жүйесін" жобасын жүзеге асыру	жоба	1		2016-17жж.	1 300	900	-400	Сараптама жүргізу мерзімі 2017 жылға ауыстырылды													
2.9	2 ГРТ 160/71А сораптарын сатып алу	**бірл.**	2		2016ж.	4 643	0	-4 643	Сатып алу мерзімі 2017 жылға ауыстырылды													
2.10	2 НДВ, К80-50-200 сораптарын сатып алу	**бірл.**	2	2	2016ж.	338	476	138	Жабдықтарды монтаждау есебінен					Еңбек шығындарының 42 адам-сағатқа, материалдық шығындардың 8 мың теңгеге азаюы		-0,0013					

2.11		2 ЦНСГ-38-176 жоғарлатқыш сорабын сатып алу	**бірл.**	2	2	2016ж.	1 190	1 305	115	Жабдықтарды монтаждау есебінен						Еңбек шығындарының 71 адам-сағатқа, материалдық шығындардың 9 мың теңгеге азаюы		-0,0036							
2.12		2 ОВА-8 атмосфералық буландыру 2 салқындатқышын сатып алу	**бірл.**	2	2	2016ж.	1 316	1 447	131	Жабдықтарды монтаждау есебінен						Ж/э жылына 53,48 Гкал азаюы		-0,0033							
2.13		СМ80-50-200-4 отын беруге шламды сорапты сатып алу	**бірл.**	1	1	2016ж.	137	223	86	Жабдықтарды монтаждау есебінен								-0,0005							
2.14		Электр тельферін сатып алу	**бірл.**	1	1	2016ж.	404	404	0									-0,0011							
2.15		Жүк көтергіштігі 1 тн электр талін сатып алу	**бірл.**	1		2017ж.	270		-270	Сатып алу мерзімі 2017 жылға ауыстырылды															
2.16		№ 3 қазандықтың желілік қондырғысының жабдығын қайта жасау	қондырғы	1	1	2016ж.	24 464	24 464	0									-0,0672							
2.17		№ 3 қазандықтың деаэрациялық қондырғысының жабдығын қайта жасау	қондырғы	1	1	2016ж.	6 945	6 945	0									-0,0203							
2.18		№ 3 қазандықтың № 2 электр қалқаны электр жабдығын қайта жасау	жиынтық	1	1	2016ж.	28 980	29 001	21	Жабдықтарды монтаждау есебінен								-0,0846							
2.19		№ 3 қазандықтың айналым сумен қамту жүйесінің жабдығын қайта жасау	жиынтық	1	1	2016ж.	868	868	0									-0,0025							
2.20		"№2 қазандықтың аумағын күзету бойынша инженерлік-техникалық шаралар" жобалық жұмыстары	жоба	1	1	2016ж.	2 972	2 972	0																
2.21		№ 8 қазандықтың аумағынан жинау мен ағызу жүйесі" жобалық жұмыстары	жоба	1		2016-17жж.	1 427	942	-485	Сараптама жүргізу мерзімі 2017 жылға ауыстырылды															
2.22		"№3 қазандықты Промбаза шағын ауданына қосылуына байланысты қайта жаңарту" ЖЖ бойынша ведомстводан тыс кешенді сараптама өткізу	қызмет	1	1	2016ж.	1 229	1 229	0																
2.23	Өскемен қаласы	Жилік түрлендіргішін сатып алу	бірл.	4	4	2016ж.	351	333	-18	Үнем мемлекеттік сатып алу нәтижесінде								-0,0008							
2.24		"Взлет-ТСР-М" жылу санағыш тіркеушіні сатып алу	бірл.	1	1	2016ж.	125	136	11	Жабдықтарды монтаждау есебінен								-0,0004							
2.25		Ауа құрғатуға арналған қондырғы-6 бірл. сатып алу	бірл.	6	6	2016ж.	1 596	1 586	-10	Үнем мемлекеттік сатып алу нәтижесінде								-0,0046							
2.26		ДН-10 түтінсорғышын сатып алу	бірл.	1	1	2016ж.	808	799	-9	Үнем мемлекеттік сатып алу нәтижесінде								-0,0015							
		Жиыны					**158 048**	**152 713**	**-5 335**																
3.		**Э,БӨАжА**																							
3.1		№2 қазандықтың БӨАжА жабдықтарын заманауи түрлеріне ауыстыру" жобалық жұмыстары	жоба	1	1	2016ж.	13 112	9 175	-3 937	Үнем мемлекеттік сатып алу нәтижесінде															
3.2		Рн=250 кВт ПНС «Сатпаев» жилік түрлендіргішті сатып алу	бірл.	1	1	2016ж.	4 761	4 761	0									-0,0139							
3.3	Жылу энергиясын өндіру, беру және бөлу, оныменжабдықтау,	№2 қазандықтың №2, 3 ТП саны 2 дана 1000 кВА трансформаторларын сатып алу	бірл.	2	2	2016ж.	7 842	7 842	0							Май шығыны 460 кг, еңбек шығындарының 256 адам-сағатқа, материалдық шығындардың 1035 мың теңгеге азаюы		-0,0209							
3.4		1 ЩСУТ қорғаныс күштік басқару шкафын сатып алу	жиынтық	1	1	2016ж.	6 600	6 730	130	Жабдықтарды монтаждау есебінен						Бірқалыпты іске қосу құрылғысы есебінен механикалық жүктеменің төмендеуі, еңбек шығындарының 133 мың теңгеге, материалдық шығындардың 45 мың теңгеге, электр энергиясын пайдалану 9216 кВт*сағатқа		-0,0185							
3.5		МП-60 дәлдік санаты 0,05 жүк поршеньді манометрді сатып алу	бірл.	1	1	2016ж.	790	790	0							Аспаптарды тексеруге арналған шығындардың 586 мың теңгеге азаюы		-0,0024							

Пайдалар мен шығындар туралы есепке (аудитпен тексерілмеген) сәйкес пайда 82 969 мың теңгені құрады.

Кәсіпорын персоналының кінәсынан технологиялық бұзылыстар салдарынан тұтынушыларды ажыратудың болмауы;1 дәрежелі істен шығу мен апаттардың болмауы; Энергияны үнемдеу және энергия тиімділігін арттыру бойынша іс-шаралар жоспарын орындау арқылы кәсіпорынның энергия ресурстарын үлестік тұтыну өткен жылы қол жеткізілген мөлшерінен 3 пайызға төмендеуі; жылу ысыраптары көлемінің 389,76 мың Гкал-га дейін (жоспар 408,4 мың Гкал)төмендеуі; тұтынушылардың қызмет көрсету сапасымен қанағаттану индексін 99 пайыз , жылумен қамту ету сапасын 97 пайыз шамасында қамтамасыз ету.

3.6	ЖСС автоматтандырылған басқару жүйесін жөндеу	жүйе	1	1	2016ж.	1 428	1 451	23	Жабдықтарды монтаждау есебінен						Еңбек шығындарының 32 мың теңгеге, материалдық шығындардың 40 мың теңгеге, электр энергиясын пайдалану 10137 кВТ*сағатқа		-0,0044					
3.7	"№ 4 қазандықтың (әуежай) кіріспе қондырғысын қайта құрумен 6 кВ екінші кіріспе жобасын" жүзеге асыру	қондырғы	1	1	2016-2017жж.	61 737	71 051	9 314	1-кезеңнің нақты көлемі ұлғайтылды													
3.8	"Өскемен жылу жүйелері" АҚ күзет-өрт дабылын орнату және қайта орнату" жобасын жүзеге асыру	қондырғы	1	1	2016ж.	10 106	10 106	0									-0,0256					
3.9	№ 9 қазандықтың күзет-өрт дабылы және бейнебақылау жүйесінің жобасы	жоба	1	1	2016ж.	644	644	0														
3.10	Рн=250 кВт ПНС «Сатпаев» жиілік түрлендіргішті сатып алу	бірл.	1	1	2016ж.	5 587	5 587	0									-0,0129					
3.11	3 дана ПКТ -101-10-5-31,5-УХЛЗ сақтандырғыштары жиынтықтарымен ТСЛ 63/10/0,4 кВ құрғақ күштік трансформаторын сатып алу	жиынтық	1	1	2016ж.	1 012	1 034	22	Жабдықтарды монтаждау есебінен								-0,0028					
3.12	45кВт жиілік түрлендіргішін сатып алу	бірл.	1	1	2016ж.	1 340	815	-525	Үнем мемлекеттік сатып алу нәтижесінде						Электр энергиясын пайдаланудың 1080 кВт*сағатқа азаюы		-0,0021					
3.13	"Взлет ИВК-102-232" аспабын сатып алу	бірл.	1	1	2016ж.	83	94	11	Жабдықтарды монтаждау есебінен								-0,0003					
	Жиыны					**115 042**	**120 080**	**5 038**														
4.	**КЖМҚ**																					
4.1	Рабочая 6/1 көш. механизмдерге арналған үшін жылы тұрағы гимаратының желдету жүйесін жөндеу	жүйе	1	1	2016ж.	4 999	4 999	0									-0,0138					
4.2	АДД 4004П (кіркемелі жабдық) дәнекерлеу агрегатын сатып алу	бірл.	2	2	2016ж.	3 290	3 290	0							Тіркемелі арнайы техниканың жөндеуіне арналған шығындардың 5 пайызға азаюы		-0,0076					
4.3	Тозған негізгі құралдарды өзге қызмет есебінен ауыстыру				2016ж.	5 941	33 647	27 706	Негізгі қызметтен пайданың тапшылығына байланысты артық орындау қалыптасты								-0,0137					
4.4	СБ4/С-200.LB 40 поршеньді компрессорды сатып алу	бірл.	2	2	2016ж.	434	434	0							Ескі компрессорларды жөндеуге арналған шығындардың 330 мың теңгеге азаюы		-0,0012					
4.5	Дөңгелек жөндеу жабдығын сатып алу	жиынтық	1	1	2016ж.	632	632	0							Шиналарды монтаждау және теңгеру жұмыстарына арналған шығындардың 139 мың теңгеге азаюы		-0,0015					
4.6	Launch X431 Pro автосканерін сатып алу	бірл.	1	1	2016ж.	265	265	0							Компьютерлік диагностикаға арналған шығындардың 100 мың теңгеге азаюы		-0,0006					
4.7	2-тіректі SILLAN PL4,0 тн. автокөтергішін сатып алу	бірл.	1	1	2016ж.	460	460	0									-0,0010					
4.8	N.ELIT-C I1813P T жоғары қысымды аппаратты сатып алу	бірл.	1	1	2016ж.	626	453	-173	Үнем мемлекеттік сатып алу нәтижесінде						216 мың теңге көліктерді жууға арналған шығындардың болмауы		-0,0010					
4.9	Дәнекерлеуші генераторды сатып алу	бірл.	3	3	2016ж.	3 080	2 611	-469	Үнем мемлекеттік сатып алу нәтижесінде						Тіркемелі арнайы техниканың дизель отынына арналған шығындардың 17 пайызға азаюы		-0,0060					
	Жиыны					**19 727**	**46 791**	**27 064**														
5.	**ЕҚ ж ҚОҚ**																					
5.1	ВП30-Т виброжетек сатып алу	бірл.	1	1	2016ж.	567	567	0									-0,0016					

5.2		«Автотест» көпкомпонентті газоанализаторын сатып алу	бірл.	1	1	2016ж.	313	313	0							Материалдық шығындардың 936 мың теңгеге азаюы		-0,0009						
5.3		АНИОН-7025 кондуктометрін сатып алу	бірл.	2	2	2016ж.	560	560	0							Материалдық шығындардың 179 мың теңгеге азаюы		-0,0011						
5.4		АНИОН 4103 зертханалық иономерін сатып алу	бірл.	1	1	2016ж.	105	105	0							Материалдық шығындардың 602 мың теңгеге азаюы		-0,0002						
5.5		МАРК 302Т портативті оттегіөлшегіші сатып алу	бірл.	1	1	2016ж.	335	335	0							Материалдық шығындардың 120 мың теңгеге азаюы		-0,0006						
5.6		АЭ-5 электрлік аквадистилляторын сатып алу	бірл.	2	2	2016ж.	362	362	0							Материалдық шығындардың 259 мың теңгеге азаюы		-0,0007						
		Жиыны					**2 242**	**2 242**	**0**															
6.		**АТ**																						
6.1		Энергия ресурстарын коммерциялық есепке алудың автоматтандырылған жүйесін сатып алу мен монтаждау	жүйе	1	1	2016ж.	13 345	13 345	0									-0,0381						
6.2		Деректерін сақтау жүйесін сатып алу	дана	1	1	2016ж.	4 399	2 900	-1 499	Үнем мемлекеттік сатып алу нәтижесінде								-0,0085						
6.3		Жылу есептегіштен мұрағаттық ақпаратты оқу үшін USB-ППД деректерді ауыстыру пульті	дана	3	3	2016ж.	644	614	-30	Үнем мемлекеттік сатып алу нәтижесінде								-0,0017						
6.4		Тұтынушыларға автоқоңырау соғу жүйесінің лицензиясын сатып алу	бірл.	1	1	2016ж.	333	333	0									-0,0009						
6.5		Диспетчерлік келіссөздерді жазу қондырғысын сатып алу	бірл.	1	1	2016ж.	580	580	0									-0,0016						
6.6		АИС-Жылу энергияны алып жүру және жасау үшін Embarcadero RAD Studio 10 лицензиялық бағдарламалық қамтуын сатып алу	бірл.	4	4	2016ж.	2 528	2 528	0									-0,0071						
6.7		Автокад, Компас лицензиялық бағдарламалық қамту жүйесін сатып алу	бірл.	1	1	2016ж.	760	340	-420	Үнем мемлекеттік сатып алу нәтижесінде								-0,0010						
6.8		Мәтінді оптикалық ажырату үшін лицензиялық бағдарламалық қамтуды сатып алу	бірл.	1	1	2016ж.	190	168	-22	Үнем мемлекеттік сатып алу нәтижесінде								-0,0005						
6.9		HDD деректерді қалпына келтіру үшін, диагностикалау және жөндеу үшін бағдарламалық-аппараттық кешен сатып алу	кешен	1	1	2016ж.	368	368	0									-0,0010						
6.10		Рабочая, 6/2 аумағындағы талшықты-оптикалық байланыс желісін монтаждау	жұмыс	1	1	2016ж.	1 350	1 350	0									-0,0038						
6.11		№3 қазандық аумағындағы талшықты-оптикалық байланыс желісін монтаждау	жұмыс	1	1	2016ж.	729	729	0									-0,0021						
6.12		Энергия ресурстарын есепке алу жүйесінің модемдерін іске қосу және монтаждау бойынша жұмыстар	жұмыс	1		2017ж.	450	0	-450	Жүзеге асыру мерзімі 2017 жылға ауыстырылды														
6.13		"Электронды кезек" сатып алу және орнату	жиынтық	1	1	2016ж.	2 251	2 180	-71	Үнем мемлекеттік сатып алу нәтижесінде								-0,0061						
6.14		Купорақабылдағыш және фискализаторы бар ақпараттық киоск сатып алу және орнату	бірл.	1		2017ж.	1 350	0	-1 350	Сатып алу мерзімі 2017 жылға ауыстырылды														
		Жиыны					**29 277**	**25 435**	**-3 842**															
7.		**Басқа негізгі құралдарды жаңарту**						**20 108**	**20 108**	Басқа негізгі құралдарды сатып алу қызметкерлерінің өз қызметтерін жүзеге асыруын қамтамасыз ету қажеттілігімен кесімделген														