

Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Табиғи монополияларды реттеу комитетінің Нұр-Сұлтан қаласы бойынша департаменті

Нұр-Сұлтан қаласының Отын энергетикалық кешені және коммуналдық шаруашылық басқармасы

2020 жылғы «30» қазандағы  
№ 56-НҚ

2020 жылғы «30» қазандағы  
№ 06-12/131-1

### БІРЛЕСКЕН БҰЙРЫҚ

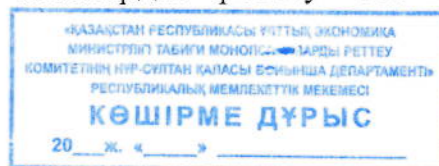
««Астана-Теплотранзит» акционерлік қоғамына жылу энергиясын беру және бөлу саласында 2021-2025 жылдарға арналған инвестициялық бағдарламасын бекіту туралы» Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Табиғи монополияларды реттеу комитетінің Нұр-Сұлтан қаласы бойынша департаментінің 2020 жылғы 27 тамыздағы № 37 – НҚ және Нұр-Сұлтан қаласының Отын энергетикалық кешені және коммуналдық шаруашылық басқармасының 2020 жылғы 27 тамыздағы 06-12/113 бірлескен бұйрығына өзгерістер енгізу туралы

«Құқықтық актілер туралы» 2016 жылғы 6 сәуірдегі № 480-V Қазақстан Республикасы Заңының 65-бабы 3 тармағына сәйкес, **БҰЙЫРАМЫН:**

1. ««Астана-Теплотранзит» акционерлік қоғамына жылу энергиясын беру және бөлу саласында 2021-2025 жылдарға арналған инвестициялық бағдарламасын бекіту туралы» Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Табиғи монополияларды реттеу комитетінің Нұр-Сұлтан қаласы бойынша департаментінің 2020 жылғы 27 тамыздағы № 37 – НҚ және Нұр-Сұлтан қаласының Отын энергетикалық кешені және коммуналдық шаруашылық басқармасының 2020 жылғы 27 тамыздағы № 06-12/113 бірлескен бұйрығына келесі өзгерістер енгізілсін:

- көрсетілген бұйрыққа қосымша осы бұйрыққа қосымшаға сәйкес жаңа редакцияда жазылсын.

2. Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Табиғи монополияларды реттеу комитетінің Нұр-Сұлтан қаласы бойынша департаментінің Табиғи монополияларды және бағаларды реттеу бөлімі



(Е. Сагиддинов) осы бірлескен бұйрықты «Астана-Теплотранзит» акционерлік қоғамының назарына жеткізсін.

3. Осы бұйрықтың орындалуын бақылау Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Табиғи монополияларды реттеу комитетінің Нұр-Сұлтан қаласы бойынша департамент басшысының орынбасары И. Тангиевке жүктелсін.

4. Осы бірлескен бұйрық қол қойылған күнінен бастап күшіне енеді.

Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Табиғи монополияларды реттеу комитетінің Нұр-Сұлтан қаласы бойынша департамент басшысы



Танабергенов

Нұр-Сұлтан қаласының Отын-энергетикалық кешені және коммуналдық шаруашылық басқармасының басшысы



Т. Кулушев

Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Табиғи монополияларды реттеу комитетінің Нұр-Сұлтан қаласы бойынша департаментінің 2020 жылғы 30 қазандағы № 56-НҚ бұйрығына қосымша

**«Астана-Теплотранзит» акционерлік қоғамының  
жылу энергиясын беру және бөлу саласында 2021-2025 жылдарға арналған инвестициялық бағдарламасы**

Р/с №	Инвестициялық бағдарламаның іс-шаралар атауы	Өлшем бірлігі	Саны	Инвестициялар сомасы, мың теңге (ҚҚС-сыз)	Қаржы көзі, мың теңге			
					меншікті	қарыз	бюджет қаражаты	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>2021 жылға арналған инвестициялық бағдарлама</b>								
<b>2021 жылға БАРЛЫҒЫ:</b>				<b>1 498 322</b>	<b>1 498 322</b>			
<b>1-бөлім. Объектілерді қайта жаңарту, жобалау</b>								
<b>Орамшілік желілер:</b>								
1.1	Молдағұлова көшесі, 23, айналыммен 2Ду 50-200 мм жылу трассасын қайта жаңарту	трассаның к.м.	6 705	1 158 772	1 158 772			
1.2	1-ҚТ-дан бастап 2Ду 150 мм 13-ББ жылу трассасына ойып орнатуға дейін 2Ду 200мм қайта жаңарту	трассаның к.м.	1 471	410 677	410 677			
1.3	Күйші Дина көшесі, 44, 43/3,46/1,46/3 бойынша 100-300 мм жылу трассасын қайта жаңарту	трассаның к.м.	622	68 807	68 807			
1.4	Есенберлин көшесі бойынша 102ду 50-150мм жылу трассасын қайта жаңарту	трассаның к.м.	650	119 096	119 096			
1.5	23-ЖМ-24-ЖМ-42-ЖМ айналыммен жылу трассасын (22(23)-ҚТ-дан бастап Күйші Дина көшесі бойынша 4-үй ауданындағы секцияға дейін 1-учаске) қайта жаңарту	трассаның к.м.	2 182	329 145	329 145			
1.6	Ақ-бұлақ 3 (Газовик ҮІК) шағын ауданындағы жылу трассасын қайта жаңарту, Ду 50-200мм ауыстыру	трассаның к.м.	853	57 276	57 276			
1.7	93-орам 6(29) ҚТ-дан бастап Абай даңғылы, 9/1 дейін жылу трассасын қайта жаңарту, Ду 50-150мм ауыстыру	трассаның к.м.	49	7 165	7 165			

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АУТЛАН АКАДЕМИЯСЫ  
МИНИСТРЛІГІ БАШҚА ИСҚАЛЫҚА  
КОМПЕТЕНТТІК ІРР-СҰЛТАН БАҚАРЫ ССААЛАНША ДЕПАРТАМЕНТІ  
РЕСПУБЛИКАНЫҢ ІШІ АУДАСТЫҚ МЕДЕЛЕСІ

**КӨШІРМЕ ДҰРЫС**  
20\_\_ж. №\_\_

1.8	Манас көшесі, 14 бойынша 5(18)-КТ жылу трассасын қайта жаңарту, ДУ 50-150 мм ауыстыру	трассаның к.м.	115	22 925	22 925		
1.9	Т. Хусейн көшесі, 5/1 бойынша (№27 мектеп-лицейі, 29(23-КТ), ДУ 50-159 ауыстыру) жылу трассасын қайта жаңарту	трассаның к.м.	101	34 639	34 639		
1.10	Тешенов көшесі, 8 бойынша жылу трассасын қайта жаңарту (Атамекен ТК)	трассаның к.м.	216	64 486	64 486		
1.11	Степной қосалқы станциясынан бастап 7-СС-ға дейін көбілдік желіні қайта жаңарту	метр	3 000	55 823	55 823		
	<b>2022 жылғы қайта жаңарту объектілерін жобалау және сараптау:</b>	<b>жұмыс</b>	<b>19</b>	<b>89 000</b>	<b>89 000</b>		
1.12	Бейбітшілік даңғылы, 40,42, 44 бойынша 2Ду100мм-150мм жобасын жобалау және сараптау	жұмыс	1	641	641		
1.13	Желтоқсан көшесі, 15 бойынша 25 (8) КТ-дан бастап Омаров көшесі бойынша ІІД дейін 2Ду325 мм жобасын жобалау және сараптау	жұмыс	1	9 119	9 119		
1.14	Республика даңғылы, 7/1 бойынша Республика даңғылы, 3/2 жағына қарай 2Ду 426 мм жобасын жобалау және сараптау	жұмыс	1	8 119	8 119		
1.15	Сарыарқа көшесі, 20 (мектеп) бойынша 2 Ду 65мм жобасын жобалау және сараптау	жұмыс	1	797	797		
1.16	Бейбітшілік көшесі, 58,56,54 бойынша 2Ду 65мм-125мм жобасын жобалау және сараптау (жертөледен ж/ж шығару)	жұмыс	1	2 565	2 565		
1.17	Пригородный кенті Арнасай көшесі бойынша 2Ду 57 мм-150 мм жобасын жобалау және сараптау	жұмыс	1	1 988	1 988		
1.18	Потанин көшесі бойынша (№8 үйден бастап № 4 үйге дейін) 2Ду70 мм-150 мм жобасын жобалау және сараптау	жұмыс	1	1 413	1 413		
1.19	144-орам 8(9)КТ-дан бастап Республика даңғылы, 25 дейін 2Ду89 мм-219 мм жобасын жобалау және сараптау	жұмыс	1	5 451	5 451		
1.20	Құдайбердіұлы көшесі, 4 бастап Абылай хан даңғылы, 3 дейін жылу трассасын жобалау және сараптау	жұмыс	1	26 146	26 146		
1.21	Жұмабаев көшесі, 5,7 бойынша жылу желілерінің жобасын жобалау және сараптау (жертөледен шығару)	жұмыс	1	4 128	4 128		

20\_\_ж. ғ.

**КОШРІМЕ ДҰРЫС**

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АТТЫҢ ЖОҢСОНАҚА  
МОНИТОРИНГ-САБАҚШЫЛАР ҚОҒАМЫ А.А.АБЫЛЖЕТПІ  
КОМПАНИЯСЫ ЖАРҒАН АҚШАҚ: БСҰ - ИНДИ ДИТАРРМОНГ  
РЕСПУБЛИКАНЫҢ ҚОҒАМДЫҚ АҚЫСЫ

1.22	Кенесары көшесі, 82 бойынша (15(19)- ҚТ) жобасын жобалау және сараптау	жұмыс	1	4 288	4 288	4 288		
1.23	Әл-Фараби шағын ауданы, Мақтұмқұлы көшесі, 15 бастап Күйші Дина көшесі, 44/1 дейінгі учаске, 7(23) -ҚТ жылу желілерін жобалау және сараптау	жұмыс	1	4 288	4 288	4 288		
1.24	"ППУ құю барысын жергілікті желдету" объектісін жобалау және сараптау	жұмыс	1	1 136	1 136	1 136		
1.25	Рысқұлбеков көшесі, 8, 8а бастап жылу желілерін жобалау және сараптау	жұмыс	1	3 094	3 094	3 094		
1.26	Кенесары көшесі, 79/1 бастап Егемен Қазақстан көшесі, 6/2 дейін 8(20)ҚТ жылу желілерін жобалау және сараптау	жұмыс	1	3 063	3 063	3 063		
1.27	Шевченко көшесі, 8 бойынша "Сана" ТК, Т1,Т2, Ду 80-200мм жылу желілерін жобалау және сараптау	жұмыс	1	2 679	2 679	2 679		
1.28	10(32)ҚТ-дан бастап Сауран көшесі 4, Мемлекеттік қызметкерлердің т.к., Сауран көшесі, 3 бойынша Құлагер т.к., Достық көшесі, 12/1 бойынша БГМ т.к., Сығанақ көшесі, 21/1 бойынша Меруерт т.к. дейін жылу желілерін жобалау және сараптау	жұмыс	1	4 232	4 232	4 232		
1.29	129-орам Мәмбетов көшесі, 8/2, бойынша жылу желілерін жобалау және сараптау	жұмыс	1	3 490	3 490	3 490		
1.30	144-орам Республика даңғылы, 30 бойынша жылу желілерін жобалау және сараптау	жұмыс	1	2 363	2 363	2 363		
	<b>1-бөлім бойынша жиын:</b>			<b>1 303 595</b>	<b>1 303 595</b>	<b>1 303 595</b>		
	<b>2 - бөлім. Ескірген жабдықтарды ауыстыру және жана жабдықтарды сатып алу</b>							
2.1	Қалдықтары бар ағынды суларға арналған стационарлық орнату үшін 30/50 (берілуі 51 м3/сағ, арыны 16 м, қуаты - 2,2кВт, жұмыс ортасының температурасы - 0 бастап +40 °С дейін, шығу саңылауының диаметрі 2½ дюйм, батырылу тереңдігі 10 м дейін) батырылатын сорғы	бірлік	1	318	318	318		

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АТТЫҢ ҒЫЛЫМДЫҚ  
 МИНИСТРЛІГІ ТАБИғИ РИСУРЛАР - САҒЫН РЕТТЕУ  
 КОМИТЕТІНІН ИРР-СИЛТАН БАТАСЫ ЕСҚАЛДА ДІСТАРМАШТА  
 РЕСПУБЛИКАЛЫҚ ИСЕМБЕЛЕТТІК ИСЕМБЕСІ

**КОШІРМЕ** **ПҮРЫС**

20\_\_ж. № \_\_\_\_\_

2.2	Ластанған суларға арналған Г ном 25-20 сорғысы (берілуі 25 м3/сағ, арыны 20 м, жұмыс ортасының температурасы - +35°С дейін, электр қозғалтқыштың қуаты 3,0 кВт, батырылу тереңдігі 7 м дейін )	бірлік	1	116	116	116		
2.3	Қалыпты бұйымдарды құюға арналған көбік құю машинасы (өнімділігі - 450л/мин, шикізатпен жұмыс - полиол, изоцианат, шашу қысымы - 10-17 Мпа, араластыру және шашу уақыты қатынасының реттелетін диапазоны)	бірлік	1	35 964	35 964	35 964		
2.4	Ø125-1200 мм бастап термощегу муфталардың қалыпты бұйымдарын құюға арналған көбікті құю жылжымалы машинасы (өнімділігі - 6-12л/мин, шикізатпен жұмыс - полиол, изоцианат, құрамаларды қыздыру, араластыру қатынасының реттелетін диапазоны)	бірлік	1	5 489	5 489	5 489		
2.5	Қалыпты бұйымдарды дайындауға арналған кол экструдер (шикізатпен жұмыс - Ø3-4мм полиэтилен дәнеке шыбық, шыбықты берудің шнек механизмі)	бірлік	2	4 400	4 400	4 400		
2.6	Геодезиялық жабдық жиынтығы (жиынтық құрамы - оптикалық нивелир, штатив, төрткілдеш, тіктегіш, тасымалдауға арналған кейс. 1 км-ге нақтылығы - 1 мм, белгілеудің ең аз қашықтығы - 0,3м, шаң мен ылғалдан қорғаныштығы)	бірлік	10	1 668	1 668	1 668		
2.7	Электр генераторы (түрі - тасымалды, автономды, генератор түрі -асинхронды фаза саны -3, отын - бензин, қуаты - 8-12 кВт)	бірлік	2	1 507	1 507	1 507		
2.8	Электр қозғалтқыш (түрі - стационарлық, автономды, дизель отындағы қозғалтқышпен, қуаты 400-650 кВт)	бірлік	1	7 013	7 013	7 013		
2.9	Жол блоkirаторы (оське жүктеме 30т, бұғаттаушы элементін көтеру биіктігі 400-500 мм, жұмыс ортасының температурасы - -30 бастап +40 °С дейін, ұзындығы - 4 м, жетек түрі - гидравликалық, басқару - бағырмалы, өткізімді)	бірлік	2	9 464	9 464	9 464		
	<b>2-бөлім бойынша жиыны:</b>	<b>бірлік</b>	<b>21</b>	<b>65 939</b>	<b>65 939</b>	<b>65 939</b>		
	<b>3 - бөлім. Лицензиялық бағдарламалар мен атқару техникасын сатып алу</b>							

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АТТІ ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ІШІН АРНАЛҒАН  
МІНІСТЕРЛІГІНІҢ ҚОҒАМ АРНАЛҒАН ҚИНАСЫ  
КОМПЕТЕНЦИЯ СЫНДЫ АРНАЛҒАН ҚИНАСЫ  
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕЛІШЕУ АТТІ АГЕНТТІГІ

КОШРМЕ ДҮР БІС

20\_\_ж. с. \_\_\_\_\_

3.1	Өндірісті басқарудың автоматтандырылған жүйесі (ТГИД-07sq1 базасында «Астана-Теплотранзит» АҚ өндірісін басқарудың автоматтандырылған жүйесін бағдармалық қамтамасыз етуде "Жылу желілерінің зақымдалуын, тозуын талдау және жөндеуін жоспарлау" кіші жүйесін әзірлеу, іске асыру және енгізу)	жұмыс	1	10 000	10 000	10 000		
3.2	Электрондық құжат айналымының жүйесін жаңғырту ("OR3 электрондық құжат" бағдармалық қамтамасыз етумен интеграцияланған мобилдік қосымшаны әзірлеу, іске асыру және енгізу)	жұмыс	1	2 544	2 544	2 544		
3.3	Деректерді сақтауға арналған жабдықты жеткізумен пошта серверін енгізу (сервер жиынтығының құрамы – 2 дана, деректерді сақтау жүйесі – 1 дана, MS Windows Server 2019 лицензиясы – 1 дана, MS Exchange Server Standard 2019 лицензиясы – 1 дана, Microsoft Exchange Server Standard User CAL 2019 – 50 дана, процессорлер саны - кем дегенде 2, X86 series-тен жаман емес, кем дегенде 2.0GHz, Xeon E5 v4, кем дегенде 8 ядро, кем дегенде 15 Мб кэш, ОЗУ көлемі кем дегенде 2x16GB, ажырату саны кем дегенде 24)	жұмыс	1	11 978	11 978	11 978		
	<b>3-бөлім бойынша жиыны:</b>	жұмыс	3	24 522	24 522	24 522		
	<b>4-бөлім. Құралдарды сатып алу</b>							
4.1	Ультраздыбыстық қалыңдық өлшеуіш (жұмыс температурасының диапазоны – 40 бастап +50 °С дейін, шаң мен ылғалдан қорғаныштығы, бақыланатын қалыңдықтардың диапазоны (болат бойынша), Т, мм.: 0,5 - 300)	бірлік	1	267	267	267		
4.2	Лазерлік қашықтық өлшеуіш (өлшеу диапазоны 0,05-100 м, кемшіліктері 10мм, пыле-, шаң мен ылғалдан қорғаныштығы)	бірлік	11	219	219	219		
4.3	Жылу сезгіш (жұмыс температурасының диапазоны – 15 бастап +50 °С дейін, өлшеу диапазоны -20 +250°С дейін, белгілеудің ең аз қашықтығы 0,5м, экранның рұқсаттылығы кем дегенде 160 x 120 пиксель (ИК), кем дегенде 320 x240 пиксель (MSX))	бірлік	2	2 061	2 061	2 061		
	<b>4-бөлім бойынша жиыны:</b>	бірлік	14	2 547	2 547	2 547		

	<b>5-бөлім. Көлік және арнайы механизмдер сатып алу</b>								
5.1	Өзі аударғыш (жабдықталған массасы 9050 кг, жүк көтергіштігі 15тн, толық массасы 22,2 тн. Номиналды қуаты 240 л.с.; Тоғын өлшемі 11,00-20 Өзі аударғыштық платформа; платформа көлемі 6,6 ш.м. Платформаны көтеру бұрышы 60 град.)	бірлік	1	23 809	23 809				
5.2	Экскаватор-жүк тиегіш 0,18-0,3 шаршы метр, 1-1,1 шаршы метр (жұмыс массасы: кем дегенде 7600 кг. Жүк тиегіші: фронталды шөміш 1-дегі 6, шөміш көлемі кем дегенде 1 м³ (ені 2350 мм). Аса биіктікке жүк көтергіштігі: кем дегенде 3000 кг. Шөміштің топсалы саусағы бойынша биіктік: кем дегенде 3200 мм. Экскаватор: иінтіректі басқару: стандартты шөміштің сыймдылығы: кем дегенде 0.30 м³. Аса биіктікке жүк көтергіштігі кем дегенде 1700 кг. Қаудың ең жоғарғы тереңдігі кем дегенде 4.75 м.)	бірлік	1	30 210	30 210				
5.3	Экскаватор 0,65 шаршы метр (номиналды бергіштігі кем дегенде 2*130 л/мин)	бірлік	1	47 700	47 700				
	<b>5-бөлім бойынша жиыны:</b>	бірлік	3	101 719	101 719				
	<b>2021 жылға БАРЛЫҒЫ:</b>			1 498 322	1 498 322				
<b>2022 жылға арналған инвестициялық бағдарлама</b>									
	<b>2022 жылға БАРЛЫҒЫ</b>			1 704 351	1 704 351				
	<b>1-бөлім. Объектілерді қайта жанарту, жобалау</b>								
	<b>Орамшілік желілер:</b>	трассаның к.м.	6 674	1 474 296	1 474 296				
1.1	Бейбітшілік даңғылы, 40,42,44 бойынша 2Ду100мм-150мм жылу трассасын қайта жанарту	трассаның к.м.	143	10 160	10 160				
1.2	Желтоқсан көшесі, 15 бойынша 25(8)КТ-дан бастап Омаров көшесі бойынша ІІД дейін 2Ду 325 мм жылу трассасын қайта жанарту	трассаның к.м.	264	108 301	108 301				
1.3	Республика даңғылы, 7/1 бойынша Республика даңғылы, 3/2 жағына қарай 2Ду 426 мм жылу трассасын қайта жанарту	трассаның к.м.	324,5	157 118	157 118				
1.4	Сарыарқа көшесі, 20 (мектеп) бойынша 2 Ду 65мм жылу трассасын қайта жанарту	трассаның к.м.	95	12 635	12 635				

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ  
ІШІ АІМІ  
ҚАҒАМ АҚПАРАТ КЕҢЕСІ

**КӨШІРМЕ ДҮРЫС**

20\_\_ж. № \_\_\_\_



1.5	Бейбітшілік көшесі, 58,56,54 бойынша 2Ду 65мм-125мм жылу трассасын қайта жаңарту (жертөледен ж/ж шығару)	трассаның к.м.	241	40 675	40 675	40 675		
1.6	Пригородный кенті бойынша Арнасай көшесі бойынша 2Ду 57 мм-150 мм жылу трассасын қайта жаңарту	трассаның к.м.	247	31 521	31 521	31 521		
1.7	Потанин көшесі бойынша (№8 үйден бастап № 4 үйге дейін) 2Ду70 мм-150 мм жылу трассасын қайта жаңарту	трассаның к.м.	286	22 400	22 400	22 400		
1.8	8(9) ҚТ-дан бастап Республика даңғылы, 25 дейінгі 144-орамның 2Ду89 мм-219 мм жылу трассасын қайта жаңарту	трассаның к.м.	216	86 438	86 438	86 438		
1.9	Құдайбердіұлы көшесі, 4 бастап Абылай хан даңғылы, 3 дейін жылу трассасын қайта жаңарту	трассаның к.м.	1 608	453 261	453 261	453 261		
1.10	Жұмбаев көшесі, 5,7 бойынша қолданыстағы жылу желілерін қайта жаңарту (жертөледен шығару)	трассаның к.м.	568	65 448	65 448	65 448		
1.11	Кенесары көшесі, 82 бойынша (15(19-ҚТ)) жылу трассасын қайта жаңарту	трассаның к.м.	287	67 998	67 998	67 998		
1.12	Өл-Фараби шағын ауданындағы Мақтұмқұлы көшесі, 15 бастап Күйші Дина көшесі, 44/1 дейінгі учаске 7(23)-ҚТ жылу желілерін қайта жаңарту	трассаның к.м.	911	242 448	242 448	242 448		
1.13	Рысқұлбеков көшесі, 8,8а бойынша Т1,Т2, Ду 80-150мм жылу трассасын қайта жаңарту	трассаның к.м.	185	17 163	17 163	17 163		
1.14	Кенесары көшесі, 79/1 бастап Егемен Қазақстан көшесі, 6/2 дейін 8(20)ҚТ Ду 100-50мм жылу трассасын қайта жаңарту	трассаның к.м.	145	20 378	20 378	20 378		
1.15	Шевченко көшесі, 8 бойынша "Сана" ТК, Т1,Т2, Ду 80-200мм жылу трассасын қайта жаңарту	трассаның к.м.	347	42 477	42 477	42 477		
1.16	129-орамдағыМәмбетов көшесі, 8/2 бойынша Ду 200мм жылу трассасын қайта жаңарту	трассаның к.м.	177	22 178	22 178	22 178		
1.17	144-орамдағы Республика даңғылы, 30 (Шамбала) Ду50-80мм жылу трассасын қайта жаңарту	трассаның к.м.	80	6 596	6 596	6 596		

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ҚҰРАМДЫҚ АҚПАРАТТЫҚ ОРГАНЫ  
 МИНИСТРЛІК ТАБИҚТІ МОНОПОЛИЯ АҚПАРАТТЫҚ ОРГАНЫ  
 КОМПЕТЕНЦИЯ АҚПАРАТТЫҚ ОРГАНЫ  
 РЕСПУБЛИКАТЫҢ АҚПАРАТТЫҚ ОРГАНЫ  
**КӨШІРМЕ ДҰРЫС**  
 20\_\_ж. №\_\_

1.18	10(32)ҚТ-дан бастап Сауран көшесі, 4 Мемлекеттік қызметкерлердің т.к., Сауран көшесі, 3 бойынша Құлагер т.к., Достық көшесі, 12/1 бойынша БГМ т.к., Сығанақ көшесі, 21/1 бойынша Меруерт т.к. дейін жылу трассасын қайта жаңарту	трассаның к.м.	549	67 101	67 101	67 101
1.19	"ТПУ құю барысын жергілікті желдету" қайта жаңарту	жұмыс	1	7 779	7 779	7 779
	<b>2022 жылғы қайта жаңарту объектілерін жобалау және сараптау</b>	<b>жұмыс</b>	<b>13</b>	<b>100 244</b>	<b>100 244</b>	<b>100 244</b>
1.20	Жеңіс даңғылы, 62, Бейбітшілік көшесі, 73, Алтынсарин көшесі, 2 (ҚАЗАТУ аумағы) бойынша 2Ду 57мм-325мм жобасын жобалау және сараптау	жұмыс	1	15 603	15 603	15 603
1.21	134-орамдағы Бейбітшілік көшесі, 24.26.28, Бөгенбай батыр көшесі, 50/1, Әуезов көшесі, 27,25 бойындағы үйлердің 2ду57мм-219мм жобасын жобалау және сараптау	жұмыс	1	4 338	4 338	4 338
1.22	4-шағын ауданы Қажымұқан көшесі, 14 бастап Петров көшесі, 21/2 дейін жобаны жобалау және сараптау	жұмыс	1	15 691	15 691	15 691
1.23	Тәшенов көшесі, 3 ЖК бастап Тәшенов көшесі, 16 дейін жылу желлерінің (29(23-ҚТ) жобасын жобалау және сараптау	жұмыс	1	6 743	6 743	6 743
1.24	13(11)ҚТ-дан бастап Кемеңгерұлы көшесі, 21 дейін жылу желілерінің жобасын жобалау және сараптау	жұмыс	1	14 887	14 887	14 887
1.25	Петров көшесі, 18/1 бойынша 8(42)-ҚТ жылу трассасының жобасын жобалау және сараптау	жұмыс	1	9 262	9 262	9 262
1.26	4(24) ҚТ-дан бастап Еренқабырға көшесі, 14/6 дейін жылу трассасының жобасын жобалау және сараптау	жұмыс	1	9 677	9 677	9 677
1.27	Энергетиктер кентінің Саргүл - Әлиев көшелері шекарасындағы 4 (24)ҚТ жылу трассасын жобалау және сараптау (2-учаске: Высоцкий көшесі алдындағы секциядан бастап Жерек көшесі бойынша секцияға дейін)	жұмыс	1	6 468	6 468	6 468
1.28	Күйші Дина көшесі, 25/1 бойынша жылу трассасын жобалау және сараптау	жұмыс	1	2 707	2 707	2 707
1.29	Уәлиханов көшесі, 9/1, 9/2 бойынша жылу трассасын жобалау және сараптау	жұмыс	1	3 349	3 349	3 349



КӨШІРМЕ АЛДЫ

20\_\_ж. \_\_с. \_\_р.

1.30	10(6)ҚТ-дан бастап Дүкенұлы көшесі, 22 дейін жылу трассасын жобалау және сараптау	жұмыс	1	5 160	5 160	
1.31	14(26)ҚТ-дан бастап Абай даңғылы, 50 бойынша жылу трассасын жобалау және сараптау	жұмыс	1	3 722	3 722	
1.32	6(30)ҚТ-дан бастап Қабанбай батыр даңғылы, 7/2,7/3 бойынша "Ақ-Орда" т.к. дейін Ду 80-200мм жылу трассасын жобалау және сараптау	жұмыс	1	2 637	2 637	
	<b>1-бөлім бойынша жиыны:</b>			<b>1 582 319</b>	<b>1 582 319</b>	
	<b>2-бөлім.Ескірген жабдықтарды ауыстыру және жаңа жабдықтарды сатып алу</b>					
2.1	Ағынды суларға арналған батырылатын сорғы (берілуі 51 м <sup>3</sup> /сағ, арыны 16 м, қуаты – 2,2 кВт, жұмыс ортасының температурасы – 0-ден +40 °С дейін, шығу саңылауының диаметрі, 2½ дюйм, батыру тереңдігі 10 м. дейін)	бірлік	1	334	334	
2.2	Ластанған суларға арналған Гном 25-20 сорғысы (берілуі 25 м <sup>3</sup> /сағ, арыны 20 м, жұмыс ортасының температурасы – +35°С дейін, электр қозғалтқышының қуаты 3,0 кВт, батыру тереңдігі 7 м.)	бірлік	1	122	122	
2.3	Қалыпты бұйымдарды дайындауға арналған қол экструдер (Шикізатпен жұмыс істеу - полиэтиленді дәнеке шыбығы Ø3-4мм, шыбықты берудің шнекті механизмі)	бірлік	2	4 620	4 620	
2.4	ҚҚҚ-мен жиынтықтағы бетон қабырғаларын алмаз бұрғылау қондырғысы (диаметрлер диапазоны - 35-500 мм, тұтынатын қуаты - 3200 Вт, жылдамдық саны - 3)	бірлік	1	2 507	2 507	
2.5	Жол блокираторы (оське жүктеме 30т, бұғаттаушы элементін көтеру биіктігі 400-500 мм, жұмыс ортасының температурасы - -30 бастап +40 °С дейін, ұзындығы - 4 м, жетек түрі - гидравликалық, басқару - батырмалы, өткізімді)	бірлік	1	4 969	4 969	
	<b>2-бөлім бойынша жиыны:</b>		<b>6</b>	<b>12 552</b>	<b>12 552</b>	

	<b>3-бөлім. Лицензиялық бағдарламалар мен атқару техникасын сатып алу</b>								
3.1	Өндірісті басқарудың автоматтандырылған жүйесі ("ТГИД-07sq) негізінде «Астана-Теплотранзит» АҚ өндірісін басқарудың автоматтандырылған жүйесін бағдарламалық қамтамасыз етудегі "Өндірістік активтерді басқару" және "Жылу көзі режимі" кіші жүйесін әзірлеу, іске асыру және енгізу)	жұмыс	1	11 000	11 000	11 000			
	<b>3-бөлім бойынша жиыны:</b>	<b>жұмыс</b>	<b>1</b>	<b>11 000</b>	<b>11 000</b>	<b>11 000</b>			
	<b>4-бөлім. Құралдар мен жүйелерді сатып алу</b>								
4.1	Бейне қабырға 3x3, экран өлшемі 46 дюйм (панель түрі: S-PVA тікелей жарықдиодты жарықтандыру. Экранның жұмыс алаңы (е x б) [мм]: 1 018,1 x 572,7. Экран өлшемі [дюйм/см]: 46 дюйм/116,8 см; Арақатынасы: 16:9; Жарықтығы [кд/м2] кемінде: 700, 420 Эко (тасымалдау үшін параметрлер); Кереғарлығы (типтік мәні): 3500: 1.; Көру бұрышы [°]: көлденеңінен 178/ тігінен 178)	бірлік	1	10 136	10 136	10 136			
	<b>4-бөлім бойынша жиыны:</b>	<b>бірлік</b>	<b>1</b>	<b>10 136</b>	<b>10 136</b>	<b>10 136</b>			
	<b>5-бөлім. Көлік және арнайы механизмдерді сатып алу</b>								
5.1	Автомобиль-манипулятор ж/к 10 тонна, ж/к орнату 6 тонна (Жүк автомобилі металл шаңағы бар манипулятор. Кранның жүк көтергіштігі 6 000 кг кем емес, жебенің ұшуы 9 м кем емес.)	бірлік	2	64 693	64 693	64 693			
5.2	Фронтальды жүк тиегіш (Шөміш көлемі 1,8 текше метр. Шөмішті басқару- тұтқалы. Шөміштің ені – 2 470 мм. Жүк көтергіштігі – 3 000 кг. Түсіру биіктігі-2 892 мм.)	бірлік	1	23 651	23 651	23 651			
	<b>5-бөлім бойынша жиыны:</b>	<b>бірлік</b>	<b>3</b>	<b>88 344</b>	<b>88 344</b>	<b>88 344</b>			
	<b>2022 жылға БАРЛЫҒЫ</b>			<b>1 704 351</b>	<b>1 704 351</b>	<b>1 704 351</b>			
<b>2023 жылға арналған инвестициялық бағдарлама</b>									
	<b>2023 жылға БАРЛЫҒЫ:</b>			<b>1 768 681</b>	<b>1 768 681</b>	<b>1 768 681</b>			
	<b>1-бөлім. Объектілерді қайта жанарту, жобалау</b>								
	<b>Орамшілік желілер:</b>	Трассаның қ.м.	7 819	1 546 316	1 546 316	1 546 316			

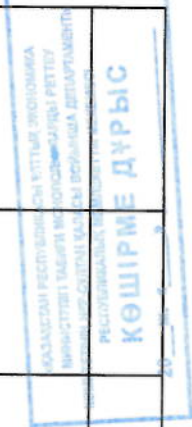
ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АТТІК ЭКОНОМИКА  
МІНІСТЕРЛІГІ  
КОМПАНИЙА ИҚ-СІТІМ ҚАЗАҚЫН БАҒАЛАУ АРНАЛЫҚ АҚПАРАТ  
РЕСПУБЛИКАСЫ АРНАЛЫҚ АҚПАРАТ МЕНЕДЖМЕНТІ

КОШІРМЕ ДҰРЫС  
20\_\_ж. с. \_\_\_\_\_

1.1	Жеңіс даңғылы, 62, Бейбітшілік көшесі, 73, Алтынсарин көшесі, 2 (ҚазАТУ аумағы) бойынша 2Ду 57мм-325мм жылу трассасын қайта жаңарту	трассаның қ.м.	994	263 511	263 511	263 511		
1.2	134-орам Бейбітшілік көшесі, 24.26.28, Бөгенбай батыр 50/1, Әуезов көшесі, 27,25 үйлер бойындағы 2ду57мм-219мм жылу трассасын қайта жаңарту	трассаның қ.м.	615	68 782	68 782	68 782		
1.3	4-шағын ауданы Қажымұқан көшесі, 14 бастап Петров көшесі, 21/2 дейін жылу трассасын қайта жаңарту	трассаның қ.м.	1 022	265 124	265 124	265 124		
1.4	Тәшенов көшесі, 3 ЖК-дан бастап Тәшенов көшесі, 16 дейін қолданыстағы жылу желілерін (29(23)ҚТ) қайта жаңарту	трассаның қ.м.	403	106 918	106 918	106 918		
1.5	13(11) ҚТ-дан бастап Кеменгерұлы көшесі, 21 дейін жылу желілерін қайта жаңарту	трассаның қ.м.	1 508	250 425	250 425	250 425		
1.6	Петров көшесі, 18/1 бойынша 8(42)ҚТ жылу трассасын қайта жаңарту	трассаның қ.м.	837	150 767	150 767	150 767		
1.7	4(24)ҚТ-дан бастап Еренқабырға көшесі, 14/6 дейін жылу трассасын қайта жаңарту	трассаның қ.м.	988	158 251	158 251	158 251		
1.8	Энергетиктер кентінің Сарғұл - Әлиев көшелері шекарасындағы 4 (24)ҚТ жылу трассасын қайта жаңарту: (2-учаске: Высоцкий көшесі алдындағы секциядан бастап Жерек көшесі бойынша секцияға дейін)	трассаның қ.м.	538	102 555	102 555	102 555		
1.9	Күйші Дина көшесі, 25/1 бойынша Ду 100мм жылу трассасын қайта жаңарту	трассаның қ.м.	103	7 603	7 603	7 603		
1.10	Уәлиханов көшесі, 9/1, 9/2 бойынша Ду 100-150мм жылу трассасын қайта жаңарту	трассаның қ.м.	81	12 090	12 090	12 090		
1.11	10(6)ҚТ-дан бастап Дүкенұлы көшесі, 22 дейін Ду 150-300мм жылу трассасын қайта жаңарту	трассаның қ.м.	307	84 207	84 207	84 207		
1.12	14(26)ҚТ-дан бастап Абай даңғылы, 50 бойынша Ду 300мм бойынша жылу трассасын қайта жаңарту	трассаның қ.м.	72	34 220	34 220	34 220		
1.13	6(30)ҚТ-дан бастап Қабанбай батыр даңғылы, 7/2,7/3 бойынша «Ақ-Орда» т.к. дейін Ду 80-200мм жылу трассасын қайта жаңарту	трассаның қ.м.	351	41 863	41 863	41 863		
	<b>2024 жылғы қайта жаңарту объектілерін жобалау және сараптау:</b>	<b>жұмыс</b>	<b>14</b>	<b>87 643</b>	<b>87 643</b>	<b>87 643</b>		
1.14	13-ҚТ-дан (ЗЖМ) бастап Мәскеу көшесі, 31/1,27/1 дейінгі жобаны жобалау және сараптау	<b>жұмыс</b>	<b>1</b>	<b>12 976</b>	<b>12 976</b>	<b>12 976</b>		



1.15	Бөгенбай батыр даңғылы, 43 бойынша 2Ду80мм-150мм жобасын жобалау және сараптау	жұмыс	1	1 565	1 565	1 565		
1.16	Каньон қонақ үйінің ауданындағы ойып орнатудан бастап Бөгенбай даңғылы, 35,33,37/1, Жеңіс даңғылы, 41,41/1,37,39, Свердлов көшесі, 48/2,Сарыарқа даңғылы, 46 дейін 2ду70 мм-400 мм жылу трассасының жобасын жобалау және сараптау	жұмыс	1	4 523	4 523	4 523		
1.17	Байтұрсынов көшесі, 126,124/1,124,109, Талапкер көшесі, 6,8 бойынша тұрғын үйлерге 39(12) ҚТ-дан бастап Ақан Сері көшесі, 59 бойынша Фадх бен Абдулл Азиз көшесі,1 тұрғын үйлерге 2ду400мм жылу трассасының ойып орнатуына дейін жобаны жобалау және сараптау	жұмыс	1	13 157	13 157	13 157		
1.18	Жүру бөлігі арқылы өтпе Кенесары көшесі,60 учаскесіндегі жылу трассасын жобалау және сараптау	жұмыс	1	496	496	496		
1.19	9-шағын ауданы Құдайбердіұлы көшесі, 46 бастап Мүсірепов көшесі, 6/4 дейін 9(18)-ҚТ жылу желілерін жобалау және сараптау	жұмыс	1	8 413	8 413	8 413		
1.20	29(23)-ҚТ жобасын жобалау және сараптау (үйлерге жақындаудан осытің өзгеруі)	жұмыс	1	4 323	4 323	4 323		
1.21	5-шағын аудандағы Жирентаев көшесі, 16-үйден бастап 14-үйге дейін жылу трассасының жылу желілерінің жобасын жобалау және сараптау	жұмыс	1	1 565	1 565	1 565		
1.22	Абылай хан даңғылы, 20а бастап Абылай хан даңғылы, 32/2 дейін 21 (17) ҚТ жобасын жобалау және сараптау	жұмыс	1	11 646	11 646	11 646		
1.23	Энергетиктер кентінің Саргүл - Әлиев көшелері шекарасындағы 4 (24)ҚТ жылу трассасын жобалау және сараптау (3-учаске: Жерек көшесі бойынша секциядан бастап Әлиев көшесі бойынша өтпемен түйіске дейін)	жұмыс	1	7 866	7 866	7 866		
1.24	Егемен Қазақстан көшесі, 11 бойынша Сембинов көшесі, 14 дейін жылу трассасын жобалау және сараптау	жұмыс	1	6 331	6 331	6 331		
1.25	Майлин көшесі, 7 бойынша жылу трассасын (11(42-ҚТ) жобалау және сараптау	жұмыс	1	7 150	7 150	7 150		



1.26	Сарыарқа көшесі, 17 бойынша тұрғын үй маңындағы жылу камерасынан бастап Абай даңғылы, 11/1 бойынша тұрғын үйге дейін Сарыарқа даңғылы, 15, 17 бойынша жылу трассасын жобалау және сараптау	жұмыс	1	4 991	4 991	4 991		
1.27	Железнодорожный кенті Ақтасты көшесі, 12 (Маяковский көшесі, 12) жылу трассасын жобалау және сараптау)	жұмыс	1	2 641	2 641	2 641		
	<b>1-бөлім бойынша жиыны:</b>			<b>1 633 959</b>	<b>1 633 959</b>	<b>1 633 959</b>		
	<b>2-бөлім Ескірген жабдықтарды ауыстыру және жаңа жабдықтарды сатып алу</b>							
2.1	Ағынды суларға арналған батырылатын сорғы (берілуі 51 м <sup>3</sup> /сағ, арыны 16 м, қуаты – 2,2 кВт, жұмыс ортасының температурасы – 0-ден +40 °С дейін, шығу санылауының диаметрі, 2½ дюйм, батыру тереңдігі 10 м. дейін)	бірлік	1	351	351	351		
2.2	Ластанған суларға арналған Гном сорғысы (берілуі 25 м <sup>3</sup> /сағ, арыны 20 м, жұмыс ортасының температурасы – +35°С дейін, электр қозғалтқышының қуаты 3,0 кВт, батыру тереңдігі 7 м.)	бірлік	1	128	128	128		
2.3	Металл құбырларға арналған таспа кесетін станок (таспа кесу технологиясы, кесу бұрышы -60° бастап солға және 60° дейін оңға, бас жетегінің электр қозғалтқышы 400 В, 50 Гц, 4 кВт, кесу төсемінің жылдамдығы 20-90 м / мин.	бірлік	1	20 387	20 387	20 387		
2.4	Діріл тақтайы(қуаттылы- 2.7 кВт, діріл күші - 15 Кн. жиілігі- 95 Гц. Жұмыс жылдамдығы 26 м/мин)	бірлік	1	982	982	982		
2.5	Жік кескіш ( алмаз құрал – сайманының диаметрі 500 мм, ең жоғарғы кесу тереңдігі – 190мм, орнату санылауының диаметрі -25,4 мм	бірлік	1	1 367	1 367	1 367		
	<b>2-бөлім бойынша жиыны:</b>		<b>5</b>	<b>23 215</b>	<b>23 215</b>	<b>23 215</b>		
	<b>3-бөлім. Лицензиялық бағдарламалар мен атқару техникасын сатып алу</b>							

3.1	Өндірісті басқарудың автоматтандырылған жүйесі ("ТГИД-07sq1 негізінде «Астана-Теплотранзит» АҚ өндірісін басқарудың автоматтандырылған жүйесін бағдарламалық қамтамасыз етудегі "Жылу желілеріне қосылуға арналған техникалық шарттарды жинау және қалыптастыру үдерістерін автоматтандыру" кіші жүйесін өзірлеу, іске асыру және енгізу)	жұмыс	1	12 000	12 000	12 000		
	<b>3-бөлім бойынша жиыны:</b>	жұмыс	1	12 000	12 000	12 000		
	<b>4-бөлім. Құралдар мен жүйелерді сатып алу</b>							
4.1	Жылу сезгіш (жұмыс температурасының диапазоны -15 +50 °С дейін, өлшеу диапазоны -20 +250°С дейін, мин. фокустау қашықтығы 0,5 м, Экран рұқсаты 160 x 120 пиксель)	бірлік	1	2 035	2 035	2 035		
	<b>4-бөлім бойынша жиыны:</b>	бірлік	1	2 035	2 035	2 035		
	<b>Бөлім 5. Көлік және арнайы механизмдерді сатып алу</b>							
5.1	АРТК-М жылжымалы көлік шеберханасы (деңгелектік формула 4x2, орын саны (авто кабинасы) - 2 кем емес, фургон қаңқасы- болат, пішінді құбыртүрлі-түсті графикалық ресімдеу - кабинаны сары түске бояу, қызыл есік, фургон сары түсті, фургонның екі бүйірінен «Авариялық қызмет» жазуымен 150 мм қызыл жолақтар, фургонның артқы есігінде, кабинаның капотында 120 мм 2 қызыл жолақ)	бірлік	2	44 972	44 972	44 972		
5.2	Өзі аударғыш ж/к 15 тонна (жаракталған салмағы 9050 кг, жүк көтергіштігі 15тн, толық салмағы 22,2 тн. Шеңбердің өлшемі 11,00-20 Өзі аударғыш платформасы: платформаның көлемі 6,6 текше метр, платформаны көтеру бұрышы 60 градус. Кері түсіру бағыты: артқа)	бірлік	2	52 500	52 500	52 500		
	<b>5-бөлім бойынша жиыны:</b>	бірлік	4	97 472	97 472	97 472		
	<b>2023 жылға БАРЛЫҒЫ:</b>			1 768 681	1 768 681	1 768 681		
<b>2024 жылға арналған инвестициялық бағдарлама</b>								



2024 жылға БАРЛЫҒЫ:					1 849 658	1 849 658		
Бөлім 1. Объекттерді қайта жаңарту, жобалау								
Орамшiлік желiлер:		трассаның к.м.	6 444	1 683 581	1 683 581	0	0	0
1.1	13-ҚТ-дан (ЭЖМ) бастап Мәскеу көшесі, 31/1,27/1 дейін жылу трассасын қайта жаңарту	трассаның к.м.	969	215 331	215 331			
1.2	Бөгенбай батыр даңғылы, 43 бойынша 2Ду80мм-150мм жылу трассасын қайта жаңарту	трассаның к.м.	174,3	26 365	26 365			
1.3	Қаньон қонақ үйінің ауданындағы ойып орнатудан бастап Бөгенбай даңғылы, 35,33,37/1, Женис даңғылы, 41,41/1,37,39, Свердлов көшесі, 48/2,Сарыарқа даңғылы, 46 дейін 2ду70 мм-400 мм жылу трассасын қайта жаңарту	трассаның к.м.	596	71 724	71 724			
1.4	Байғұрсынов көшесі, 126,124/1,124,109, Талапкер көшесі, 6,8 бойынша тұрғын үйлерге 39(12) ҚТ-дан бастап Ақан Сері көшесі, 59 бойынша Фадх бен Абдулл Азиз көшесі,1 тұрғын үйлерге 2ду400мм жылу трассасының ойып орнатуына дейін қайта жаңарту	трассаның к.м.	619	218 529	218 529			
1.5	Жүру бөлігі арқылы өтпе Кеңесары көшесі,60 учаскесіндегі жылу трассасын қайта жаңарту	трассаның к.м.	45	7 864	7 864			
1.6	9-шағын ауданы Құдайбердіұлы көшесі, 46 бастап Мүсірепов көшесі, 6/4 дейін қолданыстағы жылу 9(18)-ҚТ желілерін қайта жаңарту	трассаның к.м.	421	135 127	135 127			
1.7	29(23)-ҚТ жылу трассасын қайта жаңарту (үйлерге жақындаудан осытің өзгеруі)	трассаның к.м.	416	68 548	68 548			
1.8	5-шағын аудандағы Жирентаев көшесі, 16-үйден бастап 14-үйге дейін жылу трассасының қолданыстағы жылу желілерін қайта жаңарту	трассаның к.м.	791	363 384	363 384			
1.9	Абылай хан даңғылы, 20а бастап Абылай хан даңғылы, дейін 32/2 бойынша 2(17)ҚТ жылу трассасын қайта жаңарту.	трассаның к.м.	705	191 979	191 979			
1.10	Энергетиктер кентінің Сарғұл - Әлиев көшелері шекарасындағы 4 (24)ҚТ жылу трассасын қайта жаңарту: (3-учаске: Жерек көшесі бойынша секциядан бастап Әлиев көшесі бойынша өтпемен түйіске дейін)	трассаның к.м.	363	125 668	125 668			

1.11	Егемен Қазақстан көшесі, 11 бойынша Сембинов көшесі, 14 дейін Ду 50-150 мм жылу трассасын қайта жаңарту	505	75 910	75 910	75 910		
1.12	Майлин көшесі, 7 бойынша Ду65-300мм (11(4)ҚТ) жылу трассасын қайта жаңарту	385	116 338	116 338	116 338		
1.13	Сарыарқа даңғылы, 15,17 бойынша Сарыарқа көшесі, 17 бойынша тұрғын үйдің жанындағы жылу камерасынан бастап Абай даңғылы, 11/1 бойынша тұрғын үйге дейін Ду50-200 мм жылу трассасын қайта жаңарту	200	27 805	27 805	27 805		
1.14	Железнодорожный кенті, Ақтасты көшесі, 12 (Маяковский көшесі, 12), Ду50-150мм жылу трассасын қайта жаңарту	255	39 009	39 009	39 009		
	<b>2024 жылғы қайта жаңарту объектілерін жобалау және сараптау</b>	<b>13</b>	<b>98 709</b>	<b>98 709</b>	<b>98 709</b>		
1.15	2-ӘТК трансформатор бөлмесін қайта жаңарту жобасын жобалау және сараптау	1	6 313	6 313	6 313		
1.16	75-ТІІ-дан бастап 1670-ҚТ-ға дейінгі КЛ-10 кВ қайта жаңарту жобасын жобалау және сараптау (L=1950.к.)	1	3 118	3 118	3 118		
1.17	Энергетиктер кентінің Саргүл - Әлиев көшелері шекарасындағы 4 (24)ҚТ жылу трассасын жобалау және сараптау (1-учаске: 4-СС-тан бастап Высоцкий көшесінің алдындағы секцияға дейін)	1	8 559	8 559	8 559		
1.18	Т.Шонанұлы көшесі, 41/1 бастап Т.Шонанұлы көшесі, 28 ауданындағы жылу торабына дейін 4(1)-ҚТ жобасын жобалау және сараптау	1	4 927	4 927	4 927		
1.19	16(2)-ҚТ-дан бастап Есенберлин көшесі, 11-13, Біржан Сал көшесі, 2 дейінгі 107-орамның жобасын жобалау және сараптау	1	10 505	10 505	10 505		
1.20	Молдағұлова көшесі 14(3)ҚТ ауданындағы 2ду300мм жылу трассасына ойын орнаудан бастап Потанин көшесі, 14 ауданындағы 2Ду300мм жылу трассасына дейін жобаны жобалау және сараптау	1	7 804	7 804	7 804		
1.21	Республика даңғылы, 52/1 ("Сулпак" СУ) 16-ауданның жобасын жобалау және сараптау	1	3 700	3 700	3 700		

1.22	5(30)ҚТ-дан бастап Қорғалжын тас жолы, 2/1 (Астаналық цирк), Қабанбай батыр даңғылы, 5 (Радуга ТК) дейін жобаны жобалау және сараптау	жұмыс	1	5 613	5 613	5 613		
1.23	Ташенов көшесі, 9,15 (Жастар шағын ауданы 1-учаске, Ташенов көшесі, 13 үйдің жертелесінен транзиттік трассаны шығару; 29(23)-ҚТ жобаны жобалау және сараптау	жұмыс	1	9 205	9 205	9 205		
1.24	Дүкенұлы көшесі, 22 бастап 10(6)ҚТ-ға дейін Дүкенұлы көшесі бойынша жобаны жобалау және сараптау	жұмыс	1	6 238	6 238	6 238		
1.25	10(20)ҚТ-дан бастап Сембинов көшесі, 28/3 дейін жобаны жобалау және сараптау	жұмыс	1	8 184	8 184	8 184		
1.26	Луи Пастер көшесінің бойымен "Хан Тәңірі" ТК-ге дейін 2Ду200/150/133/100мм ППУ-ға жобаны жобалау және сараптау	жұмыс	1	11 216	11 216	11 216		
1.27	51-ЖМ жобасын жобалау және сараптау	жұмыс	1	13 327	13 327	13 327		
	<b>1-бөлім бойынша жиыны:</b>			<b>1 782 290</b>	<b>1 782 290</b>	<b>1 782 290</b>		
	<b>2-бөлім. Ескірген жабдықтарды ауыстыру және жаңа жабдықтарды сатып алу</b>							
2.1	Ағынды суларға арналған бағырылатын сорғы (берілуі 51 м <sup>3</sup> /сағ, арыны 16 м, қуаты – 2,2 кВт, жұмыс ортасының температурасы – 0-ден +40 °С дейін, шығу саңылауының диаметрі, 2½ дюйм, батыру тереңдігі 10 м. дейін)	бірлік	1	369	369	369		
2.2	Ласпанған суларға арналған Гном сорғысы (берілуі 25 м <sup>3</sup> /сағ, арыны 20 м, жұмыс ортасының температурасы – +35°С дейін, электр қозғалтқышының қуаты 3,0 кВт, батыру тереңдігі 7 м.)	бірлік	1	134	134	134		
2.3	Ультрадыбыстық ақауапқыш (ультрадыбыстың белгіленген номиналды жиіліктерінің диапазоны-0,5 - тен 15,0 МГц-ке дейін, материалдағы ультрадыбыспен жылдамдығын реттеу диапазоны 500-ден 14 999 м/с-қа дейін, қабылдағышты күшейтуді қайта құрылымдау диапазоны-0-ден 100 дБ-ға дейін, жұмыс температурасының диапазоны-30-ден +55°С-қа дейін)	бірлік	1	3 506	3 506	3 506		

2.4	Фрезерлік станок (түрі - айқастырма үстелімен тік, үстелге жүктеме-1000 кг, үстелдің бойлық қозғалысы - 850 мм, айқастырма калибрінің көлденең қозғалысы-270 мм, қысу ойықтарының саны-4, шпиндель басының екі бағытта бұрылу бұрышы-45 градус, жетек қуаты 1,5 кВт)	бірлік	1	27 883	27 883	27 883		
	<b>2-бөлім бойынша жныны:</b>	бірлік	4	31 892	31 892	31 892		
	<b>3-бөлім. Лицензиялық бағдарламалар мен арнайы техниканы сатып алу</b>							
3.1	Өндірісті басқарудың автоматтандырылған жүйесі ("ТҮИД-07sq) негізінде «Астана-Теплотранзит» АҚ өндірісін басқарудың автоматтандырылған жүйесін бағдарламалық қамтамасыз етудегі "Жылу пункті" және "Түпкілікті тұтынушының жылу энергиясын тұтынуын есепке алу" кіші жүйесін әзірлеу, іске асыру және енгізу)	жұмыс	1	13 000	13 000	13 000		
	<b>3-бөлім бойынша жныны:</b>	жұмыс	1	13 000	13 000	13 000		
	<b>4-бөлім. Құралдар мен жүйелерді сатып алу</b>							

4.1	Радиобайланыс құралдарын жаңғырту Радиобайланыс құралдарын жаңғырту (тасымалды радиостанция - 34 дана. Моделі: «F4230DT» (тасымалды). Жілік диапазоны: UHF (400-470 МГц). Рация түрі: портативтік радиостанциялар, цифрлық радиостанциялар арналар саны: 128. Жілік торының қадамы: 6.25/12.5/25 кГц. Автомобиль радиостанциясы-58 дана. Моделі: «F6062D» (автомобильдік). Жұмыс жиіліктерінің диапазоны, МГц 400-470. Арналар/аймақтар саны 512/128. Жұмыс жиіліктері торының қадамы, кГц 6,25/12,5/25. Аналогты режимдегі сәулелену түрі 16K0F3E/14K0F3E/8K50F3E сандық режимдегі сәулелену түрі 4K00F1E / F1D. Тұтынылатын ток, А Тх: 25 Вт кезінде 7, Rх: максималды көлемде 1,2, күту режимінде 0,3. Жұмыс температурасының диапазоны, °с -25 - +55)	бірлік	92	22 476	22 476	22 476
	<b>4-бөлім бойынша жиыны:</b>	бірлік	92	22 476	22 476	22 476
	<b>2024 жылға БАРЛЫҒЫ:</b>			1 849 658	1 849 658	1 849 658
<b>2025 жылға арналған инвестициялық бағдарлама</b>						
	<b>2025 жылға БАРЛЫҒЫ:</b>			1 892 080	1 892 080	1 892 080
	<b>1-бөлім. Объектілерді қайта жаңарту</b>					
	<b>Жылу желілері:</b>	трассаның к.м.	5 712	1 383 481	1 383 481	1 383 481
1.1	Т.Шонанұлы көшесі, 41/1 бастап Т. Шонанұлы көшесі, 28 ауданындағы жылу торабына дейін 4(1)-ҚТ жылу желілерін қайта жаңарту.	трассаның к.м.	466	74 412	74 412	74 412
1.2	16(2)-ҚТ-дан бастап Есенберлин көшесі, 11-13, Біржан Сал көшесі, 2 дейінгі 107-орамның жылу трассасын қайта жаңарту	трассаның к.м.	678	165 958	165 958	165 958
1.3	Молдағұлова көшесі, 14 (3)-ҚТ ауданындағы 2ду300мм (ППУ-ПЭ) жылу трассасына ойып орнатудан бастап Потанин көшесі, 14 ауданындағы ППУ-ПЭ-оқшаулаудағы 2Ду300мм жылу трассасына дейін жылу желілерін қайта жаңарту	трассаның к.м.	246	120 793	120 793	120 793
1.4	16-аудан Республика даңғылы, 52/1 ("Сулпак" СУ) жылу желілерін қайта жаңарту	трассаның к.м.	210	55 858	55 858	55 858

1.5	5(30)-ҚТ-дан бастап Қорғалжын тас жолы, 2/1 (Астаналық цирк), Қабанбай батыр даңғылы, 5 (Радуга ТК) дейін жылу желілерін қайта жаңарту	трассаның қ.м.	555	84 773	84 773	84 773		
1.6	Тәшенов көшесі, 9,15 бойынша 29 (23)-ҚТ жылу трассасын қайта жаңарту (Жастар шағын ауданы, 1-учаске, Тәшенов көшесі, 13 жертелесінен транзиттік трассаны шығару;	трассаның қ.м.	565	111 416	111 416	111 416		
1.7	Дүкенұлы көшесі, 22 бастап 10(6)-ҚТ-ға дейін жылу трассасын қайта жаңарту	трассаның қ.м.	587	94 713	94 713	94 713		
1.8	10(20)-ҚТ-дан бастап Сембинов көшесі, 28/3 дейін жылу желілерін қайта жаңарту	трассаның қ.м.	688	127 293	127 293	127 293		
1.9	Луи Пастер көшесінің бойымен "Хан Тәңірі" ТК-ге дейін 2ду200/150/133/100мм ППУ-ға жылу желілерін қайта жаңарту	трассаның қ.м.	793	177 967	177 967	177 967		
1.10	Энергетиктер кентінің Саргүл - Әлиев көшелері шекарасындағы 4-(24) -ҚТ жылу трассасын қайта жаңарту (1-учаске: 4-СС-дан бастап Высоцкий көшесінің алдындағы секцияға дейін)	трассаның қ.м.	740	137 683	137 683	137 683		
1.11	Ду 1000 51-ЖМ қайта жаңарту	трассаның қ.м.	185	232 615	232 615	232 615		
1.12	2-ӘТК-дағы трансформатор бөлмесін қайта жаңарту	қызмет	1	100 099	100 099	100 099		
1.13	75-ТТП-дан 1670-ҚТ-ға дейін (L=1950к.) дейін КЛ-10 кВ қайта жаңарту	қызмет	1	49 435	49 435	49 435		
	<b>1-бөлім бойынша жныны:</b>			<b>1 533 015</b>	<b>1 533 015</b>	<b>1 533 015</b>		
	<b>2-бөлім. Ескірген жабдықтарды ауыстыру және жаңа жабдықтарды сатып алу</b>							
2.1	Ағынды суларға арналған батырылатын 30/50 сорғы (берілуі 51 м <sup>3</sup> /сағ, арыны 16 м, қуаты – 2,2 кВт, жұмыс ортасының температурасы – 0-ден +40 °С дейін, шығу саңылауының диаметрі, 2½ дюйм, батыру тереңдігі 10 м. дейін)	бірлік	1	387	387	387		
2.2	Ластанған суларға арналған Г ном сорғысы (берілуі 25 м <sup>3</sup> /сағ, арыны 20 м, жұмыс ортасының температурасы – +35°С дейін, электр қозғалтқышының қуаты 3,0 кВт, батыру тереңдігі 7 м.)	бірлік	1	141	141	141		

2.3	Қалыпты бұйымдарды дайындауға арналған қол экструдлер (Шикізатпен жұмыс істеу - полиэтиленді дәнеке шыбығы Ø3-4мм, шыбықты берудің шнекті механизмі)	бірлік	2	5 348	5 348		
2.4	Дәнекерлеу жартылай автоматы (Жиынтық құрамы - инверторлы қуат алу көзі, сым беру механизмі, салқындату блогы, 380В желден қуат алу, сым берудің 4-аунақшалы механизмі, номиналды қуаты 18 кВА-20 кВА, сым беру жылдамдығы 0-25 м/мин бастап)	бірлік	2	11 994	11 994		
2.5	Электр қозғалтқыш (номиналды қуаты, 580 кВт; Қуат алу желісінің номиналды кернеуі, 6000 В; Қуат алу желісінің номиналды жиілігі, Гц 50; Номиналды айналу жылдамдығы, 1490 айн/мин; қуат коэффициенті 0.88; Номиналды ток, 67.3 А; ПӘК: 95,4%, Оқшаулаудың қызуға төзімділігінің класы F; Қорғау дәрежесі IP54)	бірлік	1	77 306	77 306		
2.6	Электр қозғалтқыш (Қуаты 315 kW; желі жиілігі: 50 Hz; Полостер саны: 4; Айналу жиілігі: 1490 rpm; Сығу: 0,67 %; Номиналды кернеуі: 380/660 V; Номиналды ток: 600/345 A артық емес; Іске жіберу тоғы: 4740/2730 A кем емес)	бірлік	1	12 252	12 252		
	<b>2-бөлім бойынша жиыны:</b>	бірлік	8	107 428	107 428		
	<b>3-бөлім. Лицензиялық бағдарламалар мен атқару техникаын сатып алу</b>						
3.1	Өндірісті басқарудың автоматтандырылған жүйесі ("ГГИД-07sqI негізінде «Астана-Теплотранзит» АҚ өндірісін басқарудың автоматтандырылған жүйесін бағдарламалық қамтамасыз етудегі "жылу ысыраптары" және "желілік судың ысыраптары" көрсеткіштері бойынша жылу желілерінің техникалық жай-күйін және олардың пайдалану деңгейін есепке алу" кіші жүйесін әзірлеу, іске асыру және енгізу)	қызмет		14 000	14 000		
	<b>3-бөлім бойынша жиыны:</b>	қызмет	1	14 000	14 000		
4.1	<b>4-бөлім. Аспаптар мен жүйелерді сатып алу</b> Саңылау тапқыш (үсті сенсорлық дисплей 5.7 " VGA 640×480 пиксель. Іске қосылуы: сезгі құрылғысы, гидрофон, екі сыртқы антенна, құлаққап, GPS, жерүсті микрофон, белсенді күшейткіші бар пьезо-сенсоры)	бірлік	1	5 867	5 867		

4.2	Жылу сезгіш (жұмыс температурасының диапазоны -15 +50 °С дейін, өлшеу диапазоны -20 +250°С дейін, мин. фокустау қашықтығы 0,5 м, Экран рұқсаты 160 x 120 пиксель (ИК) кем емес, 320 x240 пиксель (MSX) кем емес)	бірлік	1	1 253	1 253	1 253	
4.3	Лазерлі ұзындық өлшеуіш (Өлшеу диапазоны 0,05 - 100 м, қателігі 10 мм, шаң, ылғалға төзімділігі)	бірлік	11	266	266	266	
	<b>4-бөлім бойынша жиын:</b>	бірлік	13	7 386	7 386	7 386	
	<b>5-бөлім. Көлік және арнайы механизмдерді сатып алу</b>						
5.1	16 тонна ж/к автокраны (жүк көтергіштігі-16т кем емес, көтеру биіктігі, м - 8,7-18,4 кем емес, қондырғы тіректері – гидравликалық, топсалы-шығарылатын. Кран механизмдерінің жетегі – шасси қозғалтқышымен басқарылатын сорғыдан, гидравликалық.)	бірлік	2	98 244	98 244	98 244	
5.2	Автомұнара 18-м (қондырғының жүк көтергіштігі 300 кг кем емес, жебенің ұшуы 18 м артық емес)	бірлік	1	21 777	21 777	21 777	
5.3	Бульдозер қайырмасы мен дөңкерлеу генераторымен доңғалақты трактор (трактор түрі-донғалақты, әмбебап класты 1,4 тс, трактор алдында ОЖ-82 аспалы бульдозер қайырмасы, түрі бұрылмайтын сфералық алдыңғы күрек-бұрылмайтын, қатты, көтеру/түсіру бір гидроцилиндрмен, жартылай рамаға орнату, лонжеронға бекітілген, дөңкерлеу генераторы трактордың артында аспалы рамада, түрі ГД 2*2503, екі постылы дөңкерлеу генераторы)	бірлік	4	59 268	59 268	59 268	
5.4	Ершікті тартқыш (Жарақталған салмағы-кемінде 7 200 кг. алдыңғы білікке жүктеме-кемінде 4 000 кг., артқы арбаға жүктеме – кемінде 3 200 кг., ершікті тіркеме құрылығына жүктеме – кемінде 15 000 кг.)	бірлік	1	42 507	42 507	42 507	
5.5	Жартылай тіркеме Нефаз 20 тонна (Шанақ типі-металл, борттық, тік бұрышты пішінді қайырмалы бүйірлі, артқы ернеулері бар арба-екі осьті тірек құрылығы, түрі - екі бұрандалы домкрат, тасымалданатын жүктің массасы кемінде 19 400 кг, шанақтың көлемі кемінде 21,7 текше м. Жарақталған массасы кемінде 6 400 кг, Толық массасы кемінде 25 800 кг)	бірлік	1	8 455	8 455	8 455	



	5-бөлім бойынша жаны:	бірлік	9	230 251	230 251		
	2025 жылға БАРЛЫҒЫ:			1 892 080	1 892 080		
	2021 - 2025 жылдарға БАРЛЫҒЫ:			8 713 092	8 713 092		

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
 АҚПАРАТ АҒАКӘМІ