	Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрінің 2017 жылғы 24 сәуірдегі № 234 бұйрығымен бекітілген
	нысан

Объектіні пайдалануға қабылдау актісі

2019 жылдың «27» маусым

Тапсырыс беруші «Екібастұз қаласы әкімдігінің құрылыс бөлімі» мемлекеттік мекемесі, 141200, Екібастұз қаласы, Энергетиктер көшесі, 62, басшының орынбасары Газиз Исатаевич Оспанов

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

негізінде

Сәйкестік туралы декларация 2019 жылдың «31» мамырынан, «Архитектурно-Строительный Альянс» ЖШС, директоры Бауржан Канатбекович Кабиев, Павлодар облысы, Екібастұз қаласы, Шахтерская көшесі, 77/11.

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

Құрылыс-монтаж жұмыстарының сапасы туралы 2019 жылдың «31»мамырынан, "SD ПРОЕКТ Консалтинг" ЖШС, директоры Сымбат Сакенович Тайнов, эксперт Исаев Канат Кайруллинович, 31.08.2017 ж. №KZ92VJE000030066, эксперт Смагулова Рысжан Каменовна 04.08.2018 ж. №KZ03VJE00029340, эксперт Сонин Александр Валентинович 18.08.2017 ж. № KZ80VJE00029700

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

Орындалған жұмыстардың жобаға сәйкестігі туралы қорытынды 2019 жылдың «31» мамырынан, "Попова И. А." ЖК, ГСЛ № 000995-1 лицензиясы техникалық директор Попова Ирина Анатольевна, авторлық қадағалау инженері Третьяков Сергей Николаевич, 05.11.2018 ж. №19 бұйрығымен сәйкес

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

жобаны пайдалануға қабылдау үшін мердігер (бас мердігер) ұсынған объектінің дайын екендігін тексеруді: **«Екібастұз қ. Горняков к-сі 19А орналасқан 6 (алты)топқа арналған мемлекеттік тілде оқытатын бала-бақшаны қайта жаңғырту. Сыртқы инженерлік желілер»**

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

мекенжайы бойынша Екібастұз қаласы, Горняков көшесі, 19А

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

объектінің атқарушылық техникалық құжаттамасының жиынтығын тексеріп, дайындығына тексеру жүргізе отырып және мыналарды:

1. Объектінің құрылысы:

1) 2017 жылдың «03» қарашасынан «Павлодар облысы Екібастұз қаласыны әкімінің аппараты» ММ жерге тиісті құқық беру тураплы № 1327/11.

(шешім шығарған органның атауы)

жерге тиісті құқық беру туралы шешімі (қаулы) немесе қолданыстағы ғимараттардың үй-жайларын (жеке бөліктерін) реконструкциялау (қайта жоспарлау, қайта жабдықтау) туралы шешімі.

2) қызметті немесе белгілі бір іс-қимылды жүзеге асыра бастағаны немесе тоқтатылғаны туралы хабарламаны қабылдау туралы талоны «Павлодар облысының мемлекеттік сәулет-құрылыс бақылау басқармасы» ММ, 2019 жылғы 20 ақпанынан № KZ96REA00121264.

(хабарлама қабылдаған ұйымның атауы, талон берген күні)

3) жобалаушы (жобалау-сметалық құжаттама) "Попова И. А." ЖК, 13.09.2018 ж. № EPVL-0105/18 қорытындысы

(бекітілген жобаны бекіткен (қайта бекіткен) ұйымның атауы және бекітілген күні)

"Екібастұз қаласы әкімдігінің құрылыс бөлімі" ММ бекітілген 2018 жылғы 31 қарашадағы № 208

(ұйымның атауы, жобаның нөмірі)

жоба (жобалау-сметалық) құжаттамасы негізінде жүргізілген;

2. Құрылыс-монтаж жұмыстары мынадай мерзімде жүзеге асырылған:

жұмыстардың басталуы қараша 2018 ж.; (жұмыстарды тоқтату: желтоқсан 2018ж. - қаңтар 2019ж.;)

(айы, жылы)

жұмыстардың аяқталуы мамыр 2019ж.;

(айы, жылы)

құрылыстың ұзақтығы, ай:-6,0

құрылысты ұйымдастыру нормасы бойынша немесе жобасы бойынша 4,0 ай;

нақты -6,0 ай;

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

Көрсеткіштер	Өлшем бірлігі	Жоба бойынша	Нақты
Жылумен жабдықтаудың сыртқы желілері	м.	17,6	17,6
Электрмен жабдықтау желілері	м.	332	332
Су құбырының желісі	м.	39,2	39,2
Кәріз желілері	м.	144,5	144,5
Асфальтбетонды жабынның жалпы ауданы	м.	1147,7	1147,7

4. Объект бойынша технологиялық және сәулет-құрылыс шешімдері келесі деректермен сипатталады: Жылу желісінің құбыржолдарын төсеу МЕМСТ 30732-2006 бойынша полиэтилен қабығы бар ППУ-оқшаулауда құбырларды қолдану арқылы жер асты тәсілімен көзделген. Балабақша аумағында арна салынған. Жылу жүйесін дренаждау Сулы құдықта қарастырылған. Жылу желісінің ұзындығы-17,6 М. №ТМ IV магистралінің ТК-30Л/Л жылумен жабдықтау көзі. Жылу тасымалдағыштың параметрлері 130-70°с.

В1 шаруашылық-өртке қарсы су құбырының желілері МЕМСТ 18599-2001 бойынша диаметрі 63х3,8 мм, 110х4,2 мм полиэтиленді ПЭ100 SDR17 құбырынан жасалған;

Шаруашылық-тұрмыстық кәріз желілері полиэтилен құбырынан жасалған ПЭ100 SDR26 диаметрі 160х6,2 мм. құдықтарды жобаланатын желілердің В1 және К1 жүргізіледі темірбетоннан жасалған жөніндегі ТПР 901-09-11.84 альбом II және ТПР 902-09-22.84 альбом II. Құрылыс салынған аумақтарда жол жабынсыз орналасқан құдықтардың люктері жер бетінен 50 мм биіктікте және люктердің айналасында люктің қақпағынан еңістігі бар бетон төсеніш орындалған.

Балабақша ғимаратын электрмен жабдықтау жобаланып отырған КТП-дан

траншеядағы балабақша ғимаратының ӘТҚ-на дейін салынатын, кернеуі 0,4 кВ, қимасы 4х185 мм2 Авбшв маркалы кәбілдермен орындалған. Барлық трассада жерасты кәбілдік желілер сигналдық лентамен қорғалады. КТҚС жерге қосу үшін көлденең электродтар (40х4 мм болат жолағы) және оларға жалғанған тік электродтар (Ø 16 мм дөңгелек болат, ұзындығы 3 м) тұрады.

(негізгі материалдар мен конструкциялар, инженерлік және технологиялық жабдықтар бойынша оны орналастыру ерекшеліктері бойынша қысқаша техникалық сипаттамалар)

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

6. Сыртқы инженерлік коммуникациялар (суық су және ыстық сумен жабдықтау, кәріз, жылумен жабдықтау, газбен жабдықтау, электрмен жабдықтау және байланыс) объектінің (ғимараттардың, құрылыстардың, үй-жайлардың) қалыпты пайдаланылуын қамтамасыз етеді және оларды қалалық пайдалану ұйымдары қабылдаған;

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

барлығы 78 344,6мың теңге, оның ішінде құрылыс-монтаж жұмыстары 65 510,1 мың теңге.

8. Пайдалануға қабылданатын негізгі қорлардың сметалық құны 43 725,3 мың теңге, оның ішінде:

құрылыс-монтаж жұмыстары 43 008,0 мың теңге;

9. Объект бекітілген жобаға (жобалау-сметалық құжаттамаға) және сәулет, қала құрылысы және құрылыс саласындағы мемлекеттік нормативтік құжаттардың талаптарына сәйкес салынғанын растайды.

ШЕШТІ: **«Екібастұз қ. Горняков к-сі 19А орналасқан 6 (алты)топқа арналған мемлекеттік тілде оқытатын бала-бақшаны қайта жаңғырту. Сыртқы инженерлік желілер»**

(жобаның(кешеннің) атауы)

пайдалануға қабылдауды.

Тапсырыс беруші Газиз Исатаевич Оспанов

(басшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), қолы Мөрдің орны (бұдан әрі – М.О.))

Техникалық қадағалау Сымбат Сакенович Тайнов

(сарапшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), қолы М.О.)

Авторлық қадағалау Ирина Анатольевна Попова

(сарапшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), қолы М.О.)

Мердігер (бас мердігер) Бауржан Канатбекович Кабиев

(басшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), қолы М.О.)

	Объектіні пайдалануға қабылдау актісіне 3-қосымша
	нысан

«Екібастұз қ. Горняков к-сі 19А орналасқан 6 (алты)топқа арналған мемлекеттік тілде оқытатын бала-бақшаны қайта жаңғырту. Сыртқы инженерлік желілер» объектінің техникалық сипаттамасы (электр беру желілері)

№ р/с	Атауы	Өлшем бірлігі	Саны
1	2	3	4
1	Төмен кернеулі әуе ЭБЖ …	километрт (бұдан әрі-км)	
2	Жоғары кернеулі әуе ЭБЖ 10 кВ	км	0,032
3	Төмен кернеулі кәбілдік ЭБЖ ...	км	0,300
4	Жоғары кернеулі кәбілдік ЭБЖ...	км	
5	Тіректердің ауданы	м 2	2
6	Тіректер:		
	1) металл	дана (бұдан әрі – дана)	
	2) ағаш тіреуіштері бар ағаш	дана	
	3) темір бетонды тіреуіштері бар ағаш	дана	
	4) темір-бетон	дана	3
	5) арқанды аспалар	дана	
7	Сымдар:		
	1) мыс	км	
	2) алюминий	км	
	3) болат алюминийлі	км	0,1
8	Шамдарға арналған кронштейндер:		
	1) темір бетонды	дана	
	2) металл	дана	
9	Көше жарықтандыру арматурасы:		
	1) қыздыру шамдары бар шамдар	дана	

	2) сынап шамдары бар шамдар	дана	
	3) люминесцетті шамдары бар шамдар	дана	
10	Кабельдер:		
	1) маркалы АВБбШв 4х240 кернеуі 0,4 кВ	км	
	2) маркалы АВБбШв 4х185 кернеуі 0,4 кВ	км	0,3
11	Жалғау муфталары ТВТ-4-150/240-ӘЖ	дана	
12	Шеткі муфталар rek-1КнТ-4-120/240-ВЛ-М	дана	3
13	Жерге қосу контурлары	дана	1
14	Найзағайдан қорғау құрылғылары	дана	
15	Кабель желілерінің жол жабындары:		
	1) асфальтбетонды	$м^2$	
	2) тобық	$м^2$	
	3) тротуарлар	$м^2$	

Тапсырыс беруші Газиз Исатаевич Оспанов
басшының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), қолы, мөрдің орны (бұдан әрі) –М.О.

Авторлық қадағалау Ирина Анатольевна Попова
басшының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), қолы, М.О.

	Объектіні пайдалануға қабылдау актісіне

	Объектіні пайдалануға қабылдау актісіне 10-қосымша
	форма

Объектінің техникалық сипаттамасы «Екібастұз қ. Горняков к-сі 19А орналасқан 6 (алты)топқа арналған мемлекеттік тілде оқытатын бала-бақшаны қайта жаңғырту. Сыртқы инженерлік желілер» (автожолдар)

№	атауы	Өлшем бірлігі	саны	сипаттама	ескертпе
1	Жолдың ұзындығы	м			
2	Жолдың ені	м			
3	Трауар ені	м			
4	Жолдын ені	м			
5	Бөлу жолағының ені	м			
6	Тереңдігі	м			
7	бұрышы	градус			
8	Төбе биіктігі	м			
9	Қосымша тасымалдау бағыттары				
10	Жолақтар саны				
11	Жол белгілері	шт			
12	Жарық элементтері				
13	Жасыл кеңістік А) Қарағаш Б) пирамида терек В) ланцеттік күл Г) сібір шыршасы	шт	 4227 92 14 20		
14	Асфальт төсенішінің жалпы ауданы:	м2	1147,7		
	Автожолдар, кірме жолдар, кірме жолдар, бұрылыс алаңдары (асфальтбетон)	м2			
	Тротуарлар (асфальтобетон)	м2	961,6		
15	Электр жарығы				

Тапсырыс беруші Газиз Исатаевич Оспанов _____
басшының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), қолы, мөрдің орны (бұдан әрі) – М.О.

Авторлық қадағалау Ирина Анатольевна Попова _____
басшының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), қолы, М.О.

	Объектіні пайдалануға қабылдау актісіне 13-қосымша
	нысан

«Екібастұз қ. Горняков к-сі 19А орналасқан 6 (алты)топқа арналған мемлекеттік тілде оқытатын бала-бақшаны қайта жаңғырту. Сыртқы инженерлік желілер» объектінің техникалық сипаттамасы (желілер, суағарлар, коллекторлар және т. б.)

№ р/с	Атауы	Өлшем бірлігі	Саны	Ескертпе
1	2	3	4	5
Су құбыры				
	Суағарлар (жалпы ұзындығы)	м		
	1) болат құбырлардан	м		
	2) шойын құбырлардан	м		
	3) асбестцемент құбырларынан	м		
	4) темір-бетон құбырларынан	м		
	5)	м		
2	тарату желісі (жалпы ұзындығы)	м	39,2	
	1) болат құбырлардан	м		
	2) шойын құбырлардан	м		
	3) асбестцемент құбырларынан	м		
	4) полиэтилен құбырларынан	м	39,2	
	5)	м		
3	карау құдығы Ø1000мм	дана		
4	шойын ысырма Ø50	дана	1	
	шойын ысырма PN10 DN100	дана		
5	Шұралар d-50	дана	2	
	" d- 25 15ч8р2	дана		
	" d-	дана		
6	Кран d-	дана		
	" d-	дана		
	" d-	дана		
7	Гидрант	дана		

8	су құбыры енгізу	дана	1	
9	ауыз су бұрқағы	дана		
Кәріз				
1	коллекторлар (жалпы ұзындығы)	м		
	1) Керамикалық құбырлардан	м		
	2) шойын құбырлардан	м		
	3) бетон құбырларынан	м		
	4) асбест-цементті құбырлардан	м		
	5) темір-бетон құбырларынан	м		
	6)	м		
	7)	м		
2	кәріз желісі (жалпы ұзындығы)	м	144,5	
	1) Керамикалық құбырлардан	м		
	2) шойын құбырлардан	м		
	3) бетон құбырларынан	м		
	4) асбест-цементті құбырлардан	м		
	5) темір-бетон құбырларынан	м		
	6) полиэтилен құбырлары SN100 «OPTIMA» Ø200	м	144,5	
3	қарау құдығыØ1000мм	дана	9	
	Басылым	дана	5	

Тапсырыс беруші Газиз Исатаевич Оспанов _____
басшының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), қолы, мөрдің орны (бұдан әрі) –М.О.

Авторлық қадағалау Ирина Анатольевна Попова _____
басшының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), қолы, М.О.

	Объектіні пайдалануға қабылдау актісіне 14-қосымша
	нысан

«Екібастұз қ. Горняков к-сі 19А орналасқан 6 (алты)топқа арналған мемлекеттік тілде оқытатын бала-бақшаны қайта жаңғырту. Сыртқы инженерлік желілер» объектінің техникалық сипаттамасы (жылу трассасы)

№ р/с	Атауы	Өлшем бірлігі	Саны	Ескертпе
1	жылу трассасының ұзындығы	м	17,6	
	Ауа төсемінің ұзындығы:	м		
	1) эстакадаларда	м		
	2) тіректерде	м		
	Тіректердің саны	дана		
	Жерасты төсемінің ұзындығы в ППУ оқшаулау	м	17,6	
	1) өту арналарында	м		
	2) Жартылай өту арналарында	м		
	3) арнасыз төсем ППУ оқшаулау	м	17,6	
2	құдықтар саны (камералар)	дана		
3	компенсаторлар саны	дана		
4	енгізу саны	дана	1	
5	ысырмалардың саны Болатты 30с41нж PN40	дана	2	

Тапсырыс беруші Газиз Исатаевич Оспанов _____
басшының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), қолы, мөрдің орны (бұдан әрі) –М.О.

Авторлық қадағалау Ирина Анатольевна Попова _____
басшының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), қолы, М.О.

	Утвержден приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 24 апреля 2017 года № 234
	форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию

«27» июня 2019 года

Заказчик Государственное учреждение «Отдел строительства акимата города Экибастуза», город Экибастуз, улица Энергетиктер, 62, заместитель руководителя Оспанов Газиз Исатаевич
(фамилия, имя, отчество (при наличии) – для физических лиц, наименование организации – для юридических лиц, почтовый индекс, область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения))

на основании:

Декларации о соответствии от «31» мая 2019 г., ТОО «Архитектурно-Строительный Альянс», директор Кабиев Бауржан Канатбекович, Павлодарская область., город Экибастуз, улица Шахтерская, 77/11.
(дата декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес)

Заключения о качестве строительно-монтажных работ от «31» мая 2019 года, ТОО «SD ПРОЕКТ Консалтинг», директор Тайнов Сымбат Сакенович, эксперт Исаев Канат Кайруллинович, аттестат №KZ92VJE000030066 от 31.08.2017г., эксперт Смагулова Рысжан Каменовна №KZ03VJE00029340 от 04.08.2018 г., эксперт Сонин Александр Валентинович №KZ80VJE00029700 от 18.08.2017 г..
(дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов)

Заключения о соответствии выполненных работ проекту от «31» мая 2019 г., ИП «Попова И.А.», лицензия ГСЛ № 000995-1 в лице технического директора Попова Ирина Анатольевна, инженер авторского надзора Третьякова Сергей Николаевича, в соответствии с приказом от №19 от 05.11.2018 г.
(дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов)

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: **«Реконструкция детского сада с государственным языком обучения на 6 (шесть) групп по ул. Горняков, 19 А в г. Экибастуз. Наружные инженерные сети»**
(наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт))

по адресу: город Экибастуз, ул.Горняков 19А
(область, район, населенный пункт, микрорайон,квартал, улица, номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации, подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) решения (постановления) о предоставлении соответствующего права на землю акимата города Экибастуза от 1327/11 от 03 ноября 2017 г. ГУ «Акимат города Экибастуза Павлодарской области»
(наименование органа вынесшего решение)

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий

2) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий Государственное учреждение «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Павлодарской области», № KZ96REA00121264 от 20.02.2019 года

(наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона)

3) проекта (проектно-сметной документации) ИП «Попова И.А.», заключение № EPVL-0105/18 от 13.09.2018 г.г.

(наименование проектной организации, номер проекта)

утвержденного(й) ГУ «Отдел строительства акимата города Экибастуза», приказ », № 208 от 31.11.2018г.

(наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения)

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ: ноябрь 2018 г.; (приостановление работ: декабрь 2018г.-январь 2019г.;)
(месяц, год)

окончание работ: май 2019г.;
(месяц, год)
при продолжительности строительства, месяц: -6,0;
по норме или по проекту организации строительства -4,0;
фактически -6;

3. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Наружные сети теплоснабжения	м.	17,6	17,6
Сети электроснабжения	м.	332	332
Сети водопровода	м.	39,2	39,2
Сети канализации	м.	144,5	144,5
Общая площадь асфальтобетонного покрытия	м2.	1147,7	1147,7

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными: Прокладка трубопроводов теплосети предусмотрена подземным способом, с применением труб в ППУ-изоляции с полиэтиленовой оболочкой по ГОСТ 30732-2006. По территории детского сада заложен канал. Дренирование теплосети предусмотрено в мокрый колодец. Протяженность тепловой сети - 17,6 м. Источник теплоснабжения ТК-30Л/Л магистрали №ТМ IV. Параметры теплоносителя 130-70°С.

Сети хозяйственно-противопожарного водопровода В1 выполнены из труб полиэтиленовых ПЭ100 SDR17 диаметрами 63х3,8 мм, 110х4,2 мм питьевых по ГОСТ 18599-2001;

Сети хозяйственно-бытовой канализации выполнены из труб полиэтиленовых ПЭ100 SDR26 диаметром 160х6,2 мм. Устройство колодцев проектируемых сетей В1 и К1 производится из сборного железобетона по ТПР 901-09-11.84 альбом II и ТПР 902-09-22.84

альбом II. Люки колодцев, размещаемых на застроенных территориях без дорожных покрытий, возвышаются над поверхностью земли на 50 мм и вокруг люков выполнена бетонная отмостка с уклоном от крышки люка.

Электроснабжение объекта здания детского сада выполнено кабелями марки АВБбШв, напряжением 0,4 кВ, сечением 4х185 мм², прокладываемыми от проектируемой КТП до ВРУ здания детского сада в траншее. Подземные кабельные линии по всей трассе защищаются сигнальной лентой. Для заземления КТП выполнено наружное заземляющее устройство, состоящее из горизонтальных электродов (стальная полоса 40х4 мм) и присоединенных к ним вертикальных электродов (сталь круглая Ø 16 мм, длиной 3 м).

(краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию)

5. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно-сметной документации): всего 78 344,6 тыс. тенге, в том числе строительно-монтажных работ 65 510,1 тыс. тенге.

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию 43 725,3 тыс. тенге, в том числе:

стоимость строительно-монтажных работ 43 008,0 тыс. тенге;

9. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ: **«Реконструкция детского сада с государственным языком обучения на 6 (шесть) групп по ул. Горняков, 19 А в г. Экибастуз. Наружные инженерные сети»**

(наименование объекта (комплекса))

принять в эксплуатацию.

Заказчик _____ Оспанов Газиз Исатаевич

(фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.)

Технический надзор _____ Тайнов Сымбат Сакенович

(фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.)

Авторский надзор _____ Попова Ирина Анатольевна

(фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.)

Подрядчик
(генеральный подрядчик) _____ Кабиев Бауржан Канатбекович

(фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П)

	Приложение 3 к акту приемки объекта в эксплуатацию
	форма

Технические характеристики объекта «Реконструкция детского сада с государственным языком обучения на 6 (шесть) групп по ул. Горняков, 19 А в г. Экибастуз. Наружные инженерные сети» (линии электропередач)

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1	Воздушные ЛЭП низкого напряжения …	киломерт (далее – км)	
2	Воздушные ЛЭП Высокого напряжения 10 кВ	км	0,032
3	Кабельные ЛЭП низкого напряжения …	км	0,300
4	Кабельные ЛЭП высокого напряжения…	км	
5	Площадь опор	м 2	2
6	Опоры:		
	1) металлические	штук (далее – шт)	
	2) деревянные с деревянными приставками	шт	
	3) деревянные с железобетонными приставками	шт	
	4) железобетонные	шт	3
	5) тросовые подвесы	шт	
7	Провода:		
	1) медные	км	
	2) алюминиевые	км	
	3) сталеалюминиевые	км	0,1
8	Кронштейны для светильников:		
	1) железобетонные	шт	
	2) металлические	шт	
9	Арматура уличного освещения:		

	1) светильники с лампами накаливания	шт	
	2) светильники с ртутными лампами	шт	
	3) светильники с люминесцетными лампами	шт	
10	Кабели:		
	1) марки АВБбШв 4х240 напряжением 0,4 кВ	км	
	2) марки АВБбШв 4х185 напряжением 0,4 кВ	км	0,3
11	Муфты соединительные ТВТ-4-150/240-ВЛ	шт	
12	Муфты концевые rek-1КнТ-4-120/240-ВЛ-М	шт	3
13	Контуры заземления	шт	1
14	Устройства грозозащиты	шт	
15	Дорожные покрытия кабельных сетей:		
	1) асфальтобетонные	$м^2$	
	2) булыжные	$м^2$	
	3) тротуары	$м^2$	

Заказчик Оспанов Газиз Исатаевич
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Авторский надзор Попова Ирина Анатольевна
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П

	Приложение 10 к акту приемки объекта в эксплуатацию
	форма

Технические характеристики объекта «Реконструкция детского сада с государственным языком обучения на 6 (шесть) групп по ул. Горняков, 19 А в г. Экибастуз. Наружные инженерные сети» (автомобильные дороги)

№ п.п.	Наименование конструктивных элементов	Единица измерения	Количество	Описание конструктивных элементов	Примечание
1	Протяженность дороги	м	-		
2	Ширина проезжей части	м	-		
3	Ширина тротуаров	м	-		
4	Ширина пешеходных дорог	м	-		
5	Ширина разделительной грунтовой полосы	м	-		
6	Ширина обочины	м	-		
7	Угол откоса	градус	-		
8	Высота насыпи	м	-		
9	Дополнительные транспортные пути		-		
10	Количество полос		-		
11	Дорожные знаки	шт	-		
12	Элементы освещения		-		
13	Зеленые насаждения : А) Карагач Б)Тополь пирамидальный В) Ясень ланцетный Г)Ель сибирская	шт	4227 92 14 20		
14	Общая площадь Асфальтобетонного покрытия:	м2	1147,7		
	Автодорога, подъезды, проезды, разворотные площадки (асфальтобетон)	м2	-		
	Тротуары (брусчатка)	м2	961,6		
15	Электроосвещение		-		

Заказчик Оспанов Газиз Исатаевич _____
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Авторский надзор Попова Ирина Анатольевна _____
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

	Приложение 13 к акту приемки объекта в эксплуатацию
	форма

Технические характеристики объекта «Реконструкция детского сада с государственным языком обучения на 6 (шесть) групп по ул. Горняков, 19 А в г. Экибастуз. Наружные инженерные сети» (сети, водоводы, коллекторы и т.п.)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
1	2	3	4	5
Водопровод				
	Водоводы (общая протяженность)	м		
	1) из стальных труб	м		
	2) из чугунных труб	м		
	3) из асбестоцементных труб	м		
	4) из железобетонных труб	м		
	5)	м		
2	Распределительная сеть (общая протяженность)	м	39,2	
	1) из стальных труб	м		
	2) из чугунных труб	м		
	3) из асбестоцементных труб	м		
	4) из полиэтиленовых труб	м	39,2	
	5)	м		
3	Смотровой колодец Ø1000мм	шт		
4	Задвижка Ø-50	шт	1	
	Задвижка чугунная PN10 DN100	шт		
5	Вентили d-50 15ч8р2	шт	2	
	" d- 25 15ч8р2	шт		
	" d-	шт		
6	Кран d-	шт		
	" d-	шт		
	" d-	шт		
7	Гидрант Н2750 PN16 DN100	шт		

8	Водопроводный ввод	шт	1	
9	Питьевой фонтанчик	шт		
Канализация				
1	Коллекторы (общая протяженность)	м		
	1) из керамических труб	м		
	2) из чугунных труб	м		
	3) из бетонных труб	м		
	4) из асбестоцементных труб	м		
	5) из железобетонных труб	м		
	6)	м		
	7)	м		
2	Канализационная сеть (общая протяженность)	м	144,5	
	1) из керамических труб	м		
	2) из чугунных труб	м		
	3) из бетонных труб	м		
	4) из асбестоцементных труб	м		
	5) из железобетонных труб	м		
	6) полиэтиленовых труб	м	144,5	
3	Смотровой колодец Ø1000мм	шт	9	
	Выпуск	шт	5	

Заказчик __Оспанов Газиз Исатаевич _____
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Авторский надзор_Попова Ирина Анатольевна_____
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П

	Приложение 14 к акту приемки объекта в эксплуатацию
	форма

Технические характеристики объекта «Реконструкция детского сада с государственным языком обучения на 6 (шесть) групп по ул. Горняков, 19 А в г. Экибастуз. Наружные инженерные сети» (тепловая трасса)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
1	Протяженность тепловой трассы	м	17,6	
	Протяженность воздушной прокладки:	м		
	1) на эстакадах	м		
	2) на опорах	м		
	Количество опор	шт		
	Протяженность подземной прокладки в ППУ изоляции	м	17,6	
	1) в проходных каналах	м		
	2) в полупроходных каналах	м		
	3) бесканальная прокладка в ППУ изоляции	м	17,6	
2	Количество колодцев (камер)	шт		
3	Количество компенсаторов	шт		
4	Количество вводов	шт	1	
5	Количество задвижек Стальные 30с41нж PN40	шт	2	

Заказчик __Оспанов Газиз Исатаевич_____
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Авторский надзор_Попова Ирина Анатольевна _____
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.