Утверждены
постановлением Правительства
Республики Казахстан
от «02» ноября 2011 года
№1277

Заключение рабочей комиссии

п.Жетыбай
« » декабрь 2014г.

Рабочая комиссия, **назначенная ГУ «Каракиянский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства»**
(наименование организации заказчика, фамилия, имя, отчество заказчика назначивших рабочую комиссию)

приказом от **02 декабря 2014 года №962-Н** в составе:

председателя-представителя заказчика
Кылаубаева Г. - исполнитель объязанности руководителя отдела архитектуры, градостроительства и строительства Каракиянского района
(фамилия, имя, отчество, должность)

членов комиссии - представителей:
генерального проектировщика
Бижикенов К. - директор ТОО «Жастар-Плюс»
(фамилия, имя, отчество, должность)

субпроектировщиков Не превлекались
(фамилия, имя, отчество, должность)

генерального подрядчика
Бимырзаев И. - директор ТОО «Айком LTD»
(фамилия, имя, отчество, должность)

субподрядных организаций
(фамилия, имя, отчество, должность)

местных исполнительных органов архитектуры и градостроительства
Муратаев А. - главный специалист отдела архитектуры, градостроительства и строительства Каракиянского района
(фамилия, имя, отчество, должность)

органов государственной противопожарной службы
Аймышев Н. - начальник по чрезвычайным ситуациям Каракиянского района, капитан противопожарной службы
(фамилия, имя, отчество, должность)

эксплуатационной организации:
Нугманов А. - Аким села Жетыбай
(фамилия, имя, отчество, должность)
Исмагулов Ш. - исполнитель обязонности директора ГКП «Турмыс Сервис»
(фамилия, имя, отчество, должность)
Кошкинбай М. - директор ТОО «Caspian Expert Company» технический надзор
(фамилия, имя, отчество, должность)

УСТАНОВИЛА:
1. Генеральным подрядчиком **ТОО «Айком LTD»**
(наименование организации и ее ведомственная подчиненность)

предъявлен к приемке в эксплуатацию построенный **«Реконструкция электролинии в микрорайонах Мынбаев, Алиев, Калманбет, Мунайшы в поселке Жетыбай»**
(наименование объекта, его местоположение или адрес)

2. Строительство осуществлялось генеральным подрядчиком, **выполнившим «Реконструкция электролинии в микрорайонах Мынбаев, Алиев, Калманбет, Мунайшы в поселке Жетыбай»**

(виды работ)

и его субподрядными организациями **Не привлекались**

(наименования организаций и их ведомственная подчиненность)

3. Проектная (проектно-сметная) документация на строительство разработана проектными организациями **ТОО «Жастар-Плюс»**

(наименования организаций и их ведомственная подчиненность)

4. Строительство осуществлялось по проекту **Рабочий проект (РП)**

(номер проекта, номер серии по типовым проектам)

5. Проектная (проектно-сметная) документация утверждена **ГУ «Каракиянским районным отделом архитектуры, градостроительства и строительства»**

(наименование органа, утвердившего документацию на объект в целом)

№544 от «14» июня 2014 года.

6. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начала работ **август 2014 года;**

(месяц и год)

окончание работ **ноябрь 2014 года;**

(месяц и год)

7. Рабочей комиссии представлена следующая документация:

Проектно-сметная документация, разрешение на строительство, исполнительно-техническая документация

(перечень документов или номер приложения к акту)

Указанные документы являются обязательным приложением к настоящему акту.

8. Объект (комплекс) имеет следующие показатели:

(мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость и т.п.)

9. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту (комплексу) характеризуются следующими данными:

(краткие технические характеристики по планировке, этажности, основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию)

10. Оборудование установлено согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования рабочими комиссиями (перечень актов приведен в приложении ___ к настоящему акту) в количестве:

по проекту 29 единиц;

фактически 29 единиц.

11. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом Выполнено

(сведения о выполнении)

Характеристика мероприятий приведена в приложении ___ к акту.

12. Сметная стоимость по утвержденной проектно-сметной документации:

Всего **65 020,45** тыс.тенге в том числе строительно-монтажных работ **45 370,8** тыс.тенге, оборудования, инструмента и инвентаря **5 243,64** тыс. тенге, прочих затрат **14 406,01** тыс. тенге.

Стоимость принимаемых в эксплуатацию **55 617,312 тыс. тенге**, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ **43 102,259 тыс. тенге**, стоимость оборудования, инструмента, инвентаря **4 981,457 тыс. тенге**, прочих затрат **7 533,594 тыс. тенге**.

Услуги авторского надзора **5 075,87 тыс. тенге**, услуги технического надзора **706,19 тыс. тенге**, договорная сумма строительно-монтажные работы **59 944,58 тыс. тенге**, итого **65 020,45 тыс. тенге**.

Решение рабочей комиссии:

««Реконструкция электролинии в микрорайонах Мынбаев, Алиев, Калманбет, Мунайшы в поселке Жетыбай»

(наименование объекта (комплекса)

СЧИТАТЬ ПРИНЯТЫМ от генерального подрядчика и готовым для предъявления Государственной приемочной комиссии.

Председатель рабочей комиссии:

Кылаубаева Г.

(фамилия, имя, отчество, подпись, дата, печать)

Члены рабочей комиссии:

Бижикенов К.

(фамилии, имена, отчества, подписи, даты, печати)

Бимырзаев И.

(фамилии, имена, отчества, подписи, даты, печати)

Муратаев А.

(фамилии, имена, отчества, подписи, даты, печати)

Аймышев Н.

(фамилии, имена, отчества, подписи, даты, печати)

Нугманов А.

(фамилии, имена, отчества, подписи, даты, печати)

Исмагулов Ш.

(фамилии, имена, отчества, подписи, даты, печати)

Кошкинбай М.

(фамилии, имена, отчества, подписи, даты, печати)

Счет-фактура № 00000000059 от 28 ноября 2014 г.

Поставщик: ТОО " АЙКОМ Ltd."

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 030440007501, 130000, Республика Казахстан, Мангистауская область, город Актау,30 мкр. 169 дом, 56/57 офис.,Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС, серия 43001, № 0006448, от 19.10.2012

ИИК поставщика: KZ3678022G0120765001, АО "Темірбанк", БИК JSRBKZKA

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор № 63 от 29,08,2014 г. Д/С №1 от 04.11.14г.

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг):

государство, регион, область, город, район

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности:

Способ отправления: самовывоз

Товарно-транспортная накладная:

Грузоотправитель: БИН: 030440007501, ТОО "АЙКОМ Ltd.",130000, Республика Казахстан, Мангистауская область, город Актау,30 мкр. 169 дом, 56/57 офис.

(БИН, наименование и адрес)

Грузополучатель: БИН: 090240008256, ГУ "Каракиянский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

(БИН, наименование и адрес)

Получатель: ГУ "Каракиянский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 090240008256,

ИИК получателя: KZ32070103KSN4303000, Каракиянский районное управление Казначейства Департамента казначейства по Мангистауской области, БИК KKMFKZ2A

№ п/п	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена (KZT)	Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС	НДС		Всего стоимость реализации	Акциз	
						Ставка	Сумма		Ставка	Сумма
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	"Реконструкция электролинии в микрорайонах Мынбаева, Алиева, Калманбета и Мунайши в поселке Жетыбай"	объект	1	23 134 771,46	23 134 771,46	12%	2 776 172,58	25 910 944,04		
Всего по счету:					**23 134 771,46**		**2 776 172,58**	**25 910 944,04**		

Руководитель: Бимырзаев И. И.

(Ф.И.О., подпись)

Главный бухгалтер: Джалмуханбетов Н. Т.

(Ф.И.О., подпись)

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

(должность)

(Ф.И.О., подпись)

МП

Примечание: Без печати недействительно. Оригинал (первый экземпляр) - покупателю. Копия (второй экземпляр) - поставщику.

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**ГУ "Каракиянский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"**	**090240008256**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью Айком LTD,130000, Республика Казахстан, Мангистауская область, город Актау,30 мкр. 169 дом, 56/57 офис., тел.: 87292400070 400100**	**030440007501**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	

Договор (контракт) Договор № 63 от 29,08,2014 г. Д/С №1 от 04.11.14г. от "_____"

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
00000000059	28.11.2014		

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг)	Сведения о наличии отчета о маркетинговых исследованиях, консультационных и прочих услуг (дата, номер, количество страниц)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)				
				количество	цена за единицу	стоимость	сумма НДС, в KZT	сумма с НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	"Реконструкция электролинии в микрорайонах Мынбаева, Алиева, Калманбета и Мунайши в поселке Жетыбай"		объект	1	25 910 944,04	25 910 944,04	2 776 172,58	25 910 944,04
			Итого	1	x	25 910 944,04	2 776 172,58	25 910 944,04

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации _____

Сдал (Исполнитель) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Заказчик: ***ГУ "Каракиянский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"***
Подрядчик: ***ТОО "Айком Ltd"***
Наименование строительства и его адрес: ***"Реконструкция электролинии в микрорайонах Мынбаева, Алиева, Калманбета и Мунайши в поселке Жетыбай"***

С П Р А В К А
о стоимости выполненных работ и затрат
за ноябрь 2014 года

Код	Код	Доп.соглашение		Источник		Организационно-правовая	
заказчика	подрядчика	номер	дата	наименование	код	наименование	код
		1	**04.11.2014г**				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат, в тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за ноябрь месяц) без НДС	из графы 1							
			СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен	дополнительные затраты			
				В отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобрете-ние матери	другие дополнительные		
Всего по стройке:	55 617 312,34	23 134 771,46							2 776 172,58	55 617 312,34
в том числе:										
- ноябрь 2014 года		23 134 771,46	10 452 933						2 776 172,58	25 910 944,04
Удержания по договору 5%		1 156 738,57							138 808,63	1 295 547,20
Итого, сумма к перечислению:		21 978 032,89							2 637 363,95	24 615 396,84
24 615 396,84	**(Двадцать четыре миллиона шестьсот пятнадцать тысяч триста девяносто шесть) тенге 84 тиын**									

М.П. Заказчик: _____ **2014 года**
(должность, ф.и.о, подпись)

М.П. Подрядчик: **Директор Бимырзаев И.И** _____ **2014 года**
(должность, ф.и.о, подпись)

Заказчик: *ГУ "Каракиянский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"*
Подрядчик: *ТОО "Айком Ltd"*
Наименование строительства и его адрес: *"Реконструкция электролинии в микрорайонах Мынбаева, Алиева, Калманбета и Мунайши в поселке Жетыбай"*
Основание: *Доп. Соглашение №1 от 04.11.2014 года к договору № 63 от 29.08.2014 года*

АКТ №2
ПРИЕМКИ-СДАЧИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
ЗА НОЯБРЬ МЕСЯЦ 2014 ГОДА

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживающих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.МИКРОРАЙОН Ж.МЫНБАЕВА								
		ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
1	Ц0108-1-2	Демонтаж трансформатора силового трехфазного,мощностью 400 кВА	1	6 086,95	3 779,05	6 087	3 779	2 858	12	12
		шт		2 165,90	842,61	2 166	843	95	5	5
2	Ц0108-164-3	Демонтаж муфты мачтовой концевой металлической	3	3 055,55	2 297,90	9 167	6 894	3 544	4	13
		шт		737,55	506,00	2 213	1 518	95	3	9
3	Е0133-116-2	Демонтаж линейного электрооборудования разрядников вручную	9	521,48	73,73	4 693	664	3 999	2	22
		шт		396,00	27,23	3 564	245	105	0	1
4	Ц0108-405-1	Демонтаж проводов по стальным конструкциям (провод ПРГН) сечение до 16мм2	598,5	33,15	1,54	19 837	922	17 387	0	105
		м		30,31	0,27	18 138	165	95	--	1
5	Е0133-108-1	Демонтаж проводов ВЛ 0,38 кВ (А95) /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	16	3 982,49	2 370,93	63 720	37 935	36 170	9	142
		1км		1 509,75	643,20	24 156	10 291	105	2	39
6	Е0133-108-1	Демонтаж проводов ВЛ 0,38 кВ (А50) /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	4	3 982,49	2 370,93	15 930	9 484	9 042	9	35
		1км		1 509,75	643,20	6 039	2 573	105	2	10
7	Е0133-114-1	Демонтаж ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов /количество проводов в ответвлении-1/	170	214,77	84,83	36 511	14 421	24 139	1	119
		шт		117,56	17,67	19 986	3 004	105	0	12
8	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	67,2	240,82	--	16 183	--	18 287	2	114
		м3		240,82	--	16 183	--	113	--	--
9	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	67,2	147,51	--	9 913	--	11 201	1	72
		м3		147,51	--	9 913	--	113	--	--
10	Ц0108-141-1	Демонтаж кабеля до 35 кВ, прокладываемого в готовых траншеях без покрытий,масса 1 м до 1 кг	160	14,31	1,71	2 290	273	1 639	0	10
		м		10,51	0,27	1 681	44	95	--	--
11	Е0133-103-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК	Демонтаж одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	149	1 338,05	772,84	199 369	115 154	103 625	3	401
		опора		445,50	216,85	66 380	32 311	105	1	135
12	Е0133-103-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК	Демонтаж одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	15	2 762,67	1 751,43	41 440	26 271	21 281	5	79
		опора		867,24	483,91	13 009	7 259	105	2	30
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	Е0133-103-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК	Демонтаж одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	15	2 762,67	1 751,43	41 440	26 271	21 281	5	79
		опора		867,24	483,91	13 009	7 259	105	2	30
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
		Монтаж оборудования								
13	Ц0108-1-2	Установка трансформатора силового трезфазного,мощностью 400 кВА	1	12 173,90	7 558,10	12 174	7 558	5 716	24	24
		шт		4 331,80	1 685,23	4 332	1 685	95	10	10
14	75-3-7	Трансформатор масляный трехфазный типа ТМ с расширителем и ТМГ герметичный без расширителя общего назначения напряжением 6 и 10 кВ. марка ТМ,ТМГ 400/6-10 У1, мощность 400 кВА, напряжение ВН 6;10 кВ, напряжение НН 0,1 кВ, напряжение КЗ 4,5%, габариты 1450х1000х1800 мм	1	467 000,00	--	467 000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ВЛ-0,4 кВ								
15	Е0133-103-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ/с траверсами/	149	1 672,56	966,05	249 211	143 942	129 531	3	502
		опор		556,88	271,06	82 974	40 388	105	1	169
16	Е0133-103-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ/с траверсами/	15	3 453,34	2 189,29	51 800	32 839	26 601	7	99
		опора		1 084,05	604,89	16 261	9 073	105	3	38
17	С143019-104 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачами напряжением 0,38 кВт, длина 10,5 м, марка СВ 105	24	25 600,00	--	614 400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	С143019-102 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачами напряжением 0,38 кВт, длина 9,5 м, марка СВ 95-1А, СВ 95-2	115	22 200,00	--	2 553 000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
19	Е0108-4-7	Гидроизоляция стоек, опорных плит	447,5	249,56	4,20	111 677	1 880	22 531	0	104
		м2		41,09	1,58	18 386	709	118	0	3
20	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1км линии/ с помощью механизмов	16	7 964,99	4 741,86	127 440	75 870	72 339	18	283
		1км		3 019,50	1 286,41	48 312	20 583	105	5	78
21	С151607-20 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи алюминиевые А сечением 95 мм2 ГОСТ839-80	0,04667	184 830,00	--	8 626	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
22	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 проводов при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	4	7 964,99	4 741,86	31 860	18 967	18 085	18	71
		1км		3 019,50	1 286,41	12 078	5 146	105	5	20
23	Е0133-114-1	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов /количество проводов в ответвлении - 1/	170	429,54	169,66	73 022	28 843	48 279	1	237
		шт		235,13	35,34	39 971	6 008	105	0	24
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
24	Е0133-27-1	Погрузка и выгрузка изоляторов вручную	0,445	1 210,28	--	539	--	566	7	3
		1т		1 210,28	--	539	--	105	--	--
25	Е0133-27-2	Погрузка и выгрузка линейной арматуры вручную	0,20106	930,60	--	187	--	196	6	1
		1т		930,60	--	187	--	105	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	Ц0108-164-3	Муфта мачтовая концевая металлическая для кабеля, напряжение до 1кВ, сечение до 120 мм2	3	6 111,10	4 595,80	18 333	13 787	7 088	9	26
		шт		1 475,10	1 012,00	4 425	3 036	95	6	18
27	Е0133-116-1	Установка линейного электрооборудования разрядников с помощью механизмов 1 комплект	9	2 714,04	1 932,39	24 426	17 392	9 596	4	37
		комплект		678,15	337,35	6 103	3 036	105	1	10
28	75-6-А13 Изм. и	Разрядники полимерные РВН-0,5	9	449,00	--	4 041	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
29	Ц0108-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	1,5	84,97	2,31	127	3	102	0	1
		м		71,06	0,33	107	--	95	--	--
30	Е0133-115-2	Установка светильников с лампами люминесцентными	133	1 919,81	1 552,38	255 334	206 466	87 998	2	294
				МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
				ВЛ-0,4кВ						
43	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38кВ /в 1 проводов при 20 опорах на 1км линии/ с помощью механизмов	16,8	7 964,99	4 741,86	133 812	79 663	75 956	18	298
		1км		3 019,50	1 286,41	50 728	21 612	105	5	82
44	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1км линии/ с помощью механизмов	4,2	7 964,99	4 741,86	33 453	19 916	18 989	18	74
		1км		3 019,50	1 286,41	12 682	5 403	105	5	21
45	Е0133-114-1	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов /количество проводов в ответвлении - 1/	120	429,54	169,66	51 545	20 360	34 079	1	168
		шт		235,13	35,34	28 215	4 241	105	0	17
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
46	Е0133-27-1	Погрузка и выгрузка изоляторов вручную	0,445	1 210,28	--	539	--	566	7	3
		1т		1 210,28	--	539	--	105	--	--
47	Е0133-27-2	Погрузка и выгрузка линейной арматуры вручную	0,17788	930,60	--	166	--	174	6	1
		1т		930,60	--	166	--	105	--	--
48	Ц0108-164-3	Муфта мачтовая концевая металлическая для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 120мм2	2	6 111,10	4 595,80	12 222	9 192	4 725	9	18
		шт		1 475,10	1 012,00	2 950	2 024	95	6	12
49	Е0133-116-1	Установка линейного электрооборудования разрядников с помощью механизмов	6	2 714,04	1 932,39	16 284	11 594	6 398	4	25
		комплект		678,15	337,35	4 069	2 024	105	1	7
50	75-6-А13 Изм. и	Разрядники полимерные РВН-0,5	6	449,00	--	2 694	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
51	Ц0108-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	1	84,97	2,31	85	2	68	0	--
		м		71,06	0,33	71	--	95	--	--
52	Е0133-115-2	Установка светильников с лампами люминисцентными	91	1 919,81	1 552,38	174 702	141 266	60 209	2	201
		шт		366,30	263,84	33 333	24 009	105	1	81
53	Ц0108-405-1	Провода по стальным конструкциям и панелям сечение до 16 мм2	409,5	66,29	3,08	27 146	1 261	23 793	0	144
		м		60,61	0,55	24 820	225	95	--	1
		ПРОКЛАДКА КАБЕЛЯ								
54	Ц0108-141-1	Кабель до 35кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	100	Страниц - 13,62	3,41	2 862	341	2 048	0	12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		21,01	0,55	2 101	55	95	--	--
55	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле а траншее	100	40,36	30,58	4 036	3 058	1 641	0	7
		м		9,68	7,59	968	759	95	0	4
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			609 504	352 462			1 438
			Тенге			240 075	77 296			293
	Стоимость оборудования -		Тенге			2 694				
	Транспортные расходы -		Тенге			81				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			2 775				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			512 478				
		Накладные расходы -	Тенге			259 249				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			46 304				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			818 031				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			94 331				
		Накладные расходы -	Тенге			70 288				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9 877				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			174 496				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**995 303**				
		РАЗДЕЛ 3.МИКРОРАЙОН У.КАЛМАНБЕТ								
				ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
56	Ц0108-25-1	Демонтаж подстанции комплектной напряжением до 10кВ с трансформатором мощностью до 400 кВА	1	8 995,00	5 824,50	8 995	5 825	3 656	15	15
		подстанц		2 574,00	1 274,92	2 574	1 275	95	7	7
57	Ц0108-164-3	Демонтаж муфты мачтовой концевой металлической	1	3 055,55	2 297,90	3 056	2 298	1 181	4	4
		шт		737,55	506,00	738	506	95	3	3
58	Е133-116-2	Демонтаж линейного электрооборудования разрядников вручную	3	521,48	73,73	1 564	221	1 333	2	7
		шт		396,00	27,23	1 188	82	105	0	--
59	Ц0108-405-1	Демонтаж проводов по стальным конструкциям (провод ПРГН) сечение до 16мм2	184,5	33,15	1,54	6 115	284	5 360	0	32
		м		30,31	0,27	5 591	51	95	--	--
60	Е0133-108-1	Демонтаж проводов ВЛ 0,38 кВ (А95) /в1 провод при 20 опорах на 1км линии/ с помощью механизмов	6,4	3 982,49	2 370,93	25 488	15 174	14 468	9	57
		1км		1 509,75	643,20	9 662	4 117	105	2	16
61	Е0133-108-1	Демонтаж проводов ВЛ 0,38 кВ (А50) /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	1,6	3 982,49	2 370,93	6 372	3 793	3 617	9	14
		1км		1 509,75	643,20	2 416	1 029	105	2	4
62	Е0133-114-1	Демонтаж ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов /количество проводов в ответвлении-1/	33	214,77	84,83	7 087	2 799	4 686	1	23
		шт		117,56	17,67	3 880	583	105	0	2
63	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами	25,2	240,82	--	6 069	--	6 858	2	43
		м3		240,82	--	6 069	--	113	--	--
64	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	25,2	147,51	--	3 717	--	4 200	1	27
		м3		147,51	--	3 717	--	113	--	--
65	Ц0108-141-1	Демонтаж кабеля до 35кВ, прокладываемого в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1кг	60	14,31	1,71	859	102	614	0	4
		м		10,51	0,27	630	16	95	--	--
				МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
				Монтаж оборудования						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
66	Ц0108-25-1	Подстанция комплектная напряжением до 10 кВ с транформатором мощностью до 400 кВА	1	17 990,00	11 649,00	17 990	11 649	7 313	30	30
		подстанц		5 148,00	2 549,85	5 148	2 550	95	15	15
67	75-4-41	Комплектная транформаторная подстанция наружной установки тупиковая, типа КТПН-250кВА, мощность силового 250 кВА, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - кабельный, габаритные размеры 2770х1480х2300 мм	1	502 900,00	--	502 900	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
68	75-3-6	Трансформатор масляный трехфазный типа ТМ с расширителем и ТМГ герметичныйбез расширителя общего назначения напряжение 6 и 10 кВ, марка ТМ,ТМГ 250/6-10 У1, мощность 250 кВА, напряжение ВН 6;10кВ, напряжение НН 0,4 кВ, напряжение КЗ 4,5%, габариты 1310х950х1740 мм	1	323 400,00	--	323 400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Заземление КТПН								
69	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из кругло стали, диаметр 16 мм	4	344,11	26,51	1 376	106	495	1	3
		шт		127,60	2,75	510	11	95	0	--
70	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	50	64,53	3,63	3 227	182	1 223	0	8
		м		25,30	0,44	1 265	22	95	--	--
		Ограждение КТПН								
71	Е0113-44-7	Очистка щетками	32	66,83	--	2 138	--	1 925	0	12
		м2		66,83	--	2 138	--	90	--	--
72	Е0113-44-9	Обеспыливание	32	64,90	52,53	2 077	1 681	927	0	2
		м2		12,38	19,80	396	634	90	0	3
73	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	32	22,38	0,06	716	2	185	0	1
		м2		6,39	0,02	205	1	90	--	--
74	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	32	20,78	0,02	665	1	132	0	1
		м2		4,58	--	146	--	90	--	--
		ВЛ-0,4кВ								
75	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	6,4	7 964,99	4 741,86	50 976	30 348	28 936	18	113
		1км		3 019,50	1 286,41	19 325	8 233	105	5	31
76	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	1,6	7 964,99	4 741,86	12 744	7 587	7 234	18	28
		1км		3 019,50	1 286,41	4 831	2 058	105	5	8
77	Е0133-114-1	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38кВ к зданиям с помощью механизмов /количество проводов в ответвлении - 1/	33	429,54	169,66	14 175	5 599	9 372	1	46
		шт		235,13	35,34	7 759	1 166	105	0	5
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
78	Е0133-27-1	Погрузка и выгрузка изоляторов вручную	0,175	1 210,28	--	212	--	222	7	1
		1т		1 210,28	--	212	--	105	--	--
79	Е0133-27-2	Погрузка и выгрузка линейной арматуры вручную	0,07452	930,60	--	69	--	73	6	--
		1т		930,60	--	69	--	105	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
80	Ц0108-164-3	Муфта мачтовая концевая мкталлическая для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 120 мм2	1	6 111,10	4 595,80	6 111	4 596	2 363	9	9
		шт		1 475,10	1 012,00	1 475	1 012	95	6	6
81	Е0133-116-1	Установка линейного электрооборудования разрядников с помощью механизмов	3	2 714,04	1 932,39	8 142	5 797	3 199	4	12
		комплект		678,15	337,35	2 034	1 012	105	1	3
82	75-6-А13 Изм. и	Разрядники полимерные РВН-0,5	3	449,00	--	1 347	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
83	Ц0108-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	0,5	84,97	2,31	42	1	34	0	--
		м		71,06	0,33	36	--	95	--	--
84	Е0133-115-2	Установка светильников с лампами люминисцентными	41	1 919,81	1 552,38	78 712	63 647	27 127	2	91
		шт		366,30	263,84	15 018	10 817	105	1	37
85	Ц0108-405-1	Провода по стальным конструкциям и панелям сечение до 16 мм2	184,5	66,29	3,08	12 231	568	10 720	0	65
		м		60,61	0,55	11 183	101	95	--	1
		ПРОКЛАДКА КАБЕЛЯ								
86	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	60	28,62	3,41	1 717	205	1 229	0	7
		м		21,01	0,55	1 261	33	95	--	--
87	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабелев траншее	60	40,36	30,58	2 422	1 835	984	0	4
		м		9,68	7,59	581	455	95	0	3
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			1 112 711	164 300			661
			Тенге			110 057	35 765			144
	Стоимость оборудования -		Тенге			827 647				
	Транспортные расходы -		Тенге			24 829				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			852 476				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			248 139				
		Накладные расходы -	Тенге			121 087				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			22 154				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			391 379				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			36 926				
		Накладные расходы -	Тенге			28 579				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3 930				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			69 435				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**1 313 290**				
		РАЗДЕЛ 4.МИКРОРАЙОН МУНАЙШИ								
		ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
88	Ц0108-25-1	Демонтаж подстанции комплектной напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400кВА	1	8 995,00	5 824,50	8 995	5 825	3 656	15	15
		подстанц		2 574,00	1 274,92	2 574	1 275	95	7	7
89	Ц0108-164-3	Демонтаж муфты мачтовой концевой металлической	2	3 055,55	2 297,90	6 111	4 596	2 363	4	9
		шт		737,55	506,00	1 475	1 012	95	3	6
90	Е0133-116-2	Демонтаж линейного электрооборудования разрядников вручную	6	521,48	73,73	3 129	442	2 666	2	14
		шт		396,00	27,23	2 376	163	105	0	1
91	Ц0108-405-1	Демонтаж проводов по стальным конструкциям (провод ПРГН) сечение до 16мм2	153	Страниц - 30,15	1,54	5 071	236	4 445	0	27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		30,31	0,27	4 637	42	95	--	--
92	Е0133-108-1	Демонтаж проводов ВЛ 0,38 кВ (А95) /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	5	3 982,49	2 370,93	19 912	11 855	11 303	9	44
		1км		1 509,75	643,20	7 549	3 216	105	2	12
93	Е0133-108-1	Демонтаж проводов ВЛ 0,38 кВ (А50) /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	1,25	3 982,49	2 370,93	4 978	2 964	2 826	9	11
		1км		1 509,75	643,20	1 887	804	105	2	3
94	Е0133-114-1	Демонтаж ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов /количество проводов в ответвлений - 1/	48	214,77	84,83	10 309	4 072	6 816	1	34
		шт		117,56	17,67	5 643	848	105	0	3
95	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	168	240,82	--	40 458	--	45 718	2	285
		м3		240,82	--	40 458	--	113	--	--
96	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	168	147,51	--	24 782	--	28 003	1	180
		м3		147,51	--	24 782	--	113	--	--
97	Ц0108-141-1	Демонтаж кабеля до 35 кВ, прокладываемого в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1кг	400	14,31	1,71	5 724	682	4 096	0	24
		м		10,51	0,27	4 202	110	95	--	1
98	Е0133-103-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК	Демонтаж одностечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	46	1 338,05	772,84	61 550	35 551	31 991	3	124
		опора		445,50	216,85	20 493	9 975	105	1	42
99	Е0133-103-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК	Демонтаж одностечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	5	2 762,67	1 751,43	13 813	8 757	7 094	5	26
		опора		867,24	483,91	4 336	2 420	105	2	10
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
		Монтаж оборудования								
100	Ц0108-25-1	Подстанция комплектная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 кВА	1	17 990,00	11 649,00	17 990	11 649	7 313	30	30
		подстанц		5 148,00	2 549,85	5 148	2 550	95	15	15
101	75-4-41	Комплектная транформаторная подстанция наружной установки тупиковая, типа КТПН-250кВА, мощность силового трансформатора 250кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6;10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН0,4кВ, исполнение по вводу кабельный, исполнение по выводу - кабельный,габаритные размеры 2770х1480х2300 мм	1	502 900,00	--	502 900	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
102	75-3-6	Трансформатор масляный трехфазный типа ТМ с расширителем и ТМГ герметичный без расширителя общего назначения напряжением 6 и 10 кВ, марка ТМ, ТМГ 250/6-10 У1, мощность 250 кВА, напряжение ВН 6;10 кВ, напряжение НН 0,4 кВ, напряжение КЗ 4,5%, габариты 1310х950х1740 мм	1	323 400,00	--	323 400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Заземление КТПН								
103	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16мм	4	344,11	26,51	1 376	106	495	1	3
		шт		127,60	2,75	510	11	95	0	--
104	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	50	64,53	3,63	3 227	182	1 223	0	8
		м		25,30	0,44	1 265	22	95	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ограждение КТПН								
105	Е0113-44-7	Очистка щетками	32	66,83	--	2 138	--	1 925	0	12
		м2		66,83	--	2 138	--	90	--	--
106	Е0113-44-9	Обеспыливание	32	64,90	52,53	2 077	1 681	927	0	2
		м2		12,38	19,80	396	634	90	0	3
107	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	32	22,38	0,06	716	2	185	0	1
		м2		6,39	0,02	205	1	90	--	--
108	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	32	20,78	0,02	665	1	132	0	1
		м2		4,58	--	146	--	90	--	--
		ВЛ-0,4кВ								
109	Е0133-103-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	46	1 672,56	966,05	76 938	44 438	39 989	3	155
		опора		556,88	271,06	25 616	12 469	105	1	52
110	Е0133-103-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК	Установка одостоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	5	3 453,34	2 189,29	17 267	10 946	8 867	7	33
		опора		1 084,05	604,89	5 420	3 024	105	3	13
111	Е0108-4-7	Гидроизоляция стоек,опорных плит	140	249,56	4,20	34 938	588	7 049	0	33
		м2		41,09	1,58	5 752	222	118	0	1
112	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1км линии/ с помощью механизмов	5	7 964,99	4 741,86	39 825	23 709	22 606	18	89
		1км		3 019,50	1 286,41	15 098	6 432	105	5	24
113	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	1,25	7 964,99	4 741,86	9 956	5 927	5 652	18	22
		1км		3 019,50	1 286,41	3 774	1 608	105	5	6
114	Е0133-114-1	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов /количество проводов в ответвлений-1/	48	429,54	169,66	20 618	8 144	13 632	1	67
		шт		235,13	35,34	11 286	1 696	105	0	7
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
115	Е0133-27-1	Погрузка и выгрузка изоляторов вручную	0,135	1 210,28	--	163	--	172	7,38	1
		1т		1 210,28	--	163	--	105	--	--
116	Е0133-27-2	Погрузка и выгрузка линейной арматуры вручную	0,08096	930,60	--	75	--	79	5,67	--
		1т		930,60	--	75	--	105	--	--
117	Ц0108-164-3	Муфта мачтовая концевая металлическая для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 120 мм2	2	6 111,10	4 595,80	12 222	9 192	4 725	9	18
		шт		1 475,10	1 012,00	2 950	2 024	95	6	12
118	Е0133-116-1	Установка линейного электрооборудования разрядников с помощью механизмов	6	2 714,04	1 932,39	16 284	11 594	6 398	4	25
		комплект		678,15	337,35	4 069	2 024	105	1	7
119	75-6-А13 Изм. и	Разрядники полимерные РВН-0,5	6	449,00	--	2 694	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
120	Ц0108-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основанием	1	84,97	2,31	85	2	68	0	--
		м		71,06	0,33	71	--	95	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
121	Е0133-115-2	Установка светильников с лампами люминисцентными	34	1 919,81	1 552,38	65 273	52 781	22 496	2	75
		шт		366,30	263,84	12 454	8 970	105	1	30
122	Ц0108-405-1	Провода по стальным конструкциям и панелям сечение до 16 мм2	153	66,29	3,08	10 142	471	8 890	0	54
		м		60,61	0,55	9 273	84	95	--	--
		ПРОКЛАДКА КАБЕЛЯ								
123	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1кг	400	28,62	3,41	11 448	1 364	8 193	0	48
		м		21,01	0,55	8 404	220	95	--	1
124	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	400	40,36	30,58	16 144	12 232	6 563	0	26
		м		9,68	7,59	3 872	3 036	95	0	18
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			1 393 396	269 988			1 495
			Тенге			238 499	64 893			275
	Стоимость оборудования -		Тенге			828 994				
	Транспортные расходы -		Тенге			24 870				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			853 864				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			257 894				
		Накладные расходы -	Тенге			125 976				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			23 032				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			406 902				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			306 508				
		Накладные расходы -	Тенге			192 577				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			29 945				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			529 030				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**1 789 796**				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			8 194 659	1 557 375			6 641
			Тенге			1 095 635	362 591			1 453
	Стоимость оборудования -		Тенге			2 130 376				
	Транспортные расходы -		Тенге			63 911				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			2 194 287				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			1 669 267				
		Накладные расходы -	Тенге			822 552				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			149 509				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			2 641 328				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4 395 015				
		Накладные расходы -	Тенге			697 680				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			305 562				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5 398 257				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**10 233 873**				
		Итого в ценах 2001 года	Тенге			**10 233 873**				
		Временные здания и сооружения	2,24%			180 087				
		Итого с временными зданиями и сооружениями				10 413 960				
		Зимнее удорожание	0,42%			34 523				
		Выслуга лет	1%			82 197				
		Доп отпуска	0,40%			32 879				
		Итого в ценах 2001 года	Тенге			**10 563 558**				
		Итого в текущих ценах 2014 года	2,3896774			**25 243 495**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи	2%			504 870				
		Сметная стоимость в текущем уровне цен		Страниц - 10		**25 748 365**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НДС	12%			**3 089 804**				
		Итого с НДС				**28 838 169,23**				
		Итого выполнение подрядчика	0,89849			**23 134 771,46**				
		ИДС	12%			**2 776 172,58**				
		Итого выполнение подрядчика с НДС				**25 910 944,04**				
		Удержание по договору 5%				1 295 547,20				
		К оплате				24 615 396,84				

Всего к оплате: 24 615 396,84 (Двадцать четыре миллиона шестьсот пятьнадцать тысяч триста девяносто шесть) тенге 84 тиын

Заказчик:
Руководитель
ГУ "Каракиянский районый отдел архитектуры,"
градостроительства и строительства

Технадзор:
"Caspian expert company"
Бижикенов К.М.

ТОО "CASPIAN EXPERT COMPANY"
ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР

Подрядчик:
Директор ТОО "Айком Ltd"
Бимырзаев И.И.