Приложение 1
к приказу Министра
индустрии и инфраструктурного
развития
Республики Казахстан
от 9 августа 2019 года № 632

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

Акт приемки объекта в эксплуатацию
Сноска. Форма в редакции приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 08.02.2021 года №53

24.01.2022 года

Заказчик Огизбаев Мэлс Абдижаппарович, Алматинская область, Илийский район, Энергетический сельский округ, село Карасу, улица Без Улицы, участок № 401.

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 (прилагается от 24.01.2022 года, ТОО «ДО АО "КазНИИСА», расположенного по адресу: РК, г.Алматы, Утеген Батыра, 114, 34, в лице директора Жолдыбай А.Т.

дата декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес

Заключения о качестве строительно-монтажных работ (прилагается) от 24.01.2022 года, ИП «Жол Инжиниринг», Молдахметов А.К. аттестат № KZ69VJE00030965 от 14.05.2018 г

дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов

Заключения о соответствии выполненных работ проекту (прилагается от 24.01.2022 года, ТОО «Әлем Строй Group», расположенного по адресу: Алматинская область, Илийский район, п. Отеген батыр, Батталханова 7, в лице директора Каримовой Г.З.

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: Строительство инженерных сетей офиса, здание общественной организации, баня, котельная, котельная, трансформаторная, расположенного по адресу; лматинская область, Илийский район, Энергетический сельский округ, село Карасу, улица Без Улицы, участок № 401№

наименование объекта, вид строительства (новое, , реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт), уровень ответственности, техническая и технологическая сложность объекта по адресу

лматинская область, Илийский район, Энергетический сельский округ, село Карасу, улица Без Улицы, участок № 401№

(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации, подтверждает что:
1. Строительство объекта осуществлено на основании:
1) правоустанавливающего документа на земельный участок от
29.06.2011 года № 03-046-274-061;

документ, подтверждающий наступление юридических фактов (юридических составов), на основании которых возникают, изменяются или прекращаются права на земельный участок, в том числе договоры, решения судов, правовые акты исполнительных органов, свидетельство о праве на наследство, передаточный акт или разделительный баланс при реорганизации негосударственных юридических лиц, владеющих земельным участком на праве собственности или выкупивших право временного возмездного землепользования (аренды). либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от

Договор купли-продажи земельного участка за №347 от 10.03.2020 года;

наименование органа вынесшего решение

2) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий ГУ «Управление ГАСК Алматинской области» KZ67REA00257586 от 22.12.2021г.

наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

3) проекта (проектно-сметной документации) ТОО «Әлем Строй Group», ГСЛ – 19005375 от 04.03.2019 года, в лице директора Каримовой Г.З

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) Огизбаев Мэлс Абдижаппарович;

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ 22.12.2021 года;

месяц, год

окончание работ 22.01.2022 года ;

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства, месяц: 9 ;

фактически, месяц: 1 ;

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):

Мощность, производительность и так далее	Единица Измерения	По проекту		Фактически	
		Общая (с учетом ранее принятых)	В том числе пускового комплекса или очереди	Общая (с учетом ранее принятых	В том числе пускового комплекса или очереди
Протяженность водопровода	м	18	18	18	18
Протяженность канализации	м	29	29	29	29
Протяженность газопровода	м	32	32	32	32
Электроснабжение	м	55	55	55	55

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период;

факт начала выпуска продукции с указанием объема

Офис имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	метр в квадрате (далее –		

	м2)		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	метр в кубе (далее – м3)		
В том числе подземной части	м3		
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	м2		

Здание общественной организации имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	метр в квадрате (далее – м2)		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	метр в кубе (далее – м3)		
В том числе подземной части	м3		
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	м2		

Производственный цех имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	метр в квадрате (далее – м2)		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	метр в кубе (далее – м3)		
В том числе подземной части	м3		
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	м2		

Показатели	По проекту			Фактически		
	Число квартир	Площадь квартир, м^2		Число Квартир	Площадь квартир, м^2	
Всего квартир, в том числе: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более		Общая	жилая		Общая	жилая

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными: Площадь застройки – 259,7 м2, Протяженность водопровода – 18м, выполнен из стальных электросварных труб Д=57х3,0 мм, Протяженность канализации 29м, выполнена из двухслойных профилированных труб Д=160 мм, Протяженность газопровода – 32м, выполнено из стальных труб Д=53мм. Электроснабжение протяженность кабельных линий 0,4 кВ – 55м;

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, газоснабжение, 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 195 млн тенге, в том числе строительно-монтажных работ 170 млн тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря 25 млн тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию 195 млн тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ 170 млн тысяч тенге; стоимость оборудования, инструмента и инвентаря 25 млн тысяч тенге;

9. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации _____% и фактически применено _____% (на объектах, финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);

10. Класс энергоэффективности здания _____;

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

РЕШИЛ: Строительство инженерных сетей офиса, здание общественной организации, баня, котельная, котельная, трансформаторная, расположенного по адресу; Алматинская область, Илийский район, Энергетический сельский округ, село Карасу, улица Без Улицы, участок № 401№, принять в эксплуатацию

наименование объекта (комплекса)

1) Заказчик Огизбаев М.А.

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя

М.П.

2) Подрядчик (генеральный подрядчик) Жолдыбай А.Т.
ТОО «ДО АО "КазНИИСА»

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя

М.П.

3) Технический надзор Молдахметов А.К.
ИП «Жол Инжиниринг»

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта

М.П.

4) Авторский надзор Каримова Г.З.
ТОО «Әлем Строй Group»

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта

М.П.

Заказчик: Огизбаев М.А.
Тех.надзор: ИП "Жол Инжиниринг"
Подрядчик: ТОО "ДО АО "КазНИИСА"
Договор: №19 от 24.12.2021г.

Приложение №1 Типовая
межведомственная форма №КС-3 предоставляется
ежемесячно подрядчиком заказчику и
финансирующему банку

Наименование объекта: Строительство инженерных сетей офиса, здание общественной организации, баня, котельная, котельная, трансформаторная, расположенного по адресу; лматинская область, Илийский район, Энергетический сельский округ, село Карасу, улица Без Улицы, участок № 401

СПРАВКА №1
о стоимости выполненных строительных работ и затрат за 17.01.2022г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№19 от 24.12.2021г.		Бюджет		ТОО	

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат								НДС (по графе 1)	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
Строительство инженерных сетей офиса, здание общественной организации, баня, котельная, котельная, трансформаторная, расположенного по адресу; лматинская область, Илийский район, Энергетический сельский округ, село Карасу, улица Без Улицы, участок № 401	1 716 690,00	1 532 758,93							183 931,07	1 716 690,00
Всего по стройке	1 716 690,00	1 532 758,93							183 931,07	1 716 690,00
ИТОГО к оплате										**1 716 690,00**

Заказчик:

_____ **Огизбаев М. А.**

Тех.надзор:
Руководитель
ИП "Жол Инжиниринг"

_____ **Молдахметов А. К.**

Подрядчик:
Директор
ТОО "ДО АО "КазНИИСА"

_____ **Болдыбай А. Т.**

Наименование стройки - Строительство инженерных сетей офиса, здание общественной организации, баня, котельная, котельная, трансформаторная, расположенного по адресу; Алматинская область, Илийский район, Энергетический сельский округ, село Карасу, улица Без Улицы, участок № 401

АКТ №1
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за ЯНВАРЬ месяц 2022 г.

Заказчик: Огизбаев М.А.

Тех.надзор: ИП "Жол Инжиниринг"

Подрядчик: ТОО "ДО АО "КазНИИСА" Договор №19 от 24.12.2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Наружные сети водоснабжения										
		Земляные работы										
1	1101-0101-0361 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	1,15776		291,51	291,51	337	338	--	60	429
		НР - 72%; СП - 8%				--	72,50	--	84		32	
2	1101-0102-0382 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 4 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	0,17244		419,12	419,12	72	72	--	13	92
		НР - 72%; СП - 8%				--	104,24	--	18		7	
3	1101-0205-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	0,2124		7289,74	--	1548	--	--	1115	2876
		НР - 72%; СП - 8%				7289,74	--	1548	--		213	
4	1101-0104-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1**	м3 грунта	1,15776		31,28	31,28	36	36	--	8	47
		НР - 72%; СП - 8%				--	9,26	--	11		4	
5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	1,15776		246,46	117,45	285	136	--	152	472
		НР - 72%; СП - 8%				129,01	53,50	149	62		35	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
6	412-102-0117 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км		9,31176	48,00	–	447	–		–	483
		СП - 8%				–	–	–	–		36	
		Укладка труб										
7	1122-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		0,018	696166,05	99230,97	12531	1786	564	10763	25158
		НР - 99%; СП - 8%				565606,80	38379,60	10181	691		1864	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	215-202-0503	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3**	м3	0,18	0,00324	138824,00				450		
7.2	261-107-0567	**Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	т	0,02	0,00036	278998,00				100		
8	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м		18,574	1810,00	–	33619	–	33619	–	36309
		СП - 8%				–	–	–	–		2690	
9	1122-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесенне весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		0,0185	1300370,95	51662,94	24057	956	15691	7340	33909
		НР - 99%; СП - 8%				400551,48	203,80	7410	4		2512	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	261-105-0177	**Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000**	кг	1730	32,005	347,00				11106		
9.2	234-203-0204	**Холст стекловолокнистый ВВ-Г**	10 м2	43	0,7955	4844,00				3853		
10	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля		0,018	35830,81	22494,84	645	405	–	218	932
		НР - 61%; СП - 8%				13335,97	6556,55	240	118		69	
11	249-101-0602 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуннкацнях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м детекционная	м		18	64,00	–	1152	–	1152	–	1244
		СП - 8%				–	–	–	–		92	
		Арматура и оборудование										
12	1122-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан		2	1795,47	43,60	3591	87	324	3189	7322
		НР - 99%; СП - 8%				1590,02	20,38	3180	41		542	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	217-101-0105	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ**	т	0,0008	0,0016	165506,00				265		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	242-101-0501 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +150°С, PN 10, марки 31ч47р ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	18940,00	--	37880	--	37880	--	40910
		СП - 8%			--	--	--	--		3030	
14	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	1484,00	--	5936	--	5936	--	6411
		СП - 8%			--	--	--	--		475	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				122136	3816	95166	22858	156594
							22708	1029	--	11601	
	Стоимость монтажных работ		тенге				645				
	Всего заработная плата		тенге					358			
		Накладные расходы	тенге				218				
		Сметная прибыль	тенге				69				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				932				
		Сметная заработная плата	тенге					358			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				121491				
	Материалы		тенге				16579				
	Всего заработная плата		тенге					23379			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				78587				
	Транспортные расходы		тенге				447				
		Накладные расходы	тенге				22640				
		Сметная прибыль	тенге				11532				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				155663				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	тенге					23379			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				156595				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
		Сметная заработная плата	тенге					23737			
		РАЗДЕЛ 2.Наружные сети канализации									
		Земляные работы									
15	1101-0101-0361 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	14,205	291,51	291,51	4141	4141	--	742	5273
		НР - 72%; СП - 8%			--	72,50	--	1030		391	
16	1101-0102-0382 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 4 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	3,6	419,12	419,12	1509	1509	--	270	1922
		НР - 72%; СП - 8%			--	104,24	--	375		142	
17	1101-0205-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	2,55	7289,74	--	18589	--	--	13384	34531
		НР - 72%; СП - 8%			7289,74	--	18589	--		2558	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	14,205	37,38	37,38	531	531	--	113	696
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,06	--	157		52	
19	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	14,205	246,46	117,45	3501	1668	--	1867	5797
		НР - 72%; СП - 8%			129,01	53,50	1833	760		429	
20	412-102-0117 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пуиктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	194,4	48,00	--	9331	--		--	10077
		СП - 8%			--	--	--	--		746	
		Укладка труб									
21	1123-1401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 160 мм. Укладка	м трубопровода	29	759,37	25,98	22022	754	17436	4106	28219
		НР - 99%; СП - 8%			132,14	10,89	3832	316		2090	
22	241-204-0103 РСНБ РК 2022	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 160/134 ГОСТ Р 54475-2011	м	29,29	2274,00	--	66605	--	66605	--	71933
		СП - 8%			--	--	--	--		5328	
23	1123-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы канализационные. Присоединение к существующей сети. Грунты сухие	врезка	1	34932,58	--	34933	--	3378	31239	71466
		НР - 99%; СП - 8%			31554,79	--	31555	--		5294	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1	211-401-0101	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	м3	0,2	0,2	6447,00			1289		
23.2	212-101-0501	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м3	0,065	0,065	23056,00			1499		
23.3	212-401-0104	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	м3	0,026	0,026	21646,00			563		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				161162	8603	87419	51721	229914
							55809	2638	--	17030	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				161162				
	Материалы		тенге				20814				
	Всего заработная плата		тенге					58447			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				66605				
	Транспортные расходы		тенге				9331				
		Накладные расходы	тенге				51721				
		Сметная прибыль	тенге				17030				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				229913				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35
		Сметная заработная плата	тенге					58447			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				229913				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35
		Сметная заработная плата	тенге					58447			

РАЗДЕЛ 3. Надземный газопровод среднего давления

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
24	1122-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,053		695406,05	99230,97	36857	5259	1621	31691	74032
		НР - 99%; СП - 8%				565606,80	38379,60	29977	2034		5484	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	**215-202-0503**	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3**	**м3**	**0,18**	**0,00954**	**138824,00**				**1324**		
24.2	**261-107-0567**	**Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,02**	**0,00106**	**278998,00**				**296**		
25	241-102-0139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80размерами 57х3,5 мм	м	53,53		2067,00	--	110647	--	110647	--	119499
		СП - 8%				--	--	--	--		8852	
26	241-112-0125 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	10		574,00	--	5740	--	5740	--	6199
		СП - 8%				--	--	--	--		459	
27	1119-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	53		814,17	--	43151	--	935	41372	91285
		НР - 98%; СП - 8%				796,54	--	42216	--		6762	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	**261-201-0371**	**Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013**	**кг**	**0,01**	**0,53**	**986,00**				**523**		
27.2	**261-201-0324**	**Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,009**	**0,477**	**605,00**				**289**		
28	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза	м2	37,63		116,56	3,06	4386	115	1797	1717	6592
		НР - 69%; СП - 8%				65,75	0,39	2474	15		488	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	**236-101-0107**	**Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	**т**	**0,00009**	**0,003387**	**467116,00**				**1582**		
29	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	м2	37,63		96,58	2,21	3634	83	2105	1008	5014
		НР - 69%; СП - 8%				38,44	0,39	1446	15		371	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	**236-203-0109**	**Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115**	**т**	**0,00009**	**0,003387**	**539649,00**				**1828**		
		Трубопроводная арматура										
30	1124-0106-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром до 50 мм.Установка	комплект	4		7887,23	4015,13	31549	16061	840	19344	54965
		НР - 99%; СП - 8%				3662,06	1222,88	14648	4892		4071	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	**217-605-0108**	**Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75**	**м3**	**0,016**	**0,064**	**8558,00**				**548**		
30.2	**261-107-0567**	**Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,00017**	**0,00068**	**278998,00**				**190**		
31	242-103-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	4		39658,00	--	158632	--	158632	--	171323
		СП - 8%				--	--	--	--		12691	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
32	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	8		1484,00	--	11872	--	11872	--	12822
		СП - 8%				--	--	--	--		950	
		Опоры газопровода										
33	1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,4		3997,73	--	1599	--	--	1151	2970
		НР - 72%; СП - 8%				3997,73	--	1599	--		220	
34	1109-0302-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,08778		39000,20	17021,62	3423	1494	979	980	4756
		НР - 69%; СП - 8%				10821,08	5364,24	950	471		352	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	0,000439	965674,00				424		
34.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,004	0,000351	813201,00				286		
34.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,00017	504496,00				86		
34.4	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0,08778	--				--		
35	241-102-0139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварнаяпрямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	22,22		2067,00	--	45929	--	45929	--	49603
		СП - 8%				--	--	--	--		3674	
36	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,27		35930,16	1729,62	9701	467	6976	2155	12804
		НР - 91%; СП - 8%				8361,36	407,94	2258	110		948	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,2754	21422,00				5900		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге					467120	23479	348073	99418	611864
								95568	7537	--	45322	
		Стоимость общестроительных работ	тенге					420546				
		Материалы	тенге					13339				
		Всего заработная плата	тенге						59468			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге					332820				
		Накладные расходы	тенге					57066				
		Сметная прибыль	тенге					38208				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге					515820				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									30
		Сметная заработная плата	тенге						59468			
		Стоимость металломонтажных работ	тенге					3423				
		Материалы	тенге					979				
		Всего заработная плата	тенге						1421			
		Накладные расходы	тенге					980				
		Сметная прибыль	тенге					352				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	тенге					4755				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	тенге					1421			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				43151				
	Материалы		тенге				934				
	Всего заработная плата		тенге					42216			
		Накладные расходы	тенге				41372				
		Сметная прибыль	тенге				6762				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				91285				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	тенге					42216			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				611860				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								49
		Сметная заработная плата	тенге					103105			
		РАЗДЕЛ 4. Электроснабжения									
37	1101-0101-0431 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3**	м3 грунта	3,01224	251,32	251,32	757	757	--	217	1052
		НР - 72%; СП - 8%			--	100,14	--	302		78	
38	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	2,00816	37,38	37,38	75	75	--	16	98
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,06	--	22		7	
39	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	2,00816	246,46	117,45	495	235	--	264	820
		НР - 72%; СП - 8%			129,01	53,50	259	107		61	
40	1101-0107-1305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Разравнивание излишнего грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	1,00408	83,60	83,60	84	84	--	16	108
		НР - 72%; СП - 8%			--	22,01	--	22		8	
41	1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	м кабеля	55	333,54	213,53	18345	11745	--	8705	29214
		НР - 72%; СП - 8%			120,01	99,81	6601	5490		2164	
42	1308-0201-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301**	м кабеля	55	101,19	61,19	5566	3365	--	2717	8945
		НР - 72%; СП - 8%			40,00	28,60	2200	1573		663	
43	211-401-0101 РСНБ РК 2022	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	м3	1,00408	6447,00	--	6473	--	6473	--	6991
		СП - 8%			--	--	--	--		518	
44	1308-0201-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	м кабеля	55	837,03	424,75	46037	23362	2873	20721	72099
		НР - 72%; СП - 8%			360,04	163,23	19802	8978		5341	
45	243-113-0922 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х150 (мк)-1**	км	0,0561	5927852,00	--	332552	--	332552	--	359156
		СП - 8%			--	--	--	--		26604	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	1308-0201-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель**	м кабеля	55	316,52	196,51	17409	10808	--	8081	27529
		НР - 72%; СП - 8%			120,01	84,04	6601	4622		2039	
47	1308-0201-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель**	м кабеля	55	163,38	103,37	8986	5686	--	4127	14162
		НР - 72%; СП - 8%			60,01	44,21	3300	2432		1049	
48	213-101-0101 РСНБ РК 2022	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	1000 шт.	0,22	59834,00	--	13163	--	13163	--	14216
		СП - 8%			--	--	--	--		1053	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**тенге**				449942	56117	355061	44864	534390
							38763	23548	--	39585	
	Стоимость монтажных работ		тенге				96343				
	Материалы		тенге				2873				
	Всего заработная плата		тенге					61599			
		Накладные расходы	тенге				44351				
		Сметная прибыль	тенге				11256				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				151950				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
		Сметная заработная плата	тенге					61599			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				353599				
	Всего заработная плата		тенге					712			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				352188				
		Накладные расходы	тенге				513				
		Сметная прибыль	тенге				28329				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				382441				
		Сметная заработная плата	тенге					712			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				534391				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
		Сметная заработная плата	тенге					62311			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								1532759
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				212848				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					92015			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					34752			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						885718		
		- Перевозка грузов	тенге				9778				
		- Накладные расходы	тенге							218861	
		- Сметная прибыль	тенге							113538	
		Всего прямые затраты									1 532 759
		НДС 12%									183 931
		Стоимость строительства									1 716 690

Заказчик:

_____ **Огизбаев М. А.**

Тех.надзор:
ИП "Жол Инжениринг"

Инженер-эксперт _____ **Молдахметов А. К.**

Подрядчик:
ТОО "ДО АО "КАЗНИИСА"

Директор _____ **Жолдыбай А. Т.**