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

Муса Н.М. _____
«23» декабря 2021 г

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

"23" декабря 2021 года

Заказчик Муса Нихматулла Мусаулы, Алматинская область, Илийский район, Чапаевский сельский округ, село Чапаев, микрорайон «Доскеев», участок № 122 В.
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 23.12.2021 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 23.12.2021 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 23.12.2021 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 магазина, пристройка к магазину, расположенного по адресу; Алматинская область, Илийский район, Чапаевский сельский округ, село Чапаев, микрорайон «Доскеев», участок № 122 В.
наименование объекта, вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт), уровень ответственности, техническая и технологическая сложность объекта по адресу

Алматинская область, Илийский район, Чапаевский сельский округ, село Чапаев, микрорайон «Доскеев», участок № 122 В.
(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
25.07.2018 года № 03-046-027-050;
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
Распоряжение акима Чапаевского с/о № 126 от 27.07.2018 года, договор об аренде земельного участка №59693 от 30.07.2018 года;
наименование органа вынесшего решение

2) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий KZ65REA00216106 от 06.04.2021 г. ГУ «Управление ГАСК Алматинской области».
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) Муса Нихматулла Мусаулы;
наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ 06.04.2021 года;
месяц, год
окончание работ 06.12.2021 года ;
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, месяц: 12 ;
фактически, месяц: 8 ;

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

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период;
факт начала выпуска продукции с указанием объема

Магазин 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, м²		Число Квартир	Площадь квартир, м²	
		Общая	жилая		Общая	жилая
Всего квартир, в том числе: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более						

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 78 млн тенге, в том числе строительно-монтажных работ 70 млн тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря 8 млн тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию 78 млн тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ 70 млн тысяч тенге; стоимость оборудования, инструмента и инвентаря 8 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 магазина Магазина, пристройка к магазину, принять в эксплуатацию

наименование объекта (комплекса)

1) Заказчик Муса Н.М.

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 «Элем Строй Group»

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

М.П.

Заказчик: Муса Нихматулла Мусаулы

Тех.надзор: ИП "Жол Инжиниринг"

Подрядчик: ТОО "ДО АО "КазНИИСА"

Договор: №16 от 10.04.2021г.

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

Наименование объекта: Строительство инженерных сетей магазина, пристройка к магазину, расположенного по адресу; Алматинская область, Илийский район, Чапаевский сельский округ, село Чапаев, микрорайон «Доскеев», участок № 122 В

СПРАВКА №1
о стоимости выполненных строительных работ и затрат за ДЕКАБРЬ месяц 2021 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№16 от 10.04.2021г.		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 магазина, пристройка к магазину, расположенного по адресу; Алматинская область, Илийский район, Чапаевский сельский округ, село Чапаев, микрорайон «Доскеев», участок № 122 В	3 183 760,00	2 842 642,86							341 117,14	3 183 760,00
Всего по стройке	3 183 760,00	2 842 642,86							341 117,14	3 183 760,00
ИТОГО к оплате										**3 183 760,00**

Заказчик:

Муса Нихматулла Мусаулы

Муса Н.М.

Тех.надзор:
Руководитель
ИП "Жол Инжиниринг"

Молдахметов А. К.

Подрядчик:
Первый руководитель
ТОО "ДО АО "КазНИИСА"

Жанабай А. Т.

Наименование стройки - Строительство инженерных сетей магазина, пристройка к магазину, расположенного по адресу; Алматинская область, Илийский район, Чапаевский сельский округ, село Чапаев, микрорайон «Доскеев», участок № 122 В

АКТ №1
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
ДЕКАБРЬ 2021 г.

Заказчик: Муса Нихматулла Мусаулы

Тех.надзор: ИП "Жол Инжиниринг"

Подрядчик: ТОО "ДО АО "КазНИИСА" договор №16 от 10.04.2021г.

№ 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 / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ВОДОСНАБЖЕНИЕ										
		Земляные работы										
		Разработка грунта, с погрузкой и вывозом в отвал										
1	Е11-010102-0386 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Разработка траншей, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	152,730248		407,18	407,18	62189	62188	--	11800	79909
						--	107,31	--	16389		5919	
2	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.180 Кзтр=1,3	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Расстояние до 1 м от незащищенных кабелей, применен коэффициент к затратам труда - 1,3	м3 грунта	8,0384341		2725,92	--	21912	--	--	15777	40704
						2725,92	--	21912	--		3015	
		Разработка грунта, в местах пересечения с коммуникациями										
3	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.180 Кзтр=1,3	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Расстояние до 1 м от незащищенных кабелей, применен коэффициент к затратам труда - 1,3	м3 грунта	--		2725,92	--	--	--	--	--	--
						2725,92	--	--	--		--	
4	Е11-010102-0601	Работа на отвале 1 группы грунтов	м3	175,8634001		20,62	17,37	3626	3054	8	1323	5345
						3,21	7,24	564	1273		396	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разработка грунта, с погрузкой и вывозом из отвала для обратной засыпки									
5	E11-010102-0301	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3									
			м3 грунта	157,9563706	151,47	143,32	23926	22639	10	5297	31561
					8,08	38,49	1277	6080		2338	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Обратная засыпка									
6	E11-010104-0501	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	м3	150,058552	39,60	39,60	5942	5943	--	1396	7925
					--	12,92	--	1939		587	
7	E11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	7,8978185	996,37	--	7869	--	--	5666	14618
					996,37	--	7869	--		1083	
8	E11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	150,058552	197,64	91,08	29657	13667	--	16287	49620
					106,56	44,19	15990	6631		3676	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				155121	107491	18	57546	229682
							47612	32312	--	17014	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				155121				
	Материалы		Тенге				18				
	Всего заработная плата		Тенге					79924			
		Накладные расходы	Тенге				57546				
		Сметная прибыль	Тенге				17014				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				229681				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								64
		Сметная заработная плата	Тенге					79924			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				229681				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								64
		Сметная заработная плата	Тенге					79924			
		РАЗДЕЛ 2. Укладка труб									
9	E11-220301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,033	559838,96	83206,16	18475	2746	309	16301	37558
					467265,70	31703,38	15420	1046		2782	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10	C123-010201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	33,132	1228,00	--	40686	--	40686	--	43941
					--	--	--	--		3255	
11	E11-220601-0301 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,033	1020428,22	42350,96	33674	1398	21352	10820	48054
					331032,10	168,36	10924	6		3560	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12	Е11-220701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,033	74675,57	–	2464	–	68	2372	5223
					72609,85	–	2396	–		387	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13	Е11-220901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1519,61	32,91	3039	66	346	2634	6127
					1313,58	16,84	2627	34		454	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14	С123-040102-0102	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10/16, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	2	27038,00	–	54076	–	54076	–	58402
					–	–	–	–		4326	
15	Е11-221001-0103	Гидранты пожарные. Установка	шт.	1	3338,31	217,67	3338	218	554	2638	6454
					2566,02	98,62	2566	99		478	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16	С123-030103-1001	Гидрант пожарный подземный Н 1500 мм, DN 125, PN 16, типа AVK ГОСТ 8220-85	шт.	1	585480,00	–	585480	–	585480	–	632318
					–	–	–	–		46838	
17	Е11-220801-0102 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка	т фасонных частей	0,0827	89057,96	17646,77	7365	1459	2093	4254	12549
					46103,73	5857,73	3813	484		930	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18	С123-020803-1303	Подставка пожарная фланцевая ПШФ для труб из ВЧШГ DN 125 ГОСТ 5525-88	шт.	1	142212,00	–	142212	–	142212	–	153589
					–	–	–	–		11377	
19	Е11-221101-0103 Изм. и доп. вып. 4	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1	9148,74	4986,02	9149	4986	319	5484	15804
					3844,02	1695,35	3844	1695		1171	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20	Ц13-080201-3701 Изм. и доп. вып. 17	Указатель. Монтаж оборудования	шт.	1	1043,83	–	1044	–	–	752	1939
					1043,83	–	1044	–		144	
21	С124-010107-0501	Указатель, информационный знак	100 шт.	0,01	115342,00	–	1153	–	1153	–	1245
					–	–	–	–		92	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				902155	10873	848648	45255	1023203
							42634	3364	–	75794	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				1044				
		Всего заработная плата	Тенге					1044			
		Накладные расходы	Тенге				752				
		Сметная прибыль	Тенге				144				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				1940				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					1044			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				78657				
		Материалы	Тенге				25042				
		Всего заработная плата	Тенге					44954			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1153				
		Накладные расходы	Тенге				44503				
		Сметная прибыль	Тенге				9854				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				133014				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								31
		Сметная заработная плата	Тенге					44954			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				822454				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				822454				
		Сметная прибыль	Тенге				65796				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				888250				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1023204				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
		Сметная заработная плата	Тенге					45998			
		РАЗДЕЛ 3. КАНАЛИЗАЦИЯ									
		Земляные работы									
		Разработка грунта, с погрузкой и вывозом в отвал									
22	Е11-010102-0386 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Разработка траншей, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	120,242176	407,18	407,18	48960	48960	--	9290	62910
					--	107,31	--	12903		4660	
23	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.180 Кзтр=1,3	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Расстояние до 1 м от незащищенных кабелей, применен коэффициент к затратам труда - 1,3	м3 грунта	6,3285356	2725,92	--	17251	--	--	12421	32046
					2725,92	--	17251	--		2374	
		Разработка грунта, в местах пересечения с коммуникациями									
24	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.180 Кзтр=1,3	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Расстояние до 1 м от незащищенных кабелей, применен коэффициент к затратам труда - 1,3	м3 грунта	8,618474	2725,92	--	23493	--	--	16915	43641
					2725,92	--	23493	--		3233	
25	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.181 Кзтр=1,15	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Расстояние до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	м3 грунта	2,6905668	2411,39	--	6488	--	--	4671	12052
					2411,39	--	6488	--		893	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	Е11-010102-0601	Работа на отвале 1 группы грунтов	м3	137,8797524	20,62	17,37	2843	2395	6	1037	4191
					3,21	7,24	442	998		310	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Разработка грунта									
27	Е11-010102-0301	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	м3 грунта	120,8116769	151,47	143,32	18300	17315	8	4051	24139
					8,08	38,49	977	4650		1788	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Обратная засыпка									
28	Е11-010104-0501	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	м3	114,771093	39,60	39,60	4545	4545	--	1068	6062
					--	12,92	--	1483		449	
29	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	6,0405839	996,37	--	6019	--	--	4333	11181
					996,37	--	6019	--		828	
30	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	114,771093	197,64	91,08	22683	10454	--	12457	37951
					106,56	44,19	12230	5072		2811	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				150582	83669	14	66243	234173
							66900	25106	--	17346	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				150582				
	Материалы		Тенге				14				
	Всего заработная плата		Тенге					92006			
		Накладные расходы	Тенге				66243				
		Сметная прибыль	Тенге				17346				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				234171				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								72
		Сметная заработная плата	Тенге					92006			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				234171				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								72
		Сметная заработная плата	Тенге					92006			
		РАЗДЕЛ 4. Укладка труб									
31	Е11-230201-0101	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 100-150 мм. Укладка	км трубопровода	0,032	695547,05	4261,06	22258	137	4240	17764	43223
					558791,90	1931,59	17881	62		3202	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32	С123-011201-1102	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 150 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	32,256	1644,00	--	53029	--	53029	--	57271
					--	--	--	--		4242	
33	Е11-231101-0101	Трубопроводы канализационные. Присоединение к существующей сети. Грунты сухие	врезка	1	27669,87	--	27670	--	1603	25806	57754

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					26066,64	--	26067	--		4278	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				102957	137	58872	43570	158248
							43948	62	--	11722	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				49928				
		Материалы	Тенге				5843				
		Всего заработная плата	Тенге					44010			
		Накладные расходы	Тенге				43570				
		Сметная прибыль	Тенге				7480				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				100978				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
		Сметная заработная плата	Тенге					44010			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				53029				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				53029				
		Сметная прибыль	Тенге				4242				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				57271				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				158249				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
		Сметная заработная плата	Тенге					44010			
		РАЗДЕЛ 5. ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ (НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД)									
34	**Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,02**	**887059,45**	**257761,95**	**17741**	**5155**	**175**	**14623**	**34953**
					620558,40	**117987,88**	**12411**	**2360**		**2589**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35	**С123-010201-0143**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**20,08**	**1042,00**	**--**	**20923**	**--**	**20923**	**--**	**22597**
					--	**--**	**--**	**--**		**1674**	
36	**Е11-220901-0201**	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**4**	**1953,19**	**98,74**	**7813**	**395**	**675**	**6876**	**15864**
					1685,79	**50,51**	**6743**	**202**		**1175**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37	**С123-040201-1501**	**Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86**	**шт.**	**2**	**29883,00**	**--**	**59766**	**--**	**59766**	**--**	**64547**
					--	**--**	**--**	**--**		**4781**	
38	**Е11-221201-0101**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	**фланец**	**4**	**704,24**	**39,12**	**2817**	**156**	**85**	**2550**	**5797**
					644,00	**--**	**2576**	**--**		**429**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39	**С123-020103-0307**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**4**	**1683,00**	**--**	**6732**	**--**	**6732**	**--**	**7271**
					--	**--**	**--**	**--**		**539**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром до 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,00372	1253510,65	605480,82	4663	2252	70	3014	8291
					629508,75	189058,40	2341	703		614	
41	С123-020101-0154	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм,толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	6	723,00	--	4338	--	4338	--	4685
					--	--	--	--		347	
		ОПОРА ПОД СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД									
42	Е11-010203-0503	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 1	яма	4	540,73	437,37	2163	1749	--	957	3370
					103,36	229,03	413	916		250	
43	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,32	24729,37	2051,10	7913	656	5267	1954	10656
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			6217,66	491,76	1990	157		789	
44	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00352	962853,37	1583,17	3389	6	2304	984	4723
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			306484,20	714,43	1079	3		350	
45	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,03988	130286,05	8014,32	5196	319	334	3150	9013
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			113925,44	534,01	4543	21		668	
46	С121-060801-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглыхтруб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/ СТОЙКИ	т	0,0392	553098,00	--	21681	--	21681	--	23416
					--	--	--	--		1735	
47	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,48	537,00	--	258	--	258	--	279
					--	--	--	--		21	
		КРОНШТЕЙН КРЕПЛЕНИЯ ГАЗОПРОВОДА									
48	Е11-060701-0202	БЕТОННЫЙ ВКЛАДЫШ. Устройство	м3	0,24	24228,59	4790,03	5815	1150	3151	1605	8014
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			6309,25	1040,61	1514	250		594	
49	Е11-090305-0304 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий исооружений. Монтаж	т конструкций	0,00196	169717,22	2258,72	333	4	31	206	582
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			151877,97	608,58	298	1		43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	С121-060801-0101	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя массасборочной единицы до 0,1 т**									
			т	0,00176	497928,00	--	876	--	876	--	946
					--	--	--	--		70	
51	С123-021104-0405	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**									
			кг	0,2	537,00	--	107	--	107	--	116
					--	--	--	--		9	
52	Е11-240203-0101 Изм. и доп. вып. 10	**Газопроводы врезаемые диаметром до 50 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давлениянод газом без снижения давления**									
			врезка	1	7192,74	931,38	7193	931	493	5711	13937
					5768,95	--	5769	--		1032	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53	Е11-250211-0101	**Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточноедавление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)**									
			стык	5	24689,64	23063,48	123448	115317	50	30560	166329
					1616,26	5100,30	8081	25501		12321	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54	Е11-250126-0101 Изм. и доп. вып. 15 К=0,163	**Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом ДИАМ.57Х3ММ**	кмтрубопровода	0,02	77393,47	63642,01	1548	1273	22	507	2219
					12630,66	15207,53	253	304		164	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				304713	129363	127338	72697	407605
							48011	30418	--	30194	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				184503				
		Материалы	Тенге				12291				
		Всего заработная плата	Тенге					73566			
		Накладные расходы	Тенге				69341				
		Сметная прибыль	Тенге				20307				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				274151				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42
		Сметная заработная плата	Тенге					73566			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				28086				
		Материалы	Тенге				364				
		Всего заработная плата	Тенге					4863			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				22557				
		Накладные расходы	Тенге				3356				
		Сметная прибыль	Тенге				2516				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				33958				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					4863			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				92124				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				92124				
		Сметная прибыль	Тенге				7371				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				99495				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				407604				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					78429			

РАЗДЕЛ 6. ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ (ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД) (ГСН.СО-2.3)

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

55	Е11-010101-0313 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью0,5 (0,5 - 0,63) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, примененкоэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	20,15904	210,65	198,82	4246	4008	--	932	5593
					11,83	52,40	238	1056		414	
56	Е11-010205-0301 ТЧ 01 табл. 11 п.3.175 прим. Кзтр=1,1	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильноналипающий на инструменты грунт 1 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	м3 грунта	2,91456	1767,36	--	5151	--	--	3709	9569
					1767,36	--	5151	--		709	
57	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	1,67992	3462,50	188,25	5817	316	3286	2291	8756
					1318,45	58,93	2215	99		649	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	3,35984	996,37	--	3348	--	--	2410	6219
					996,37	--	3348	--		461	
59	Е11-010104-0404	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов1	м3 грунта	12,20472	18,36	18,36	224	224	--	67	315
					--	7,65	--	93		23	
60	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	12,20472	197,64	91,08	2412	1111	--	1325	4036
					106,56	44,19	1301	539		299	
61	Е11-010102-0313	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	7,50904	265,85	255,33	1996	1917	1	457	2649
					10,45	74,10	78	556		196	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

ТРУБОПРОВОДЫ

62	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,021	439636,96	125710,12	9232	2640	61	7267	17819
					311001,40	38543,22	6531	809		1320	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63	С123-010502-0607	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 90х5,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	21,21	1102,00	--	23373	--	23373	--	25243

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		1870	
64	Ц13-100904-0101 Р. 1310 подр. 1310-09 тр. 1310-0904 ВЗ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, квременн эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,021	34037,06	22814,55	715	479	--	214	1004
					11222,51	5519,23	236	116		74	
65	Ц13-100901-0301	Кабель масса 1 м до 0,6 кг. Прокладка в траншее/ СИГНАЛЬНЫЙ ПРОВОД	км	0,021	72995,05	32749,65	1533	687	--	676	2385
					40245,40	12492,31	845	262		177	
66	С123-060128-0105	Кабели силовые ВВГ 1х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,021	148962,00	--	3128	--	3128	--	3378
					--	--	--	--		250	
67	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1726,70	1085,87	6907	4343	--	3803	11567
					640,83	319,51	2563	1278		857	
68	С123-020304-1007	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	1704,00	--	6816	--	6816	--	7361
					--	--	--	--		545	
		ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЙ ЗНАК ПОДЗЕМНОГО ГАЗОПРОВОДА = 1ШТ									
69	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,324	26101,27	2051,10	8457	664	5778	1978	11270
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			6217,66	491,76	2015	159		835	
70	Е11-270902-0101 Изм. и доп. вып. 18	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	1	5946,96	961,72	5947	962	473	5234	12076
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			4511,68	335,05	4512	335		895	
71	С121-060801-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварныхпрофилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,02083	553098,00	--	11521	--	11521	--	12443
					--	--	--	--		922	
72	С124-010201-0401	ТАБЛИЧКИ-УКАЗАТЕЛИ	м2	0,3976	20839,00	--	8286	--	8286	--	8949
					--	--	--	--		663	
		Ж/Б СТОЛБИК = 1ШТ									
73	Е11-270901-0301 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	1	2149,55	1035,20	2150	1035	230	1450	3888
					885,41	457,10	885	457		288	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74	С124-010107-0501	СТОЛБИКИ	100 шт.	0,01	115342,00	--	1153	--	1153	--	1245
					--	--	--	--		92	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ПРОЧЕЕ									
75	Е11-191101-0101 Изм. и доп. вып. 6	**Газопроводы. Испытание пневматическое**									
			м газопровода	21	695,32	--	14602	--	255	14060	30955
					683,18	--	14347	--		2293	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76	Ц13-390201-0504	**Трубопровод, диаметр 89 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**									
			стык	**4**	**1047,76**	**28,43**	**4191**	**114**	**188**	**2372**	**7089**
					972,33	--	**3889**	--		**525**	
77	Е11-250126-0101 Изм. и доп. вып. 15 К=0,18	**Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом ДИАМ.63Х3,8ММ**	**км трубопровода**	**0,021**	**85465,19**	**70279,52**	**1795**	**1476**	**26**	**587**	**2573**
					13947,97	**16793,59**	**293**	**353**		**191**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**133000**	**19976**	**64575**	**48832**	**196382**
							48447	**6112**	--	**14548**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**9567**				
		Материалы	Тенге				**188**				
		Всего заработная плата	Тенге					**5348**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**3128**				
		Накладные расходы	Тенге				**3262**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1026**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**13855**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3**
		Сметная заработная плата	Тенге					**5348**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**67121**				
		Материалы	Тенге				**9855**				
		Всего заработная плата	Тенге					**34864**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**9439**				
		Накладные расходы	Тенге				**31510**				
		Сметная прибыль	Тенге				**7892**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**106523**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**28**
		Сметная заработная плата	Тенге					**34864**			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**11521**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**11521**				
		Сметная прибыль	Тенге				**922**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**12443**				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**44791**				
		Материалы	Тенге				**255**				
		Всего заработная плата	Тенге					**14347**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**30189**				
		Накладные расходы	Тенге				**14060**				
		Сметная прибыль	Тенге				**4708**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**63559**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**8**
		Сметная заработная плата	Тенге					**14347**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**196380**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**39**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					54559			

РАЗДЕЛ 7. Наружные сети электроснабжения

Земляные работы

		Разработка, вручную									
78	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	10,5	2411,39	--	25320	--	--	18230	47034
					2411,39	--	25320	--		3484	
		Обратная засыпка									
79	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/разрыхленный грунт	м3 грунта	8,7	1145,83	--	9969	--	--	7177	18518
					1145,83	--	9969	--		1372	
80	Е11-010102-0601	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м3 грунта	--	23,70	19,97	--	--	--	--	--
					3,69	8,32	--	--		--	
		Кабельная трасса									
		Траншея /песок, кирпич/									
81	Ц13-080201-0301 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	43,68	670,51	554,34	29288	24213	--	11034	43547
					116,17	234,67	5074	10250		3226	
82	Ц13-080201-0302 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	43,68	197,58	158,86	8630	6939	--	3333	12920
					38,72	67,25	1691	2937		957	
83	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей /присыпка толщиной 150 мм/	м3	1,8	1145,83	--	2062	--	--	1485	3831
					1145,83	--	2062	--		284	
84	С121-010401-0101	Песок природный	м3	3,6	1778,00	--	6401	--	6401	--	6913
					--	--	--	--		512	
85	Ц13-080201-0401 Изм. и доп. вып. 17	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	43,68	587,19	471,02	25648	20574	--	9924	38418
					116,17	199,40	5074	8710		2846	
86	Ц13-080201-0402 Изм. и доп. вып. 17	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель	м кабеля	43,68	340,25	282,17	14862	12326	--	5583	22081
					58,08	119,45	2537	5218		1636	
87	С121-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,4056	24581,00	--	9970	--	9970	--	10768
					--	--	--	--		798	
		Прокладка кабеля									
88	Ц13-080201-0205 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	85	945,11	531,15	80334	45148	3917	34429	123944
					367,87	194,70	31269	16550		9181	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	С123-060137-0674	Кабели силовые АВБбШв 3х185+1х95 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,0867	3853699,00	–	334116	–	334116	–	360845
					–	–	–	–		26729	
90	Ц13-080201-2504 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	62062,77	46517,75	124126	93036	112	47433	185284
					15489,12	17450,39	30978	34901		13725	
91	С123-061703-1703	Муфты концевые для четырехжильного кабеля на напряжение 1 кВ, типа 150/240	шт.	2	23660,00	–	47320	–	47320	–	51106
					–	–	–	–		3786	
92	Ц13-100904-0101 К=0,3	Прокладка опознавательной ленты	км	0,085	39142,61	26236,73	3327	2231	–	998	4671
					12905,88	6347,11	1097	540		346	
93	С121-130809-1303	Лента сигнальная	м	85	50,00	–	4250	–	4250	–	4590
					–	–	–	–		340	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				725623	204467	406086	139626	934470
							115071	79106	–	69222	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				667651				
	Материалы		Тенге				4030				
	Всего заработная плата		Тенге					156826			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				381436				
		Накладные расходы	Тенге				112734				
		Сметная прибыль	Тенге				62432				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				842817				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								88
		Сметная заработная плата	Тенге					156826			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				57972				
	Всего заработная плата		Тенге					37351			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4250				
	Местные материалы		Тенге				16371				
		Накладные расходы	Тенге				26892				
		Сметная прибыль	Тенге				6790				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				91654				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								33
		Сметная заработная плата	Тенге					37351			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				934471				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								121
		Сметная заработная плата	Тенге					194177			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								3183760
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				412623				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					555976			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					176480			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1505551		
		- Накладные расходы	Тенге							473769	
		- Сметная прибыль	Тенге							235840	
		Всего прямые затраты									3 183 760
		НДС 12%									382 051

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость строительства									3 565 811

Заказчик:
Муса Нихматулла Мусаулы

_____**Муса Н.М.**

Тех.надзор:
ИП "Жол Инжениринг"

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

Подрядчик:
ТОО "ДО АО "КазНИИСА"

Директор _____ **Жолдыбай А. Т.**